**Wymagania edukacyjne dla klas V.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wymagania edukacyjne na śródrocze** | **Wymagania edukacyjne na koniec roku** |
| **Język polski**Ocena 6Uczeń:* opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie rozwiązuje problemy i ćwiczenia o dużym stopniu trudności,
* czyta ze zrozumieniem teksty kultury przewidziane w programie, potrafi analizować i interpretować je w sposób pogłębiony i wnikliwy, posługując się terminologią z podstawy programowej,
* posługuje się bogatym i różnorodnym słownictwem oraz poprawnym językiem zarówno w mowie, jak i w piśmie,
* aktywnie uczestniczy w lekcjach (pełni funkcję asystenta nauczyciela) i zajęciach pozalekcyjnych,
* z powodzeniem bierze udział w konkursach tematycznie związanych z językiem polskim,
* tworzy wypowiedzi pisemne zgodnie z wyznacznikami gatunkowymi, poprawne pod względem kompozycji, spójności wypowiedzi, językowym, ortograficznym i interpunkcyjnym,
* odznacza się samodzielnością i dojrzałością sądów,
* wzorowo wykonuje prace domowe i zadania dodatkowe,
* współpracuje w zespole, często odgrywając rolę lidera,
* wykorzystuje wiedzę, umiejętności i zdolności twórcze (kreatywność) przy odbiorze i analizie tekstów oraz tworzeniu wypowiedzi.

Ocena 5 Uczeń:* opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie rozwiązuje problemy i ćwiczenia o znacznym stopniu trudności,
* czyta ze zrozumieniem teksty kultury przewidziane w programie, potrafi analizować je samo­dzielnie, podejmuje próby interpretacji,
* posługuje się bogatym słownictwem i poprawnym językiem zarówno w mowie, jak i w piśmie,
* aktywnie uczestniczy w lekcjach i zajęciach pozalekcyjnych,
* bierze udział w konkursach tematycznie związanych z językiem polskim,
* tworzy wypowiedzi pisemne zgodnie z wyznacznikami gatunkowymi, w większości poprawne pod względem kompozycji, spójności wypowiedzi, językowym, ortograficznym i interpunkcyjnym,
* aktywnie uczestniczy w lekcjach,
* wykonuje prace domowe, często angażuje się w zadania dodatkowe.

Ocena 4 Uczeń:* w większości opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie rozwiązuje zadania o niewielkim lub średnim stopniu trudności, a z pomocą nauczyciela – trudne,
* czyta ze zrozumieniem teksty kultury przewidziane w programie, samodzielnie odnajduje w nich informacje,
* w wypowiedziach ustnych i pisemnych popełnia niewiele błędów językowych, ortograficznych i stylistycznych,
* bierze czynny udział w lekcji,
* wykonuje prace domowe, czasem także nieobowiązkowe.

Ocena 3Uczeń:* częściowo opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie wykonuje tylko zadania łatwe; trudniejsze problemy i ćwiczenia rozwiązuje przy pomocy nauczyciela,
* odnajduje w tekście informacje podane wprost, rozumie dosłowne znaczenie większości wyrazów w tekstach dostosowanych do poziomu edukacyjnego,
* w wypowiedziach ustnych i pisemnych popełnia błędy językowe, ortograficzne i stylistyczne; wypowiedzi cechuje ubogie słownictwo,
* wypowiada się krótko, ale wypowiedź jest na ogół uporządkowana,
* niekiedy popełnia rażące błędy językowe zakłócające komunikację,
* rzadko aktywnie uczestniczy w lekcjach,
* wykonuje obowiązkowe prace domowe, ale popełnia w nich błędy.

Ocena 2Uczeń:* opanował w niewielkim stopniu umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* większość zadań, nawet bardzo łatwych, wykonuje jedynie przy pomocy nauczyciela,
* czyta niezbyt płynnie, niewłaściwie akcentuje wyrazy, nie stosuje odpowiedniej intonacji,
* ma problemy z czytaniem tekstów kultury, ale podejmuje próby ich odbioru,
* nie potrafi samodzielnie analizować i interpretować tekstów,
* w wypowiedziach ustnych i pisemnych popełnia rażące błędy utrudniające komunikację, ma ubogie słownictwo i trudności z formułowaniem nawet prostych zdań,
* nie jest aktywny na lekcjach, ale wykazuje chęć do pracy, stara się wykonywać polecenia nauczyciela,
* pracuje niesystematycznie, wymaga stałej zachęty do pracy,
* często nie potrafi samodzielnie wykonać pracy domowej, ale podejmuje próby

Ocena 1Uczeń:* nie opanował nawet podstawowych wiadomości, ma bardzo duże braki w wiedzy i umiejętnościach z zakresu podstawy programowej,
* ma kłopoty z techniką czytania,
* nie odnajduje w tekście informacji podanych wprost, nie rozumie dosłownego znaczenia wielu wyrazów w tekstach dostosowanych do poziomu edukacyjnego,
* nie wykonuje zadań ani poleceń nauczyciela,
* wykazuje się niechęcią do nauki,
* zaniedbuje wykonywanie prac domowych,
* nie angażuje się w pracę grupy

|  |  |
| --- | --- |
| **Matematyka**Ocena 6• znajdować NWW trzech liczb naturalnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z wykorzystaniem NWW,• rozwiązywać zadania tekstowe z wykorzystaniem NWW trzech liczb naturalnych,• znajdować NWD trzech liczb naturalnych,• znajdować liczbę, gdy dana jest suma jej dzielników oraz jeden z nich,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z dzielnikami liczb naturalnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z wykorzystaniem NWD trzech liczb naturalnych.• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem obliczania ułamka liczby.• położenie na płaszczyźnie punktów będących wierzchołkami trójkąta,• konstruować wielokąty przystające do danych,• stwierdzać możliwość zbudowania trójkąta o danych długościach boków,• obliczać sumy miar kątów wielokątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z prostokątami, kwadratami i wielokątami,• rysować prostokąty, kwadraty,mając dane:– jeden bok i jedną przekątną,– jeden wierzchołek i punkt przecięcia przekątnych,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z równoległobokami i rombami,• rysować równoległoboki i romby, mając dany jeden bok i jedną przekątną,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z obwodami trapezów i trójkątów.Ocena 5• tworzyć liczby przez dopisywanie cyfr do danej liczby na początku i na końcu oraz porównywać utworzoną liczbę z daną,• rozwiązywać nietypowe zadania tekstowe wielodziałaniowe,• stosować poznane metody szybkiego liczenia w życiu codziennym,• proponować własne metody szybkiego liczenia,• planować zakupy stosownie do posiadanych środków,• odtwarzać brakujące cyfry w działaniach pisemnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem działań pisemnych, • odtwarzać brakujące cyfry w działaniach pisemnych,• wstawiać nawiasy tak, by otrzymywać żądane wyniki,• stosować zasady dotyczące kolejności wykonywania działań,• rozwiązywać zadania tekstowe dotyczące porównań różnicowychi ilorazowych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem działań pamięciowych i pisemnych.• rozpoznawać liczby podzielne przez 6, 12, 15 itp.,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z cechami podzielności,• rozkładać na czynniki pierwsze liczby zapisane w postaci iloczynu.• odczytywać zaznaczone ułamki na osi liczbowej,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z ułamkami zwykłymi,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z pojęciem ułamka jako ilorazu liczb naturalnych,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z rozszerzaniem i skracaniem ułamków,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem porównywania ułamków,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem porównywania dopełnień ułamków do całości,• znajdować liczby wymierne dodatnie leżące między dwiema danymi na osi liczbowej,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków zwykłych i liczb mieszanych przez liczby naturalne,• porównywać iloczyny ułamków zwykłych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków zwykłych i liczb mieszanych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków zwykłych i liczb mieszanych przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków zwykłych i liczb mieszanych.• rozwiązywać zadania tekstowe związane z prostopadłością i równoległością prostych,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z zegarem,• określać miary kątów przyległych, wierzchołkowych, odpowiadających i katów utworzonych przez trzy proste na podstawie rysunku lub treści zadania,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z kątami,• dzielić wielokąty na części spełniające podane warunki,• obliczać liczbę przekątnych n-kątów ,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z wielokątami,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z trójkątami,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z miarami kątów w trójkątach,• rysować prostokąty, kwadraty,mając dane:– długości przekątnych,• obliczać brakujące miary kątów w równoległobokach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z miarami kątów w równoległobokach i trójkątach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z miarami kątów trapezu, trójkąta i czworokąta,• rysować czworokąty spełniające podane warunki.Ocena 4• stosować prawo przemienności i łączności dodawania,• rozwiązywać zadania tekstowe:– wielodziałaniowe,• dzielić pamięciowo-pisemnie,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z szacowaniem,• obliczać wartości wyrażeń arytmetycznych wielodziałaniowych z uwzględnieniem kolejności działań, nawiasów i potęg,• tworzyć wyrażenia arytmetyczne na podstawie treści zadań i obliczać ich wartości,• zapisywać podane słownie wyrażenia arytmetyczne i obliczać ich wartości.• zapisywać liczby, których cyfry spełniają podane warunki,• uzupełniać brakujące liczby w wyrażeniu arytmetycznym, tak by otrzymać ustalony wynik,• stosować poznane metody szybkiego liczenia w życiu codziennym,• uzupełniać brakujące liczby w wyrażeniach arytmetycznych tak, by otrzymywać ustalone wyniki.• znajdować NWW dwóch liczb naturalnych,• znajdować NWD dwóch liczb naturalnych,• rozpoznawać liczby podzielne przez 4,• określać, czy dany rok jest przestępny,• zapisywać rozkład liczb na czynniki pierwsze za pomocą potęg,• podawać wszystkie dzielniki liczby, znając jej rozkład na czynniki pierwsze.• obliczać liczbę dzielników potęgi liczby pierwszej,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z ułamkami zwykłymi,• przedstawiać ułamek niewłaściwy na osi liczbowej,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z pojęciem ułamka jako ilorazu liczb naturalnych,• sprowadzać ułamki do najmniejszego wspólnego mianownika,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z rozszerzaniem i skracaniem ułamków, • rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem porównywania ułamków,• dodawać i odejmować:– ułamki i liczby mieszane o różnych mianownikach,• uzupełniać brakujące liczby w dodawaniu i odejmowaniu ułamków o różnych mianownikach, tak aby otrzymać ustalony wynik,• powiększać liczby mieszane n razy,• obliczać ułamki liczb naturalnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem obliczania ułamka liczby,• stosować prawa działań w mnożeniu ułamków,• uzupełniać brakujące liczby w mnożeniu ułamków lub liczb mieszanych, tak aby otrzymać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków i liczb mieszanych,• pomniejszać liczby mieszane n razy,• uzupełniać brakujące liczby w dzieleniu ułamków (liczb mieszanych) przez liczby naturalne, tak aby otrzymać ustalonywynik.• podać miarę kąta wklęsłego,• obliczać długość boku prostokąta o danym obwodzie i długości drugiego boku,• wskazywać figury o najmniejszym lub największym obwodzie,• obliczać długość boku trójkąta, znając obwód i długości pozostałych boków,• obliczać długość podstawy (ramienia),znając obwód i długość ramienia (podstawy) trójkąta równoramiennego,• konstruować trójkąt równoramienny o danych długościach podstawy i ramienia,• konstruować trójkąt przystający do danego,• obliczyć brakujące miary kątów w trójkątach z wykorzystaniem miar kątów przyległych,• klasyfikować trójkąty, znając miary ich kątów oraz podawać miary kątów, znając nazwy trójkątów,• obliczać długość boku prostokąta przy danym obwodzie i długości drugiego boku,• rysować prostokąty, kwadraty, mając dane:– proste, na których leżą przekątne i jeden wierzchołek,– proste, na których leżą przekątne i długość jednej przekątnej,• rysować równoległoboki i romby, mając dane:– proste równoległe, na których leżą boki i dwa wierzchołki,– proste, na których leżą przekątne i długości przekątnych,• obliczać długość boku równoległobokuprzy danym jego obwodzie i długości drugiego boku,• obliczać miary kątów równoległoboku, znając zależności pomiędzy nimi,• obliczać długość boku trapezu przy danym obwodzie i długościach pozostałych boków,• obliczać miary kątów trapezu równoramiennego (prostokątnego), znając zależności pomiędzy nimi,• określać zależności między czworokątami.• rozwiązywać zadania tekstowe związane z ułamkami zwykłymi,• przedstawiać ułamek niewłaściwy na osi liczbowej,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z pojęciem ułamka jako ilorazu liczb naturalnych,• sprowadzać ułamki do najmniejszego wspólnego mianownika,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z rozszerzaniem i skracaniem ułamków, • rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem porównywania ułamków,• dodawać i odejmować:– ułamki i liczby mieszane o różnych mianownikach,• uzupełniać brakujące liczby w dodawaniu i odejmowaniu ułamków o różnych mianownikach, tak aby otrzymać ustalony wynik,• powiększać liczby mieszane n razy,• obliczać ułamki liczb naturalnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem obliczania ułamka liczby,• stosować prawa działań w mnożeniu ułamków,• uzupełniać brakujące liczby w mnożeniu ułamków lub liczb mieszanych, tak aby otrzymać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków i liczb mieszanych,• pomniejszać liczby mieszane n razy,• uzupełniać brakujące liczby w dzieleniu ułamków (liczb mieszanych) przez liczby naturalne, tak aby otrzymać ustalonywynik.• podać miarę kąta wklęsłego,• obliczać długość boku prostokąta o danym obwodzie i długości drugiego boku,• wskazywać figury o najmniejszym lub największym obwodzie,• obliczać długość boku trójkąta, znając obwód i długości pozostałych boków,• obliczać długość podstawy (ramienia),znając obwód i długość ramienia (podstawy) trójkąta równoramiennego,• konstruować trójkąt równoramienny o danych długościach podstawy i ramienia,• konstruować trójkąt przystający do danego,• obliczyć brakujące miary kątów w trójkątach z wykorzystaniem miar kątów przyległych,• klasyfikować trójkąty, znając miary ich kątów oraz podawać miary kątów, znając nazwy trójkątów,• obliczać długość boku prostokąta przy danym obwodzie i długości drugiego boku,• rysować prostokąty, kwadraty, mając dane:– proste, na których leżą przekątne i jeden wierzchołek,– proste, na których leżą przekątne i długość jednej przekątnej,• rysować równoległoboki i romby, mając dane:– proste równoległe, na których leżą boki i dwa wierzchołki,– proste, na których leżą przekątne i długości przekątnych,• obliczać długość boku równoległobokuprzy danym jego obwodzie i długości drugiego boku,• obliczać miary kątów równoległoboku, znając zależności pomiędzy nimi,• obliczać długość boku trapezu przy danym obwodzie i długościach pozostałych boków,• obliczać miary kątów trapezu równoramiennego (prostokątnego), znając zależności pomiędzy nimi,• określać zależności między czworokątami.• podać miarę kąta wklęsłego,• obliczać długość boku prostokąta o danym obwodzie i długości drugiego boku,• wskazywać figury o najmniejszym lub największym obwodzie,• obliczać długość boku trójkąta, znając obwód i długości pozostałych boków,• obliczać długość podstawy (ramienia),znając obwód i długość ramienia (podstawy) trójkąta równoramiennego,• konstruować trójkąt równoramienny o danych długościach podstawy i ramienia,• konstruować trójkąt przystający do danego,• obliczyć brakujące miary kątów w trójkątach z wykorzystaniem miar kątów przyległych,• klasyfikować trójkąty, znając miary ich kątów oraz podawać miary kątów, znając nazwy trójkątów,• obliczać długość boku prostokąta przy danym obwodzie i długości drugiego boku,• rysować prostokąty, kwadraty, mając dane:– proste, na których leżą przekątne i jeden wierzchołek,– proste, na których leżą przekątne i długość jednej przekątnej,• rysować równoległoboki i romby, mając dane:– proste równoległe, na których leżą boki i dwa wierzchołki,– proste, na których leżą przekątne i długości przekątnych,• obliczać długość boku równoległobokuprzy danym jego obwodzie i długości drugiego boku,• obliczać miary kątów równoległoboku, znając zależności pomiędzy nimi,• obliczać długość boku trapezu przy danym obwodzie i długościach pozostałych boków,• obliczać miary kątów trapezu równoramiennego (prostokątnego), znając zależności pomiędzy nimi,• określać zależności między czworokątami.• określać wzajemne położenia prostych i odcinków na płaszczyźnie,• rysować czworokąty o danych kątach,• porównywać obwody wielokątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z miarami kątów trapezu.Ocena 3• podać liczbę największą i najmniejszą w zbiorze skończonym.• przedstawiać na osi liczby naturalnespełniające określone warunki,• ustalać jednostki na osiach liczbowychna podstawie współrzędnych danych punktów,• pamięciowo dodawać i odejmować liczby:- powyżej 100,• pamięciowo mnożyć liczby:- powyżej 100,- trzycyfrowe przez jednocyfrowe w zakresie 1000,• pamięciowo dzielić liczby dwucyfroweprzez jednocyfrowe lub dwucyfrowe:- powyżej 100,• dopełniać składniki do określonej sumy,• obliczać odjemną (odjemnik), gdy dane są różnica i odjemnik (odjemna),• obliczać dzielną (dzielnik), gdy dane są iloraz i dzielnik (dzielna),• obliczać kwadraty i sześciany liczb,• zamieniać jednostki,• rozwiązywać zadania tekstowe:– jednodziałaniowe,• zastąpić iloczyn prostszym iloczynem,• mnożyć szybko przez 5,• zastępować iloczyn sumą dwóch iloczynów,• zastępować iloczyn różnicą dwóch iloczynów,• szacować wyniki działań,• dodawać i odejmować pisemnie liczby z przekroczeniem kolejnych progów dziesiątkowych,• odtwarzać brakujące cyfry w działaniach pisemnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania pisemnego, • mnożyć pisemnie liczby wielocyfrowe,• dzielić pisemnie liczby wielocyfrowe przez wielocyfrowe,• mnożyć pisemnie liczby wielocyfrowe przez liczby zakończone zerami,• dzielić liczby zakończone zerami progów dziesiątkowych,• obliczać wartości wyrażeń arytmetycznych dwudziałaniowych z uwzględnieniem kolejności działań i nawiasów,• wstawiać nawiasy tak, by otrzymywać różne wyniki,• rozwiązywać zadania tekstowe dotyczące porównań różnicowych i ilorazowych.• wskazywać wspólne wielokrotności liczb naturalnych,• wskazywać wspólne dzielniki danych liczb naturalnych,• rozpoznawać liczby podzielne przez:-3, 6,• określać, czy dane liczby są pierwsze, czy złożone,• wskazywać liczby pierwsze i liczby złożone,• obliczać NWW liczby pierwszej i liczby złożonej,• podawać NWD liczby pierwszej i liczby złożonej,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z liczbami pierwszymi złożonymi,• rozkładać liczby na czynniki pierwsze,• zapisywać rozkład liczb na czynniki pierwsze za pomocą potęg,• zapisać liczbę, gdy znany jest jej rozkład na czynniki pierwsze.• przedstawiać liczby mieszane na osi liczbowej,• odróżniać ułamki właściwe od ułamków niewłaściwych,• zamieniać liczby mieszane na ułamki niewłaściwe,• wyłączać całości z ułamka niewłaściwego,• określać, przez jaką liczbę należy podzielić lub pomnożyć licznik i mianownik jednego ułamka, aby otrzymać drugi,• uzupełniać brakujący licznik lub mianownik w równościach ułamków,• zapisywać ułamki w postaci nieskracalnej,• sprowadzać ułamki do wspólnego mianownika• porównywać ułamki o równych licznikach,• porównywać ułamki o różnych mianownikach,• porównywać liczby mieszane,• dopełniać ułamki do całości i odejmować od całości,• uzupełniać brakujące liczby w dodawaniu i odejmowaniu ułamków o jednakowych mianownikach, tak aby otrzymać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków,• dodawać i odejmować:– ułamki zwykłe o różnych mianownikach,– liczby mieszane o różnych mianownikach,• powiększać ułamki o ułamki o różnych mianownikach,• powiększać liczby mieszane o liczby mieszane o różnych mianownikach,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków,• mnożyć liczby mieszane przez liczby naturalne,• powiększać ułamki n razy,• skracać ułamki przy mnożeniu ułamków przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków i liczb mieszanych przez liczby naturalne,• mnożyć ułamki przez liczby mieszane lub liczby mieszane przez liczby mieszane,• skracać przy mnożeniu ułamków,• obliczać potęgi ułamków lub liczb mieszanych,• podawać odwrotności liczb mieszanych,• dzielić liczby mieszane przez liczby naturalne,• pomniejszać ułamki zwykłe n razy,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków i liczb mieszanych przez liczby naturalne,• dzielić ułamki zwykłe przez liczby mieszane i odwrotnie lub liczby mieszane przez liczby mieszane.• kreślić proste i odcinki równoległe,• kreślić prostą równoległą przechodzącą przez punkt nieleżący na prostej,• mierzyć odległość między prostymi ,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z prostopadłością i równoległością prostych,• określać miarę stopniową poszczególnych rodzajów kątów,• obliczać obwody wielokątów:– w skali,• obliczać długości boków kwadratów przy danych obwodach,• obliczać obwód trójkąta:– równoramiennego o danej długości podstawy i ramienia,• obliczać długość boków trójkąta równobocznego, znając jego obwód,• konstruować trójkąty o trzech danych bokach,• obliczać brakujące miary kątów trójkąta,• sprawdzać, czy kąty trójkąta mogą mieć podane miary,• obliczać długość boku kwadratu przy danym obwodzie,• rysować równoległoboki i romby na kratkach, korzystając z punktów kratowych,• rysować równoległoboki i romby, mając dane:– długości boków,– dwa narysowane boki,• obliczać długości boków rombów przy danych obwodach,• obliczać brakujące miary kątów w równoległobokach,– trapezy równoramienne,– trapezy prostokątne,• rysować trapez, mając dane dwa boki,• obliczać brakujące miary kątów … w trapezach,• nazywać czworokąty,• wskazywać na rysunku poszczególne czworokąty.Ocena 2• zapisywać liczby za pomocą cyfr,• odczytywać liczby zapisane cyframi,• zapisywać liczby słowami,• porównywać liczby,• porządkować liczby w kolejności od najmniejszej do największej lub odwrotnie,• przedstawiać liczby naturalne na osi liczbowej,• odczytywać współrzędne punktów na osi liczbowej,• pamięciowo dodawać i odejmować liczby:- w zakresie 100,• pamięciowo mnożyć liczby:- dwucyfrowe przez jednocyfrowe w zakresie 100,• pamięciowo dzielić liczby dwucyfroweprzez jednocyfrowe lub dwucyfrowe:- w zakresie 100,• dodawać i odejmować pisemnie liczby bez przekraczania progu dziesiątkowego i z przekraczaniem jednego progu dziesiątkowego,• sprawdzać odejmowanie za pomocą dodawania,• powiększać lub pomniejszać liczby,• mnożyć i dzielić pisemnie liczbywielocyfrowe przez jednocyfrowe,• powiększać lub pomniejszać liczby n razy,• obliczać wartości wyrażeń arytmetycznych dwudziałaniowych bez użycia nawiasów,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem działań pamięciowych i pisemnych.• wskazywać lub podawać wielokrotności liczb naturalnych,• wskazywać wielokrotności liczbnaturalnych na osi liczbowej,• podawać dzielniki liczb naturalnych,• rozpoznawać liczby podzielne przez -2, 5, 10, 100.• opisywać części figur lub zbiorów skończonych za pomocą ułamka,• zaznaczać określoną ułamkiem część figury lub zbioru skończonego,• przedstawiać ułamki zwykłe na osi liczbowej,• odczytywać zaznaczone ułamki na osi liczbowej,• zamieniać całości na ułamki niewłaściwe,• przedstawiać ułamek zwykły w postaci ilorazu liczb naturalnych i odwrotnie,• stosować odpowiedniości: dzielna– licznik, dzielnik – mianownik, znak dzielenia – kreska ułamkowa,• skracać (rozszerzać) ułamki, gdy dana jest liczba, przez którą należy podzielić (pomnożyć) licznik i mianownik,• porównywać ułamki o równych mianownikach,• dodawać i odejmować:– ułamki o tych samych mianownikach,– liczby mieszane o tych samych mianownikach,• powiększać ułamki o ułamki o tych samych mianownikach,• powiększać liczby mieszane o liczby mieszane o tych samych mianownikach.• rozpoznawać proste i odcinki prostopadłe (równoległe),• kreślić proste i odcinki prostopadłe,• kreślić prostą prostopadłą przechodzącą przez punkt nieleżący na prostej,• rozróżniać poszczególne rodzaje kątów,• rysować poszczególne rodzaje kątów,• mierzyć kąty,• rysować kąty o danej mierze stopniowej,• wskazywać poszczególne rodzaje kątów,• rysować poszczególne rodzaje kątów,• określać miary kątów przyległych, wierzchołkowych i katów utworzonych przez trzy proste na podstawie rysunku lub treści zadania,• wyróżniać wielokąty spośród innych figur,• rysować wielokąty o danej liczbie boków,• wskazywać boki, kąty i wierzchołki wielokątów,• wskazywać punkty płaszczyzny należące i nienależące do wielokąta,• rysować przekątne wielokąta,• obliczać obwody wielokątów:– w rzeczywistości,• wskazywać i rysować poszczególne rodzaje trójkątów,• określać rodzaje trójkątów na podstawie rysunków,• obliczać obwód trójkąta– o danych długościach boków,• wyróżniać spośród czworokątów prostokąty i kwadraty,• rysować prostokąt, kwadrat o danych wymiarach lub przystający do danego,• rysować przekątne prostokątów i kwadratów,• wskazywać równoległe i prostopadłe boki prostokąta i kwadratu,• obliczać obwody prostokątów i kwadratów,• rysować prostokąty, kwadraty na kratkach, korzystając z punktów kratowych,• wyróżniać spośród czworokątów równoległoboki i romby,• wskazywać równoległe boki równoległoboków i rombów,• rysować przekątne równoległobokówi rombów,• obliczać obwody równoległobokówi rombów,• wyróżniać spośród czworokątów:– trapezy,• wskazywać równoległe boki trapezu,• kreślić przekątne trapezu,• obliczać obwody trapezów. | **Matematyka**Ocena 6• wpisywać brakujące liczby w nierównościach,• rozwiązywać zadania związane z rozwinięciami nieskończonymi i okresowymi ułamków.• dzielić linią prostą figury złożone z prostokątów na dwie części o równych polach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami rombów.• ustalać znaki wyrażeń arytmetycznych.• rozpoznawać siatki graniastosłupów,• obliczać pola powierzchni graniastosłupów złożonych z sześcianów.Ocena 5• zapisywać i odczytywać ułamki dziesiętne z dużą liczbą miejsc po przecinku,• przedstawiać ułamki dziesiętne na osi liczbowej,• oceniać poprawność porównania ułamków dziesiętnych, nie znając ich wszystkich cyfr,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z porównywaniem ułamków,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z różnym sposobem zapisywania długości i masy,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków dziesiętnych,• wstawiać znaki „+” i „–” w wyrażeniach arytmetycznych, tak aby otrzymać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia i dzielenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z szacowaniem,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z działaniami na ułamkach zwykłych i dziesiętnych,• określać procentowo zacieniowane części figur,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z procentami.• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami prostokątów w skali,• obliczać wysokość równoległoboku, znając długości dwóch boków i drugiej wysokości,• rysować równoległoboki o danych polach,• rysować prostokąty o polu równym polu narysowanego trójkąta i odwrotnie,• dzielić trójkąty na części o równych polach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami wielokątów.• rozwiązywać zadania związane z obliczaniem czasu lokalnego,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z odejmowaniem liczb całkowitych,• obliczać średnie arytmetyczne kilku liczb całkowitych.• rysować wszystkie ściany graniastosłupa trójkątnego, mając dwie z nich,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem pól powierzchni graniastosłupów prostych,• podawać liczbę sześcianów jednostkowych, z których składa się bryła na podstawie jej widoków z różnych stron,• stosować zamianę jednostek objętości w zadaniach tekstowych,• rozwiązywać nietypowe zadania tekstowe związane z objętością prostopadłościanów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością graniastosłupów prostych.Ocena 4• rozwiązywać zadania tekstowe związane z porównywaniem ułamków,• porównywać długości (masy) wyrażone w różnych jednostkach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z różnym sposobem zapisywania długości i masy,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .,• stosować przy zamianie jednostek mnożenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia i dzielenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000. . . ,• stosować przy zamianie jednostek mnożenie i dzielenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . . ,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• obliczać ułamki z liczb wyrażonych ułamkami dziesiętnymi,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych,• obliczać wartości wyrażeń arytmetycznych zawierających mnożenie ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• zamieniać ułamki na procenty,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z procentami. • obliczać bok kwadratu, znając jego pole,• obliczać pole kwadratu o danym obwodzie i odwrotnie,• obliczać długość podstawy równoległoboku, znając jego pole i długość wysokości opuszczonej na tę podstawę,• obliczać wysokość równoległoboku, znając jego pole i długość podstawy,• obliczać pole rombu, znając długość jednej przekątnej i związek między przekątnymi,• rysować trójkąty o danych polach,• obliczać pola narysowanych trójkątów:– prostokątnych,– rozwartokątnych,• obliczać pole trapezu, znając:• obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól znanych wielokątów sumę długości podstaw i wysokość.• obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól prostokątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami prostokątów, • obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól równoległoboków,• rysować prostokąt o polu równym polu narysowanego równoległoboku i odwrotnie,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polamirównoległoboków,• obliczać długość przekątnej rombu, znając jego pole i długość drugiej przekątnej,• obliczać pola figur jako sumy lub różnicy pól trójkątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami trójkątów,• rysować wielokąty o danych polach.• korzystać z przemienności i łączności dodawania,• określać znak sumy,• pomniejszać liczby całkowite,• mnożyć i dzielić liczby całkowite o różnych znakach,• ustalać znaki iloczynów i ilorazów. • uzupełniać brakujące składniki w sumie, tak aby uzyskać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z dodawaniem liczb całkowitych.• przedstawiać rzuty prostopadłościanów na płaszczyznę,• rysować rzuty równoległe graniastosłupów,• projektować siatki graniastosłupów w skali,• wskazywać na siatce ściany prostopadłe i równoległe,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem pól powierzchni graniastosłupów prostych,• zamieniać jednostki objętości,• stosować zamianę jednostek objętości w zadaniach tekstowych,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością prostopadłościanów,- opis podstawy lub jej rysunek i wysokość bryły,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością graniastosłupów prostych. • obliczać długość krawędzi sześcianu, znając sumę wszystkich krawędzi,• rozwiązywać zadania z treścią dotyczące długości krawędzi prostopadłościanów i sześcianów,• obliczać długość krawędzi sześcianu, znając jego objętość,• obliczać objętości graniastosłupów prostych o podanych siatkach.Ocena 3• zamieniać ułamki zwykłe na dziesiętnepoprzez rozszerzanie lub skracanie,• zapisywać ułamki dziesiętne z pominięciem nieistotnych zer,• zaznaczać część figury określoną ułamkiem dziesiętnym,• zaznaczać ułamki dziesiętne na osi liczbowej oraz je odczytywać,• porównywać ułamki o różnej liczbie cyfr po przecinku,• porządkować ułamki dziesiętne,• wstawiać przecinki w liczbach naturalnych tak, by nierówność była prawdziwa,• wyrażać podane wielkości w różnych jednostkach,• stosować ułamki dziesiętne do zamiany wyrażeń dwumianowanychna jednomianowane i odwrotnie,• pamięciowo i pisemnie dodawać i odejmować ułamki dziesiętne:- o różnej liczbie cyfr po przecinku,• powiększać lub pomniejszać ułamki dziesiętne o ułamki dziesiętne,• rozwiązywać zadania tekstowe na porównywanie różnicowe,• powiększać ułamki dziesiętne 10, 100, 1000, . . . razy,• powiększać lub pomniejszać ułamki dziesiętne 10, 100, 1000, . . . razy,• powiększać ułamki dziesiętne n razy,• obliczać ułamek przedziału czasowego,• pamięciowo i pisemnie mnożyć: - kilka ułamków dziesiętnych,• pamięciowo i pisemnie dzielić ułamki dziesiętne przez liczby naturalne:- wielocyfrowe,• pomniejszać ułamki dziesiętne n razy,• dzielić ułamki dziesiętne przez ułamki dziesiętne,• zamieniać ułamki zwykłe na ułamki dziesiętne i odwrotnie,• wykonywać działania na liczbach wymiernych dodatnich• zamieniać procenty na:– ułamki dziesiętne,– ułamki zwykłe nieskracalne,• zapisywać ułamki o mianowniku 100 w postaci procentów,• zaznaczać określone procentowo części figur lub zbiorów skończonych,• określać procentowo zacieniowane części figur,• odczytywać potrzebne informacje z diagramów procentowych.• mierzyć pola figur:- trójkątami jednostkowymi itp.,• obliczać bok prostokąta, znając jego pole i długość drugiego boku,• zamieniać jednostki miary pola,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z zamianą jednostek pól,• rysować wysokości równoległoboków,• obliczać pola równoległoboków,• rysować wysokości trójkątów,• obliczać pole trójkąta, znając długość podstawy i wysokości trójkąta,• obliczać pole rombu o danych przekątnych,• obliczać pola narysowanych trójkątów:– ostrokątnych,• rysować wysokości trapezów,• obliczać pole trapezu, znając:– długość podstawy i wysokość.• podawać liczby całkowite większe lub mniejsze od danej,• porównywać liczby całkowite:– ujemne,– ujemne z zerem,• zaznaczać liczby przeciwne na osi liczbowej,• obliczać sumy liczb o różnych znakach,• obliczać sumy liczb przeciwnych,• powiększać liczby całkowite,• zastępować odejmowanie dodawaniem,• odejmować liczby całkowite,• mnożyć i dzielić liczby całkowite o jednakowych znakach.• obliczać sumy długości krawędzi prostopadłościanów i krawędzi sześcianów,• wskazywać w graniastosłupach ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe:– w rzutach równoległych,• określać liczby ścian, wierzchołków, krawędzi graniastosłupów:– w rzutach równoległych,• wskazywać w graniastosłupach krawędzie o jednakowej długości:– w rzutach równoległych,• obliczać sumy długości krawędzi prostopadłościanów i sześcianów,• rysować siatki graniastosłupów na podstawie modelu lub rysunku,• projektować siatki graniastosłupów,• kleić modele z zaprojektowanych siatek,• kończyć rysowanie siatek graniastosłupów,• obliczać pola powierzchni prostopadłościanu:- znając długości jego krawędzi,• obliczać pola powierzchni graniastosłupów prostych,• obliczać objętości graniastosłupów prostych, znając: - pole podstawy i wysokość bryły.Ocena 2• zapisywać i odczytywać ułamki dziesiętne,• zamieniać ułamki dziesiętne na zwykłe,• porównywać dwa ułamki o takiej samej liczbie cyfr po przecinku,• pamięciowo i pisemnie dodawać i odejmować ułamki dziesiętne:- o takiej samej liczbie cyfr po przecinku,• • mnożyć ułamki dziesiętne przez 10, 100, 1000, . . sprawdzać poprawność odejmowania,• mnożyć i dzielić ułamki dziesiętne przez 10, 100, 1000, . . .,• pamięciowo i pisemnie mnożyć ułamki dziesiętne p• pamięciowo i pisemnie mnożyć: - dwa ułamki dziesiętne o dwóch lub jednej cyfrze różnej od zera rzez liczby naturalne,• pamięciowo i pisemnie dzielić ułamki dziesiętne przez liczby naturalne:- j• zamieniać ułamki dziesiętne ułamki zwykłe, • zamieniać ułamki ½, ¼ na ułamki dziesiętne i odwrotnie jednocyfrowe,• wskazać przykłady zastosowań procentów w życiu codziennym,• zaznaczać 25%, 50% figur ,• zapisywać 25%, 50% w postaci ułamków.• mierzyć pola figur: - kwadratami jednostkowymi,• obliczać pola prostokątów i kwadratów,• obliczać pola poznanych wielokątów.• podawać przykłady liczb ujemnych,• zaznaczać liczby całkowite ujemne na osi liczbowej,• porównywać liczby całkowite:– dodatnie,– dodatnie z ujemnymi,• podawać przykłady występowania liczb ujemnych w życiu codziennym,• podawać liczby przeciwne do danych,• obliczać sumy liczb o jednakowych znakach,• dodawać liczby całkowite, korzystając z osi liczbowej,• odejmować liczby całkowite, korzystając z osi liczbowej,• odejmować liczby całkowite dodatnie, gdy odjemnik jest większy od odjemnej.• wyróżniać prostopadłościany spośród figur przestrzennych,• wyróżniać sześciany spośród figur przestrzennych,• wskazywać elementy budowy prostopadłościanów,• wskazywać w modelach prostopadłościanów ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe,• wskazywać w modelach prostopadłościanów krawędzie o jednakowej długości,• wyróżniać graniastosłupy proste spośród figur przestrzennych,• wskazywać elementy budowy graniastosłupa,• wskazywać w graniastosłupach ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe:– na modelach,• określać liczby ścian, wierzchołków, krawędzi graniastosłupów:– na modelach,• wskazywać w graniastosłupach krawędzie o jednakowej długości:– na modelach,• rysować siatki prostopadłościanów i sześcianów na podstawie modelu lub rysunku,• obliczać pole powierzchni sześcianu,• obliczać pola powierzchni prostopadłościanu:- na podstawie jego siatki,• obliczać objętości brył, znając liczbę mieszczących się w nich sześcianów jednostkowych,• porównać objętości brył,• obliczać objętości sześcianów,• obliczać objętości prostopadłościanów. |

**Język angielski**Ocena 6Stopień **celujący** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) określonych programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne określone programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, określone programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach w sposób płynny, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu określone programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia w sposób płynny formę przekazu ustnego lub pisemnego określonego programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędówOcena 5Stopień **bardzo dobry** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne określone programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, określone programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu określone programem nauczania w danej klasie popełniając drobne błędy językowe nie wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego określonego programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędyOcena 4 Stopień **dobry** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając nieliczne błędy - w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy nie wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając drobne błędy językowe nie wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy nie wpływające na zrozumienie wypowiedziOcena 3Stopień **dostateczny** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając dużo błędów - w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając błędy, które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedzi- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając błędy które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając błędy językowe które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając błędy, które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedziOcena 2Stopień **dopuszczający** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając bardzo dużo błędów - w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając bardzo dużo błędów, które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedzi- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając bardzo dużo błędów które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając bardzo dużo błędów językowych, które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając bardzo dużo błędów, które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedziOcena 1Stopień **niedostateczny** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się bardzo ograniczonym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, - w zakresie rozumienia wypowiedzi nawet z pomocą nauczyciela tylko częściowo rozumie wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi- w zakresie tworzenia wypowiedzi tylko z pomocą nauczyciela formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach z pomocą nauczyciela, niekiedy reaguje w sposób zrozumiały i adekwatny do sytuacji komunikacyjnej, na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi często błędnie interpretuje treści, zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie poniżej 30% wymagań określonego programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi**Historia**Ocena 6Uczeń:- zna pisemną relację Ibrahima ibn Jakuba dotyczącą państwa Mieszka I- omawia legendarne początki dynastii Piastów- porównuje przebieg granic współczesnej Polski i państwa Mieszka I- prezentuje postać świętego Wojciecha- rozpoznaje na przykładach budowli takie elementy architektoniczne, jak: portal, rozeta, apsyda, łuk, sklepienie- przekazuje informacje na temat zabytków romańskich i gotyckich znajdujących się w rodzinnej miejscowości lub regionie- tłumaczy, na czym polegały i jak przebiegały turnieje rycerskie- porównuje miasto średniowieczna a współczesne- tłumaczy, dlaczego stosowanie trójpolówki pozwalało uzyskać lepsze efekty niż uprawa ziemi metodą żarową- porównuje życie na wsi w średniowieczu i w czasach współczesnych- wyjaśnia znaczenie terminów: Prusy, zakon krzyżacki, wielki mistrz- wie, dlaczego Konrad Mazowiecki sprowadził Krzyżaków do Polski- wymienia przyczyny konfliktu polsko – krzyżackiego- wie, jakie skutki przyniosła Polsce utrata Pomorza Gdańskiego- wie, kim byli templariusze i zna opowieść o ich legendarnym skarbie- umieszcza na linii chronologicznej daty: sprowadzenia Krzyżaków do Polski, podboju Pomorza Gdańskiego przez Krzyżaków, koronacji Władysława Łokietka, bitwy pod Płowcami- ocenia rolę Władysława Łokietka w procesie zjednoczenia państwa polskiego- tłumaczy, dlaczego koronacja Władysława Łokietka miała tak duże znaczenie dla PolskiOcena 5**Uczeń:** -podaje autorów średniowiecznych kronik, które zawierają legendy o początkach państwa polskiego- wie, na czym poległ słowiański obrzęd postrzyżyn- omawia zachowane ślady pogańskich wierzeń Słowian - wymienia przyczyny i skutki zjazdu gnieźnieńskiego- wyjaśnia znaczenie terminów: relikwie, koronacja- tłumaczy, czym był Szczerbiec- wie, kiedy Orzeł Biały stał się symbolem państwa polskiego- potrafi określić przyczyny i skutki przyjęcia chrztu przez Mieszka I- ocenia znaczenie bitwy pod Cedynią- pokazuje na mapie Gdańsk, i ziemie zamieszkane przez Prusów- przekazuje relacje z pobytu Ottona III w Gnieźnie w 1000 roku na podstawie fragmentów kroniki Galla Anonima- tłumaczy, na czym polegała praca zakonników w średniowiecznym skryptorium- wymienia elementy kultury rycerskiej i dworskiej- podaje przykłady miejsc w Polsce, w których znajdują się obecnie zamki wzniesione w średniowieczu bądź ich ruiny- rozumie pochodzenie nazw współczesnych ulic, np. Szwedzka, Garncarska, Tkacka- wie, czym była lokacja- wyjaśnia znaczenie terminów: sołtys, pług, trójpolówka- wyjaśnia znaczenie związku frazeologicznego benedyktyńska praca i tłumaczy, skąd wywodzi się to tłumaczenie- opisuje wygląd średniowiecznej twierdzy-wyjaśnia znaczenie terminu: unia- omawia politykę zewnętrzną i wewnętrzną Kazimierza WielkiegoOcena 4**Uczeń:** - wymienia narzędzia rolnicze używane przez Słowian- podaje lata panowania Mieszka I- tłumaczy, jakie były przyczyny skutki chrztu Polski- omawia następstwa misji i męczeńskiej śmierci biskupa Wojciecha- wskazuje na mapie najważniejsze plemiona polskie w X w.- opowiada o powstaniu i początkach państwa polskiego- omawia znaczenie przyjęcia chrztu przez Polskę- wskazuje na mapie granice państwa polskiego w czasach Bolesława Chrobrego- wie, jaką drogę musiał przejść chłopiec aby zostać rycerzem-wyjaśnia, czym były turnieje rycerskie- wie, jaką rolę odgrywali w średniowiecznym mieście burmistrz i członkowie ławy miejskiej- tłumaczy, jaki wpływ na poprawę wydajności pracy chłopów w średniowieczu miało zastosowanie młyna i pługa- charakteryzuje grupy ludności żyjące w średniowiecznym mieście- wyjaśnia znaczenie terminu: unia- pokazuje na mapie terytorium państwa zakonu krzyżackiego oraz Malbork- opowiada o uczcie u Wierzynka- ocenia, czy ostatniemu władcy z dynastii Piastów słusznie nadano przydomek WielkiOcena 3**Uczeń:** - wymienia zajęcia mieszkańców średniowiecznego Gniezna- omawia okoliczności, w jakich doszło do ślubu Mieszka I z Dobrawą- zna podstawowe fakty z życia świętego Wojciecha- umieszcza na linii chronologicznej datę chrztu Polski- opisuję budowę średniowiecznego grodu na przykładzie Gniezna- wskazuje na mapie granice państwa Mieszka I- zaznacza na linii chronologicznej daty śmierci biskupa Wojciecha, zjazdu gnieźnieńskiego oraz koronacji Bolesława Chrobrego- przedstawia historię zjazdu gnieźnieńskiego, uwzględniając postacie świętego Wojciecha, Bolesława Chrobrego i Ottona III- wyjaśnia znaczenie terminów: klasztor, post, skryptorium, kopista, kupiec, rzemieślnik, cech, burmistrz, samorząd miejski, rynek- wie, jaki wpływ na życie ludzi w średniowieczu miała religia- wymienia zabudowania tworzące średniowieczny klasztor- rozumie, jaką rolę musiał przejść chłopiec, aby zostać rycerzem- wymienia główne elementy rycerskiego wyposażenia- podaje przykłady zawodów rzemieślniczych wykonywanych w średniowieczu- wymienia grupy ludności żyjące w średniowiecznych mieście- wymienia prace polowe wykonywane w epoce średniowiecza- rozpoznaje charakterystyczne elementy zamku- opisuje średniowieczne miasto- wymienia najważniejsze osiągnięcia Kazimierza Wielkiego, w tym założenie Akademii KrakowskiejOcena 2**Uczeń:** - zna daty chrztu Polski i zjazdu gnieźnieńskiego- wyjaśnia znaczenie terminów: plemię, gród, drużyna, książę- rozumie szczególne znaczenie koronacji Bolesława Chrobrego w dziejach państwa polskiego- zna legendy o Czechu i Rusie, o Popielu oraz o Piaście- wskazuje na mapie Gniezno i obszar państwa Mieszka I- podaje cechy idealnego rycerza- opisuje średniowieczny klasztor i tryb życia mnichów, używając wyrazów: zakon, reguła, ubóstwo- charakteryzuje postać świętego Franciszka z Asyżu- zna datę bitwy pod Grunwaldem- wskazuje na mapie Królestwo Polskie i Wielkie Księstwo LitewskieOcena 1Ocenę niedostateczną otrzymuje uczeń, który nie opanował wiadomości i umiejętności określonych w podstawie programowej nauczania historii i społeczeństwa .MuzykaOcena 6* opanował zakres wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania
* zdobywa dodatkową wiedzę, korzystając z różnych źródeł informacji
* na lekcjach jest bardzo aktywny i zdyscyplinowany, inicjuje różnorodne zadania, projekty
* potrafi zagrać melodie przewidziane w podręczniku oraz inne proste melodie na flecie, dzwonkach
* umie zaśpiewać *a capella* i z akompaniamentem piosenki z podręcznika oraz spoza niego
* odrabia prace domowe
* reprezentuje szkołę w konkursach muzycznych
* jest uważnym słuchaczem koncertów muzycznych

Ocena 5* opanował zakres wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania
* korzysta z różnych źródeł informacji
* na lekcjach jest bardzo aktywny

 i zdyscyplinowany* potrafi zagrać większość melodii przewidzianych w programie nauczania na flecie i dzwonkach
* umie zaśpiewać z akompaniamentem większość piosenek przewidzianych w programie nauczania
* odrabia prace domowe
* jest uważnym słuchaczem koncertów muzycznych

Ocena 4* opanował większość wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania
* korzysta z różnych źródeł informacji
* potrafi zagrać kilka melodii oraz akompaniamentów do piosenek na flecie i/lub dzwonkach
* umie zaśpiewać z akompaniamentem pieśni jednogłosowe poprawnie pod względem muzycznym
* na lekcjach jest aktywny i zdyscyplinowany
* odrabia prace domowe
* jest uważnym słuchaczem koncertów muzycznych

Ocena 3* opanował w podstawowym zakresie wiadomości i umiejętności przewidziane w realizowanym programie nauczania
* jest w stanie zrozumieć najważniejsze zagadnienia przy pomocy nauczyciela
* potrafi zagrać niektóre melodie przewidziane w programie nauczania na flecie lub dzwonkach
* umie zaśpiewać z akompaniamentem niektóre piosenki przewidziane w programie nauczania
* odrabia prace domowe
* potrafi się skupić podczas słuchania koncertów muzycznych

Ocena 2* w niewielkim stopniu opanował wiadomości i umiejętności przewidziane w realizowanym programie nauczania
* jest w stanie wykonać proste ćwiczenie przy pomocy nauczyciela
* potrafi zagrać na instrumencie melodycznym gamę i najprostsze utwory przewidziane w programie nauczania
* odrabia proste prace domowe
* nie przeszkadza innym słuchaczom podczas koncertów muzycznych

Ocena 1* nie opanował wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania

PlastykaOcena 6* przejawia szczególne zainteresowanie sztukami plastycznymi
* opanowuje i wykorzystuje w praktyce określone w programie wiadomości i umiejętności
* wykazuje się zaangażowaniem i twórczą inicjatywą w działaniach grupowych
* bierze udział w pozaszkolnych konkursach plastycznych i odnosi w nich sukcesy
* aktywnie uczestniczy w życiu kulturalnym szkoły i regionu
* twórczo posługuje się różnymi środkami plastycznymi
* eksperymentuje z technikami plastycznymi
* potrafi wymienić wybitnych twórców polskich i zagranicznych oraz podać przykłady ich twórczości
* analizuje i interpretuje dowolne dzieła sztuki oraz uzasadnia ich wartość artystyczną

Ocena 5* opanowuje i wykorzystuje w praktyce określone w programie wiadomości i umiejętności
* zawsze jest przygotowany do lekcji
* bierze udział w dyskusjach na temat sztuk plastycznych i potrafi uzasadnić swoje zdanie
* korzysta z różnych źródeł informacji
* uczestniczy w działaniach plastycznych na terenie szkoły i poza nią
* wykazuje się zaangażowaniem i pomysłowością
* umiejętnie posługuje się środkami plastycznymi i dobiera technikę do tematu pracy
* podaje nazwiska wybitnych artystów w Polsce i na świecie
* analizuje dzieła sztuki oraz wyraża własne opinie na ich temat

Ocena 4* potrafi wykorzystać w praktyce zdobytą wiedzę i umiejętności
* zawsze jest przygotowany do lekcji
* prawidłowo posługuje się terminologią plastyczną i samodzielnie rozwiązuje typowe problemy
* przejawia aktywność w działaniach indywidualnych i grupowych
* wkłada dużo wysiłku w wykonywane zadania i systematycznie pracuje na lekcjach
* świadomie wykorzystuje środki plastyczne i stosuje różnorodne, nietypowe techniki plastyczne
* wymienia nazwiska twórców polskich i zagranicznych
* samodzielnie próbuje analizować i porównywać wybrane dzieła sztuki oraz wyrażać własne opinie na ich temat

Ocena 3* przyswaja podstawowe wiadomości oraz najprostsze umiejętności
* bardzo rzadko jest przygotowany do lekcji
* oddaje większość zadanych prac praktycznych
* posługuje się wybranymi środkami wyrazu i stosuje typowe, proste typowe techniki plastyczne
* samodzielnie wykonuje łatwe ćwiczenia i uczestniczy w zabawach
* współpracuje w grupie i podejmuje próby twórczości plastycznej
* umie podać nazwiska kilku wybitnych polskich twórców

Ocena 2* wykonuje proste ćwiczenia z pomocą nauczyciela
* przygotowany jest do większości lekcji
* uczestniczy w zabawach
* wyjaśnia najważniejsze terminy
* potrafi wymienić polskich artystów

Ocena 1 nie opanował podstawowych wiadomości i umiejętności z zakresu przedmiotu **Informatyka**Ocena 6- Opracowuje rozbudowaną formę wypowiedzi, używając dostępnych narzędzi edytora tekstu, uatrakcyjniając ją odpowiednio sformatowanymi  zdjęciami i rysunkami (program MS Word).- Samodzielnie modyfikuje style listy numerowanej, tworzy pracę zgodnie z poleceniami z podręcznika.- Wykorzystuje opcje tabeli do stworzenia zaawansowanego diagramu opartego na komórkach tabeli.- Tworzy komiks z wykorzystaniem zaawansowanych opcji edytora tekstu oraz Obiektów Clipart.- Inicjuje i realizuje praktyczny i interesujący projekt oparty na usłudze OneDrive i udostępnia jego efekty wielu odbiorcom.- Tworzy rozbudowaną prezentację z wykorzystaniem różnych motywów slajdów i zaawansowanych opcji programu Power Point.- Tworzy rozbudowaną prezentację z wykorzystaniem zaawansowanych opcji programu.- Wykorzystuje opcje programu do stworzenia animowanego obrazu.- Wykazuje ponadprzeciętne zdolności i zaangażowanie w projekt.- Bezbłędnie wykonuje ćwiczenia na lekcji, trzeba mu zadawać dodatkowe, trudniejsze zadania,- Jest aktywny na lekcji i pomaga innym,Ocena 5- Formatuje pracę pisemną, nadając jej estetyczny wygląd, zgodny z zasadami pisania tekstów (program MS Word).- Zamieszcza w pracy zdjęcie i informację o jego źródle.- Tworzy przejrzysty i czytelny plan pracy z wykorzystaniem wielopoziomowych list numerowanych.- Modyfikuje styl tabeli, dostosowując ją do własnych potrzeb.- Przygotowuje estetyczną, spójną pracę z wykorzystaniem dostępnych opcji formatowania tekstu dekoracyjnego, ilustracji, układu strony i kształtów.- Wykorzystuje opcję OneDrive do stworzenia prezentacji.- Tworzy przejrzystą prezentację z zastosowaniem grafiki (program Power Point).- Modyfikuje tło zdjęcia i wykorzystuje opcję Kształty. - Tworzy prezentację, dostosowując środki wyrazu do przekazywanych treści.- Wykonuje zadania z należytą starannością, terminowo i angażuje się w prace nad projektem na wszystkich etapach prac.Ocena 4- Stosuje podstawowe elementy formatowania takie jak pogrubienie, pochylenie (program MS Word).- Dodaje nagłówek. - Dodaje zdjęcie do tekstu.- Tworzy scenariusz przy użyciu jednopoziomowej listy numerowanej z wykorzystaniem stylów.- Projektuje układ i styl tabeli, korzystając z dostępnych opcji.- Formatuje obraz za pomocą stylów obrazów i wykorzystuje opcję Kształty.- Stosuje opcję OneDrive do tworzenia i udostępniania dokumentów.- Wstawia grafikę do prezentacji Power Point.- Formatuje zdjęcia z wykorzystaniem opcji Korekty, Kolor i Efekty artystyczne.- Rozpoznaje rodzaje animacji.- Stosuje animacje obiektów w prezentacji.- Wykonuje zadania bardzo starannie i terminowo.Ocena 3*-* Stosuje graficzne wyróżnienie tytułu i zapisuje tekst z podziałem (program MS Word).- Tworzy plan pracy przy użyciu listy numerowanej, bez użycia stylów.- Samodzielnie tworzy prosty plan lekcji z wykorzystaniem tabeli.- Stosuje opcje obramowania i tła strony.- Wymienia zastosowania opcji OneDrive.- Zmienia schemat kolorów motywu (program Power Point).- Dodaje tytuł albumu i podpisy pod zdjęciami.- Stosuje przejścia między slajdami. - Wstawia tekst dekoracyjny.- Wykonuje zadania, nie zachowując należytej staranności.Ocena 2- Wymienia zasady bezpieczeństwa obowiązujące w pracowni komputerowej. - Stosuje poznane zasady bezpieczeństwa w pracowni oraz podczas pracy na komputerze.- Określa, za co może uzyskać daną ocenę; wymienia możliwości poprawy oceny niedostatecznej oraz zasady pracy na zajęciach komputerowych.- Wymienia i stosuje podstawowe skróty klawiszowe: kopiuj, wklej, zapisz (program MS Word).- Z pomocą nauczyciela tworzy plan pracy bez użycia list numerowanych.- Z pomocą nauczyciela tworzy plan lekcji na bazie tabeli.- Rozpoznaje podstawowe opcje formatowania tekstu dekoracyjnego.- Modyfikuje tekst dekoracyjny.- Uruchamia opcję OneDrive.- Uruchamia program Power Point.- Odtwarza prezentację. - Wybiera motyw i wpisuje tytuł prezentacji.- Tworzy Album fotograficzny i wstawia zdjęcie do albumu.- Dodaje nowe slajdy do prezentacji.- Wstawia zdjęcia do prezentacji i zmienia ich wielkość.- Wykonuje przynajmniej jedno z powierzonych mu zadań.- Projekty prac wykonuje z pomocą nauczyciela.Ocena 1- Nie opanował w stopniu minimalnym wiedzy niezbędnej do kontynuowania nauki,- Nie zna podstawowych pojęć z przedmiotu,- Nie zna zasad BHP,- Nie potrafi samodzielnie i bezpiecznie posługiwać się sprzętem komputerowym,- Nie zna podstawowych elementów komputera i ich funkcji,- Mimo pomocy nauczyciela nie potrafi rozwiązać najprostszych zadań (ćwiczeń), opartych na schematach,- Nie wykazuje żadnych postępów w przyswojeniu wie­dzy w wyznaczonym terminie – stopień opanowania czynności  wykonywanych na komputerze uniemożliwia kształcenie na wyższym po­ziomie,- Jest notorycznie nieprzygotowany do lekcji.**Technika**Ocena 6* potrafi rozpoznać i wymienić nazwy materiałów drewnopochodnych,
* prezentuje swoje wytwory na wystawach,
* potrafi wykonać samodzielnie prace z papieru, drewna, włókien i tworzyw sztucznych,
* zna podstawowe nazwy włókien naturalnych i sztucznych,
* potrafi rozróżnić, nazwać i wskazać zastosowanie podstawowych tworzy sztucznych,
* potrafi odczytać informacje z tabliczki znamionowej urządzenia,
* stosuje wiadomości umiejętności do rozwiązywania sytuacji trudnych, złożonych i nietypowych,
* prace wytwórcze są wykonane samodzielnie, staranne, estetyczne i ciekawie pod względem technicznym,

 - uczeń opanował pełen zakres  wiadomości i umiejętności  z zajęć technicznych  obowiązujący w danej klasie, - szczególne osiągnięcia uczniów, w tym udział w konkursach  przedmiotowych (szkolnych i międzyszkolnych),Ocena 5* potrafi wytłumaczyć związek między produkcją, np. prądu elektrycznego, a zanieczyszczeniem środowiska,
* potrafi wytłumaczyć związek między produkcją papieru a zmianami środowiska,
* potrafi określić zastosowanie poszczególnych gatunków papieru,
* zna zawody związane z lasem i obróbką drewna,
* zna budowę pnia drewna,
* potrafi rozpoznać podstawowe gatunki drewna,
* potrafi samodzielnie przenieść wymiary z rysunku na materiał,
* zna zalety i wady materiałów włókienniczych pochodzenia naturalnego i sztucznego,
* wie, gdzie można przekazać niepotrzebną odzież,
* potrafi samodzielnie dokonać pomiarów sylwetki i określić rozmiar odzieży,
* prace wytwórcze są wykonane samodzielnie, staranne, estetyczne, terminowo i ciekawie pod względem technicznym,
* wykazuje zdolności i zaangażowanie w projekt,
* jest aktywny na lekcji i pomaga innym,

Ocena 4* potrafi odczytać symbole recyklingu na opakowaniach,
* zna przyczyny powstawania dziury ozonowej i efektu cieplarnianego,
* zna odpady szczególnie niebezpieczne dla środowiska i miejsca ich składowania,
* potrafi określić podstawowe gatunki papieru,
* zna proces wytwarzania materiałów drewnopochodnych i związane z tym problemy z ochroną środowiska,
* potrafi wskazać możliwości zagospodarowania odpadów z drewna,
* umie nazwać poszczególne operacje technologiczne związane z obróbką drewna,
* prawidłowo dobiera i posługuje się podstawowymi narzędziami, przyrządami pomiarowymi i przyborami do obróbki drewna,
* zna proces otrzymywania włókna,
* wie, w jaki sposób otrzymuje się tkaninę i dzianinę,
* potrafi samodzielnie odczytać znaczenie symboli na metkach ubraniowych,
* zna sposoby numeracji odzieży,
* wykonuje zadania starannie i terminowo,
* jest aktywny na lekcji,

Ocena 3* potrafi wymienić surowce wtórne, które można odzyskać w gospodarstwie domowym,
* wie, w jaki sposób ograniczyć „produkcję śmieci” w swoim gospodarstwie domowym,
* rozumie sens racjonalnego korzystania z energii elektrycznej, gazu, wody,
* wie, w jaki sposób produkuje się papier,
* rozumie znaczenie odzyskiwania makulatury,
* racjonalnie gospodaruje materiałami,
* potrafi wymienić zalety i wady przedmiotów wykonanych z drewna,
* rozumie konieczność produkcji materiałów drewnopochodnych,
* potrafi wymienić kilka gatunków drzew iglastych i liściastych,
* rozróżnia i prawidłowo nazywa podstawowe narzędzia, przyrządy pomiarowe i przybory do obróbki drewna oraz potrafi określić ich przeznaczenie,
* potrafi prawidłowo i bezpiecznie posługiwać się narzędziami do obróbki drewna,
* wie, w jaki sposób otrzymuje się włókno naturalne,
* potrafi odczytać symboli na metkach ubraniowych z pomocą tablicy znaków,
* potrafi prawidłowo i bezpiecznie posługiwać się narzędziami do obróbki materiałów włókienniczych,
* prace praktyczne (projekty) wykonuje proste, mało starannie i z pomocą nauczyciela,

Ocena 2* rozumie znaczenie ochrony środowiska,
* potrafi określić źródła zanieczyszczenia środowiska,
* rozumie znaczenie segregacji śmieci,
* zna z pomocą nauczyciela historię produkcji papieru,
* potrafi wymienić surowce do produkcji papieru,
* potrafi prawidłowo zorganizować swoje stanowisko pracy,
* bezpiecznie i prawidłowo posługuje się narzędziami do obróbki papieru,
* potrafi docenić znaczenie lasów dla życia człowieka,
* rozumie skutki nieodpowiedzialnego pozyskiwania drewna,
* rozróżnia i prawidłowo nazywa podstawowe narzędzia do obróbki drewna,
* bezpiecznie i prawidłowo posługuje się narzędziami do obróbki drewna,
* zna rośliny i zwierzęta, z których uzyskuje się włókna do produkcji materiałów włókienniczych,
* rozumie znaczenie umieszczania metek ubraniowych,

 - projekty wykonuje z pomocą  nauczyciela, - prace są proste i mało staranne,Ocena 1* nie opanował w stopniu minimalnym wiedzy niezbędnej do kontynuowania nauki,
* nie zna podstawowych pojęć z przedmiotu,
* nie potrafi samodzielnie i bezpiecznie posługiwać się przyborami i narzędziami do obróbki: papieru, drewna, włókna, tworzyw sztucznych, metali,
* nie potrafi posługiwać się przyborami do rysowania,
* nie przestrzega zasad BHP na lekcji,
* mimo pomocy nauczyciela nie potrafi rozwiązać najprostszych zadań (ćwiczeń),
* nie wykazuje żadnych postępów w przyswojeniu wie­dzy w wyznaczonym terminie – stopień opanowania czynności uniemożliwia kształcenie na wyższym po­ziomie,
* jest notorycznie nieprzygotowany do lekcji.

**Wychowanie fizyczne** Ze względu na specyfikę zajęć przy ustalaniu oceny śródrocznej z wychowania fizycznego, bierzemy pod uwagę wysiłek ucznia wkładany przez niego w osiągnięcie wyznaczonego celu, wywiązywanie się z obowiązków wynikających ze specyfiki tego przedmiotu, postępy ucznia w zdobywaniu i utrwalaniu wiadomości, umiejętności i sprawności oraz wykształcenie umiejętności dbania o zdrowie. Wśród wielu elementów wchodzących w skład danej oceny z wychowania fizycznego duży nacisk kładziemy na frekwencję ucznia na lekcji. Stanowi ona podstawę wystawienia oceny śródrocznej. Staramy się, aby ocena mobilizowała uczniów do ciągłego doskonalenia sprawności ogólnej i specjalnej, samooceny i samokontroli własnej sprawności oraz aby kształtowała właściwe postawy prozdrowotne na całe życie. **Religia****Ocena 6**Uczeń:* podaje argumenty, że pseudonaukowe przepowiednie i zapowiedzi końca świata są sprzeczne z chrześcijaństwem
* interpretuje teksty biblijne mówiące o stworzeniu świata,
* wyjaśnia relacje między biblijną nauką o stworzeniu a osiągnięciami nauk przyrodniczych
* omawia stanowisko Kościoła na temat teorii pochodzenia człowieka od małpy

**Ocena 5**Uczeń:* interpretuje biblijną perykopę o uzdrowieniu paralityka
* uzasadnia, że o własnych siłach człowiek nie jest w stanie wyzwolić się z grzechu i potrzebuje Bożej pomocy.
* interpretuje biblijną perykopę o Zacheuszu (Łk 19,1-10),
* uzasadnia, dlaczego Boga (Jezusa) trzeba nieustannie szukać.
* podaje, czego symbolem jest siewca, ziarno, chwast, żniwo, połów i sieć.
* podaje cechy wybranych gatunków literackich (teksty mądrościowe i opisujące działanie Boga),
* podaje przykłady tekstów biblijnych, które można rozumieć dosłownie i jako pouczające opowiadania,
* wyjaśnia, że obserwując świat można dostrzec mądrość i wielkość Boga,
* interpretuje tekst biblijny o grzechu pierworodnym i o obietnicy zbawienia,
* interpretuje biblijne opowiadanie o Kainie i Ablu,
* wyjaśnia teksty liturgiczne odnoszące się do sakramentu pokuty,
* wyjaśnia symbolikę wieży Babel,
* wyjaśnia pojęcia: ateizm, niewiara, zwątpienie, agnostycyzm,
* uzasadnia, że człowiek rozwija się i czyni dobro wtedy, gdy szanuje Boże prawo.
* omawia, że Bóg jest wierny swoim obietnicom i chce stale przebywać w naszym życiu, · uzasadnia, dlaczego warto ufać Bogu w trudnych sytuacjach,
* opisuje reakcję Izraelitów na trudy wędrówki przez pustynię,
* uzasadnia, że woda ze skały i manna, wąż miedziany były znakiem troski Boga o naród wybrany,
* uzasadnia, że manna z nieba jest zapowiedzią Eucharystii,
* interpretuje znaki, symbole liturgiczne oraz postawy występujące podczas liturgii,

**Ocena 4**Uczeń:* interpretuje przypowieść o domu na skale,
* wyjaśnia znaczenie porównań: dom, kopanie fundamentu, skała, ziemia, powódź,
* podaje przykłady przewodników, którzy pomagają odróżnić wartości od pseudowartości,
* uzasadnia, że pójście za prawdą wymaga nieustannego podejmowania wyborów,
* wyjaśnia, na czym polega miłość bezwarunkowa,
* omawia prawdę, że grzech jest przeszkodą w poznaniu i akceptacji prawdy o sobie i o Bożej miłości,
* opowiada przypowieści o chwaście i o sieci.
* wyjaśnia pojęcia: objawienie, natchnienie biblijne,
* podaje przykłady znanych ludzi oraz biblijnych bohaterów, którzy spotkali się z Bogiem,
* uzasadnia potrzebę czytania Pisma Świętego i wyjaśniania jego tekstów,
* podaje przykłady niewłaściwej interpretacji tekstu o stworzeniu świata,
* wyjaśnia, na czym polegał bunt aniołów wobec Boga,
* wyjaśnia wybrane symbole w biblijnym opisie grzechu pierworodnego i Protoewangelii,
* uzasadnia, dlaczego należy systematycznie przystępować do sakramentu pokuty,
* określa, że egoizm i pycha są przyczyną konfliktów,
* charakteryzuje postać Abrahama i wyjaśnia, dlaczego nazywamy go „ojcem wierzących”,
* wyjaśnia sens próby wiary Abrahama,
* omawia okoliczności zmiany imienia Jakuba na Izrael,
* uzasadnia konieczność samodyscypliny i pracy nad sobą,
* charakteryzuje rolę Józefa na dworze faraona,
* wyjaśnia, dlaczego Izraelici w Egipcie stali się niewolnikami,
* wyjaśnia pojęcie „Pascha” oraz na czym polegała Pascha Izraelitów,
* opowiada o wybranych wydarzeniach z wędrówki Izraelitów przez pustynię,
* omawia symbolikę węża miedzianego umieszczonego na palu,
* wyjaśnia słowa wstępu do Dekalogu,
* wymienia sposoby obecności Chrystusa w liturgii,
* charakteryzuje przyjmowanie Komunii Świętej jako przejaw głębokiej zażyłości z Jezusem,
* wyjaśnia, czym są sakramentalia,
* uzasadnia, że przyjmowanie sakramentaliów wynika z miłości do Boga,

Ocena 3Uczeń:* wymienia najważniejsze wartości w życiu człowieka,
* definiuje modlitwę jako spotkanie i dialog z Bogiem,
* podaje definicję piekła i nieba oraz wyjaśnia, czym są,
* uzasadnia, że czytając Pismo Święte, możemy doświadczyć spotkania z Bogiem,
* wymienia niektóre księgi Starego i Nowego Testamentu oraz podaje ich skróty i sposób ich zapisu,
* rozróżnia wybrane rodzaje i gatunki literackie w Biblii,
* omawia, co to znaczy „stworzyć”, „tworzyć”,
* wyjaśnia, że źródłem godności człowieka jest jego podobieństwo do Boga,
* wyjaśnia pojęcia: „anioł”, „zbuntowany anioł”, szatan,
* charakteryzuje istotę grzechu pierworodnego,
* wymienia i omawia skutki grzechu pierworodnego w życiu człowieka,
* na podstawie tekstu biblijnego uzasadnia, że grzech niszczy przyjaźń między ludźmi,
* wyjaśnia, dlaczego Bóg ocalił Noego od potopu,
* podaje prawdę, że Bóg sprzeciwia się ludzkiej pysze.
* wyjaśnia, że od Abrahama wziął początek naród wybrany, ·
* opowiada o sprzedaniu Józefa (syna Jakuba) przez jego braci,
* opowiada o powołaniu Mojżesza,
* opowiada o interwencji Boga podczas przejścia przez Morze Czerwone,

**Ocena 2**Uczeń:* podaje prawdę, że Biblia zawiera słowo kochającego Boga, który chce się z nami spotykać,
* wyjaśnia, czym jest Pismo Święte,
* potrafi odróżnić w zapisie księgę, rozdział, werset,
* odszukuje w Piśmie Świętym wskazany fragment,
* podaje prawdę, że biblijna nauka o stworzeniu nie przeczy teorii ewolucji,
* podaje prawdę, żeczłowiek jest najdoskonalszym ze stworzeń,
* wyjaśnia, na czym polega wolna wola,
* podaje prawdę, że wiara jest darem Boga
* podaje, że Izaak był umiłowanym synem Abrahama,
* podaje fakt, że synowie Jakuba dali początek dwunastu pokoleniom narodu Izraela,
* podaje prawdę, że krew baranka uratowała Izraelitów przed śmiercią,
* podaje prawdę, że Jezus jest prawdziwym Barankiem Paschalnym

**Geografia****Uczeń****Ocena 6** wyjaśnić pojęcie geografia; podać powiązania między elementami środowiska przyrodniczego i geograficznego; odczytać położenie obszaru; opracować trasę podróży, uwzględniając współrzędne geograficzne; charakteryzować dany obszar, wykorzystując użyte w legendzie znaki umowne; wykonać pomiary na mapie i przeliczyć je, wykorzystując skalę; korzystając ze znaków umownych, odczytać informację z map tematycznych Polski; omówić ukształtowanie powierzchni na podstawie rysunku poziomicowego; porównać elementy na mapie z elementami zaobserwowanymi w terenie; wskazać nazwać wielkie krainy geograficzne dla poszczególnych kontynentów, wskazać granice między kontynentami; porównać ukształtowanie kontynentów między sobą; scharakteryzować rzeźbę poszczególnych pasów rzeźby w Polsce, wskazać różnice i podobieństwa, porównać je pod względem zróżnicowanie krajobrazu; ocenić wpływ poszczególnych działów gospodarki na środowisko; wskazać możliwe zmiany mające na celu poprawę warunków środowiska; porównać cechy krajobrazu i elementy krajobrazu krain geograficznych; wykazać specyfikę regionu na podstawie map, zdjęć, filmów geograficznych; opisać najważniejsze obiekty dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego Polski oraz wskazać je na mapie; ocenić jakość działań człowieka i ich wpływ na środowisko w rejonie Górnego Śląska.**Uczeń:****Ocena 5**Wszystkie wymagania na ocenę 2,3 i 4 i poniższe**Uczeń:**wyjaśnić pojęcie geografia; wybrać z podanych i przyporządkować elementy środowiska przyrodniczego; zdefiniować długość i szerokość geograficzną; opisać cechy południków i równoleżników; odczytać położenie punktów na mapie; korzystając ze skali mapy, obliczyć odległość między wybranymi obiektami;korzystając ze znaków umownych, odczytać informację z mapy fizycznej Polski; odczytać wysokość bezwzględną z rysunku poziomicowego i obliczyć wysokość względną wzniesienia; określić, na podstawie rysunku poziomicowego stromiznę stoku; wskazać na mapie wielkie formy ukształtowania powierzchni na poszczególnych kontynentach; określić trasy pierwszych wypraw geograficznych; przedstawić główne cechy krajobrazów Polski; wykazać ich zróżnicowanie; nazwać i wskazać na mapie przykładowe krainy wchodzące w skład danego pasa rzeźby; omówić na przykładach wpływ gospodarki człowieka na zmiany w krajobrazie; rozpoznać krajobrazy krain rozpoznać krajobrazy krain w opisach oraz na filmach i ilustracjach; przedstawić podstawowe zależności między składnikami krajobrazów w regionach; opisać zajęcia, tradycje rodzinne i zwyczaje mieszkańców krainy geograficznej; opisać najważniejsze obiekty dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego regionu oraz wskazać je na mapie;**Ocena 4**Wszystkie wymagania na ocenę 2,3 i poniższe**Uczeń:**wyjaśnić pojęcie geografia definiować pojęcia: geografia, środowisko przyrodnicze i geograficzne; wymienić elementy środowiska przyrodniczego; zdefiniować pojęcia: bieguny, równik, południk zerowy i 180°, półkule, zwrotniki i koło podbiegunowe; zastosować legendę mapy do odczytywania informacji; wyjaśnić, do czego służy skala mapy; rozpoznać na mapie składniki krajobrazu Polski; wskazać na podstawie rysunku poziomicowego mapy okolic szkoły konkretne formy terenu; odczytać wysokość bezwzględną z rysunku poziomicowego; zorientować mapę okolic szkoły; wskazać w terenie główne kierunki geograficzne na podstawie mapy; omówić położenie kontynentów i oceanów na mapie i względem siebie; powierzchni; przedstawić główne cechy krajobrazów Polski; określić cechy charakterystyczne dla danego pasa rzeźby; nazwać przykładowe krainy wchodzące w skład danego pasa rzeźby; wskazać na mapie wielkie formy ukształtowania; wskazać pozytywne i negatywne zmiany w krajobrazach powstałe w wyniku działalności człowieka; rozpoznać krajobrazy krain w opisach; przedstawić podstawowe; zależności między składnikami krajobrazów w regionach; opisać zajęcia, tradycje rodzinne i zwyczaje mieszkańców krainy geograficznej; wymienić najważniejsze obiekty dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego regionu oraz wskazać je na mapie;**Ocena 3**Wszystkie wymagania na ocenę 2 i poniższe**Uczeń:**powiedzieć czy jest geografia; definiować elementy środowiska przyrodniczego; podawać przykłady, podać źródła wiedzy geograficznej; wskazać na globusie i mapie świata: bieguny, równik, południk zerowy i 180°, półkule, zwrotniki i koła podbiegunowe; nazwać elementy mapy wskazać i nazwać umieszczone na mapie znaki z legendy; wymienić elementy krajobrazu; obliczyć wysokość względną z podanych informacji; odczytać wartości poziomic; wskazać na mapie główne kierunki geograficzne; wskazać na mapie kontynenty i oceany świata; swoimi słowami określić, czym są formy ukształtowania powierzchni; nazwać pasy rzeźby w Polsce i wskazać je na mapie;określić cechy charakterystyczne dla danego pasa rzeźby;nazwać i omówić typy krajobrazów; wskazać i omówić położenie na mapie wymienić cechy charakterystyczne środowiska geograficznego występujące w krajobrazie regionu; wymienić najważniejsze obiekty dziedzictwa przyrodniczegoi kulturowego regionu; **Ocena 2****Uczeń:**powiedzieć, czym jest geografia; powiedzieć, co to jest środowisko przyrodnicze i geograficzne; wymienić sfery ziemskie; wskazać na mapie półkule północną i południową, wschodnią i zachodnią; powiedzieć, co to jest legenda mapy; wymienić elementy legendy na mapie; powiedzieć, czym jest wysokość względna i bezwzględna; wskazać na mapie poziomice; nazwać główne kierunki geograficzne; wymienić kontynenty i oceany świata; wymienić, jakie mogą być na Ziemi formy ukształtowania powierzchni; wymienić nazwiska wielkich odkrywców; nazwać pasy rzeźby w Polsce; określić elementy środowiska wchodzące w skład krajobrazu; wymienić typy krajobrazów; wskazać krainy geograficzne na mapie; nazwać główne elementy środowiska geograficznego występujące w regionie; nazwać grupy etniczne występujące w danym regionie.**Ocena 1**Uczeń nie spełnia żadnych wymagań na ocenę dopuszczającą (2)**Biologia****Ocena 6**przedstawia hierarchicznąorganizację budowy organizmów roślinnych i zwierzęcychuzasadnia potrzebę przestrzegania procedur badawczych podczas obserwacji i doświadczeń biologicznychprzeprowadza samodzielnie zaplanowane doświadczenie i obserwacjędokonuje samodzielnie obserwacji mikroskopowej w celu określenia cech obrazu obiektu i jego powiększeniaokreśla znaczenie podstawowych grup związków chemicznych w życiu organizmówwykazuje związek budowy komórek zwierzęcych z ich funkcją w organizmiewyjaśnia związek elementów budowy komórki roślinnej i komórki zwierzęcej z ich funkcjąokreśla różnice między rozmnażaniem się płciowym i rozmnażaniem się bezpłciowymprzeprowadza doświadczenie wskazujące na wpływ wybranego czynnika na intensywność fotosyntezy przeprowadza doświadczenie fermentacji u drożdży porównuje oddychanie tlenowe z fermentacją pod kątem substratów, produktów, ilości uwalnianej energii i lokalizacji w komórcekonstruuje prosty dwudzielny klucz do oznaczania przykładowych organizmówprzedstawia charakterystyczne cechy organizmów pozwalające przyporządkować je do jednego z królestwuzasadnia, dlaczego wirusów nie można zaklasyfikować do organizmówwskazuje na związki pomiędzy środowiskiem życia, czynnościami życiowych i znaczeniem bakterii**Ocena 5**podaje przykłady zastosowania wiedzy biologicznej w życiu człowiekaplanuje prostą obserwację lub doświadczenie biologiczne z uwzględnieniem procedury badawczej i zasad bezpieczeństwaanalizuje wyniki i formułuje wnioski z przeprowadzonej obserwacji lub doświadczenia biologicznegookreśla funkcje poszczególnych elementów budowy mikroskopu optycznegookreśla, co to są sole mineralne i jaką pełnią funkcję w organizmachpodaje przykłady komórek zwierzęcych budujących organizmy oraz ich funkcje w organizmieporównuje budowę komórek zwierzęcychporównuje komórki rośliną i zwierzęcą oraz komórki jądrową i bakteryjną, wskazując cechy umożliwiające rozróżnienie tych komórek przedstawia rodzaje rozmnażania się bezpłciowego (podział, pączkowanie, fragmentację, przez zarodniki)określa rolę chlorofilu w fotosyntezie (wiązanie energii słonecznej)planuje doświadczenie wskazujące na wpływ wybranego czynnika na intensywność fotosyntezy planuje doświadczenie wykazujące, że podczas fermentacji drożdże wydzielają dwutlenek węgla określa końcowe produkty fermentacji na podstawie przeprowadzonego doświadczeniaokreśla warunki przebiegu fermentacji klasyfikuje organizmy na podstawie przyjętego kryteriumpodaje ogólną charakterystykę każdego z pięciu królestw organizmów, ze wskazaniem na istotne cechy różniące te królestwarozpoznaje organizmy z najbliższego otoczenia, posługując się prostym kluczem do ich oznaczania przedstawia czynności życiowe bakterii:– sposoby odżywiania się bakterii: cudzożywne (pasożyty, saprotrofy, symbionty) i samożywne– sposoby oddychania (tlenowe i beztlenowe)– rozmnażanie się (przez podział)**Ocena 4**określa, co to jest komórka, tkanka, narząd i układ narządów z uwzględnieniem przykładów formułuje problem badawczy i hipotezę na podstawie przykładowego doświadczenia biologicznegorozróżnia próbę kontrolną i próbę badawczą opisuje przebieg przygotowania preparatu mikroskopowego świeżegopodaje podstawowe funkcje białek, cukrów, tłuszczów i kwasów nukleinowych w organizmach rozpoznaje podstawowe elementy budowy komórki zwierzęcej (pod mikroskopem, na schemacie, na zdjęciu lub na podstawie opisu)opisuje budowę komórki bakteryjnej rozpoznaje podstawoweelementy budowy komórki roślinnej i komórki bakteryjnejokreśla, na czym polega rozmnażanie się płciowe i bezpłciowewyjaśnia, na czym polega fotosynteza określa warunki przebiegu fotosyntezy (w odniesieniu do światła i temperatury)zapisuje słownie równanie oddychania tlenowego, określając substraty, produkty oraz warunki przebiegu tego procesuokreśla substraty i produkty fermentacji wykorzystuje prosty klucz do klasyfikowania organizmów z najbliższego otoczeniawyjaśnia zastosowanie pojęcia „układ hierarchiczny” w odniesieniu do klasyfikacji organizmówokreśla, jak tworzy się nazwę gatunkową (podwójne nazewnictwo)przedstawia drogi rozprzestrzeniania się i zasady profilaktyki chorób bakteryjnych (gruźlica, borelioza, tężec, salmonelloza) i wirusowych (grypa, ospa, różyczka, świnka, odra, AIDS)**Ocena 3**określa, czym zajmuje się biologia jako nauka oraz jej wybrane działywymienia podstawowe etapy planowania doświadczeniaokreśla warunkiprzeprowadzania obserwacji i doświadczeń biologicznychwymienia we właściwej kolejności etapy prowadzenia obserwacji mikroskopowejoblicza powiększenia obrazu oglądanego obiektu uzyskiwane w mikroskopie optycznym wymienia najważniejsze pierwiastki i grupy związków chemicznych wchodzących w skład organizmówdokonuje obserwacji mikroskopowych komórek zwierzęcych na preparatach trwałych z zachowaniem zasad mikroskopowaniaokreśla podstawowe funkcje elementów budowy komórki zwierzęcejdokonuje obserwacji mikroskopowej komórek roślinnych na preparacie świeżym z zachowaniem zasad mikroskopowaniaokreśla funkcje podstawowych elementów budowy komórki roślinnej i komórki bakteryjnejkrótko charakteryzuje podstawowe czynności życiowe organizmów (odżywianie się, oddychanie, wydalanie, wrażliwość na bodźce, wzrost i rozwój, ruch, rozmnażanie się)dokonuje podziału organizmów cudzożywnych ze względu na rodzaj pobieranego pokarmu wymienia substraty i produkty fotosyntezyokreśla różnice między oddychaniem komórkowym a wymianą gazowąpodaje przykłady zastosowania fermentacji w przemyśle i gospodarstwie domowymwyjaśnia, co rozumiemy pod pojęciem oznaczanie organizmówpodaje przykład kryterium pomocnego w klasyfikacjiprzedstawia zasady systemu klasyfikacji biologicznej wymienia w kolejności główne jednostki systematyczne królestwa zwierząt i królestwa roślinprzedstawia znaczenie bakterii w przyrodzie określa rozmiary bakterii i środowisko ich życia rozróżnia formy komórek bakteryjnych (kuliste, pałeczkowate, przecinkowate i spiralne)**Ocena 2**podaje cechy odróżniające organizmy od materii nieożywionejprzeprowadza obserwację i proste doświadczenie biologiczne zgodnie z instrukcjądokumentuje obserwacje i proste doświadczenia biologicznepodaje przykłady obiektów przyrodniczych, które mogą być przedmiotem obserwacji mikroskopowych rozpoznaje elementy budowy mikroskopu optycznegoprawidłowo posługuje się mikroskopemokreśla funkcje wody w organizmach i w środowisku przyrodniczymokreśla, co to jest komórkawymienia podstawowe elementy budowy komórki zwierzęcejprzygotowuje samodzielnie preparat mikroskopowy świeży z tkanki roślinnejwymienia podstawowe elementy budowy komórki roślinnej i komórki bakteryjnejodróżnia komórkę roślinną od komórki zwierzęcej oraz komórki jądrowe od komórek bezjądrowych (bakteryjnych)przedstawia czynności życiowe jako cechy właściwe tylko organizmomwyjaśnia, co to jest odżywianie się i jakie jest jego znaczenie w życiu organizmówwyjaśnia, na czym polega samożywność i cudzożywnośćwyjaśnia znaczenie fotosyntezy dla życia na Ziemi określa znaczenie procesów pozyskiwania energii dla organizmów (oddychanie tlenowe i fermentacja) przedstawia oddychanie jako sposób uwalniania energii potrzebnej do życiaokreśla, w jakim celu klasyfikuje się organizmy określa, co to jest gatunekokreśla, czym zajmuje się systematyka podaje przykłady jednostek systematycznychprzedstawia znaczenie bakterii w życiu człowieka podaje przykłady chorób bakteryjnych i wirusowych człowiekaprzedstawia ogólne zasady profilaktyki chorób bakteryjnych i chorób wirusowych | **Język polski**Ocena 6Uczeń:* opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie rozwiązuje problemy i ćwiczenia o dużym stopniu trudności,
* czyta ze zrozumieniem teksty kultury przewidziane w programie, potrafi analizować i interpretować je w sposób pogłębiony i wnikliwy, posługując się terminologią z podstawy programowej,
* posługuje się bogatym i różnorodnym słownictwem oraz poprawnym językiem zarówno w mowie, jak i w piśmie,
* aktywnie uczestniczy w lekcjach (pełni funkcję asystenta nauczyciela) i zajęciach pozalekcyjnych,
* z powodzeniem bierze udział w konkursach tematycznie związanych z językiem polskim,
* tworzy wypowiedzi pisemne zgodnie z wyznacznikami gatunkowymi, poprawne pod względem kompozycji, spójności wypowiedzi, językowym, ortograficznym i interpunkcyjnym,
* odznacza się samodzielnością i dojrzałością sądów,
* wzorowo wykonuje prace domowe i zadania dodatkowe,
* współpracuje w zespole, często odgrywając rolę lidera,
* wykorzystuje wiedzę, umiejętności i zdolności twórcze (kreatywność) przy odbiorze i analizie tekstów oraz tworzeniu wypowiedzi.

Ocena 5Uczeń:* opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie rozwiązuje problemy i ćwiczenia o znacznym stopniu trudności,
* czyta ze zrozumieniem teksty kultury przewidziane w programie, potrafi analizować je samo­dzielnie, podejmuje próby interpretacji,
* posługuje się bogatym słownictwem i poprawnym językiem zarówno w mowie, jak i w piśmie,
* aktywnie uczestniczy w lekcjach i zajęciach pozalekcyjnych,
* bierze udział w konkursach tematycznie związanych z językiem polskim,
* tworzy wypowiedzi pisemne zgodnie z wyznacznikami gatunkowymi, w większości poprawne pod względem kompozycji, spójności wypowiedzi, językowym, ortograficznym i interpunkcyjnym,
* aktywnie uczestniczy w lekcjach,
* wykonuje prace domowe, często angażuje się w zadania dodatkowe.

Ocena 4Uczeń:* w większości opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie rozwiązuje zadania o niewielkim lub średnim stopniu trudności, a z pomocą nauczyciela – trudne,
* czyta ze zrozumieniem teksty kultury przewidziane w programie, samodzielnie odnajduje w nich informacje,
* w wypowiedziach ustnych i pisemnych popełnia niewiele błędów językowych, ortograficznych i stylistycznych,
* bierze czynny udział w lekcji,
* wykonuje prace domowe, czasem także nieobowiązkowe.

Ocena 3Uczeń:* częściowo opanował umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* samodzielnie wykonuje tylko zadania łatwe; trudniejsze problemy i ćwiczenia rozwiązuje przy pomocy nauczyciela,
* odnajduje w tekście informacje podane wprost, rozumie dosłowne znaczenie większości wyrazów w tekstach dostosowanych do poziomu edukacyjnego,
* w wypowiedziach ustnych i pisemnych popełnia błędy językowe, ortograficzne i stylistyczne; wypowiedzi cechuje ubogie słownictwo,
* wypowiada się krótko, ale wypowiedź jest na ogół uporządkowana,
* niekiedy popełnia rażące błędy językowe zakłócające komunikację,
* rzadko aktywnie uczestniczy w lekcjach,
* wykonuje obowiązkowe prace domowe, ale popełnia w nich błędy.

Ocena 2Uczeń:* opanował w niewielkim stopniu umiejętności zapisane w podstawie programowej,
* większość zadań, nawet bardzo łatwych, wykonuje jedynie przy pomocy nauczyciela,
* czyta niezbyt płynnie, niewłaściwie akcentuje wyrazy, nie stosuje odpowiedniej intonacji,
* ma problemy z czytaniem tekstów kultury, ale podejmuje próby ich odbioru,
* nie potrafi samodzielnie analizować i interpretować tekstów,
* w wypowiedziach ustnych i pisemnych popełnia rażące błędy utrudniające komunikację, ma ubogie słownictwo i trudności z formułowaniem nawet prostych zdań,
* nie jest aktywny na lekcjach, ale wykazuje chęć do pracy, stara się wykonywać polecenia nauczyciela,
* pracuje niesystematycznie, wymaga stałej zachęty do pracy,
* często nie potrafi samodzielnie wykonać pracy domowej, ale podejmuje próby

Ocena 1Uczeń:* nie opanował nawet podstawowych wiadomości, ma bardzo duże braki w wiedzy i umiejętnościach z zakresu podstawy programowej,
* ma kłopoty z techniką czytania,
* nie odnajduje w tekście informacji podanych wprost, nie rozumie dosłownego znaczenia wielu wyrazów w tekstach dostosowanych do poziomu edukacyjnego,
* nie wykonuje zadań ani poleceń nauczyciela,
* wykazuje się niechęcią do nauki,
* zaniedbuje wykonywanie prac domowych,
* nie angażuje się w pracę grupy

|  |  |
| --- | --- |
| **Matematyka**Ocena 6• wpisywać brakujące liczby w nierównościach,• rozwiązywać zadania związane z rozwinięciami nieskończonymi i okresowymi ułamków.• dzielić linią prostą figury złożone z prostokątów na dwie części o równych polach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami rombów.• ustalać znaki wyrażeń arytmetycznych.• rozpoznawać siatki graniastosłupów,• obliczać pola powierzchni graniastosłupów złożonych z sześcianów.Ocena 5• zapisywać i odczytywać ułamki dziesiętne z dużą liczbą miejsc po przecinku,• przedstawiać ułamki dziesiętne na osi liczbowej,• oceniać poprawność porównania ułamków dziesiętnych, nie znając ich wszystkich cyfr,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z porównywaniem ułamków,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z różnym sposobem zapisywania długości i masy,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków dziesiętnych,• wstawiać znaki „+” i „–” w wyrażeniach arytmetycznych, tak aby otrzymać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia i dzielenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z szacowaniem,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z działaniami na ułamkach zwykłych i dziesiętnych,• określać procentowo zacieniowane części figur,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z procentami.• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami prostokątów w skali,• obliczać wysokość równoległoboku, znając długości dwóch boków i drugiej wysokości,• rysować równoległoboki o danych polach,• rysować prostokąty o polu równym polu narysowanego trójkąta i odwrotnie,• dzielić trójkąty na części o równych polach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami wielokątów.• rozwiązywać zadania związane z obliczaniem czasu lokalnego,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z odejmowaniem liczb całkowitych,• obliczać średnie arytmetyczne kilku liczb całkowitych.• rysować wszystkie ściany graniastosłupa trójkątnego, mając dwie z nich,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem pól powierzchni graniastosłupów prostych,• podawać liczbę sześcianów jednostkowych, z których składa się bryła na podstawie jej widoków z różnych• znajdować NWW trzech liczb naturalnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z wykorzystaniem NWW,• rozwiązywać zadania tekstowe z wykorzystaniem NWW trzech liczb naturalnych,• znajdować NWD trzech liczb naturalnych,• znajdować liczbę, gdy dana jest suma jej dzielników oraz jeden z nich,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z dzielnikami liczb naturalnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z wykorzystaniem NWD trzech liczb naturalnych.• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem obliczania ułamka liczby.• położenie na płaszczyźnie punktów będących wierzchołkami trójkąta,• konstruować wielokąty przystające do danych,• stwierdzać możliwość zbudowania trójkąta o danych długościach boków,• obliczać sumy miar kątów wielokątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z prostokątami, kwadratami i wielokątami,• rysować prostokąty, kwadraty,mając dane:– jeden bok i jedną przekątną,– jeden wierzchołek i punkt przecięcia przekątnych,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z równoległobokami i rombami,• rysować równoległoboki i romby, mając dany jeden bok i jedną przekątną,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z obwodami trapezów i trójkątów.Ocena 5wielokątów,• wskazywać punkty płaszczyzny należące i nienależące do wielokąta,• rysować przekątne wielokąta,• obliczać obwody wielokątów:– w rzeczywistości,• wskazywać i rysować poszczególne rodzaje trójkątów,• określać rodzaje trójkątów na podstawie rysunków,• obliczać obwód trójkąta– o danych długościach boków,• wyróżniać spośród czworokątów prostokąty i kwadraty,• rysować prostokąt, kwadrat o danych wymiarach lub przystający do danego,• rysować przekątne prostokątów i kwadratów,• wskazywać równoległe i prostopadłe boki prostokąta i kwadratu,• obliczać obwody prostokątów i kwadratów,• rysować prostokąty, kwadraty na kratkach, korzystając z punktów kratowych,• wyróżniać spośród czworokątów równoległoboki i romby,• wskazywać równoległe boki równoległoboków i rombów,• rysować przekątne równoległobokówi rombów,• obliczać obwody równoległobokówi rombów,• wyróżniać spośród czworokątów:– trapezy,• wskazywać równoległe boki trapezu,• kreślić przekątne trapezu,• obliczać obwody trapezów.Ocena 4• rozwiązywać zadania tekstowe związane z porównywaniem ułamków,• porównywać długości (masy) wyrażone w różnych jednostkach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z różnym sposobem zapisywania długości i masy,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .,• stosować przy zamianie jednostek mnożenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia i dzielenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000. . . ,• stosować przy zamianie jednostek mnożenie i dzielenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . . ,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• obliczać ułamki z liczb wyrażonych ułamkami dziesiętnymi,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych,• obliczać wartości wyrażeń arytmetycznych zawierających mnożenie ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• zamieniać ułamki na procenty,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z procentami. • obliczać bok kwadratu, znając jego pole,• obliczać pole kwadratu o danym obwodzie i odwrotnie,• obliczać długość podstawy równoległoboku, znając jego pole i długość wysokości opuszczonej na tę podstawę,• obliczać wysokość równoległoboku, znając jego pole i długość podstawy,• obliczać pole rombu, znając długość jednej przekątnej i związek między przekątnymi,• rysować trójkąty o danych polach,• obliczać pola narysowanych trójkątów:– prostokątnych,– rozwartokątnych,• obliczać pole trapezu, znając:• obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól znanych wielokątów sumę długości podstaw i wysokość.• obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól prostokątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami prostokątów, • obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól równoległoboków,• rysować prostokąt o polu równym polu narysowanego równoległoboku i odwrotnie,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polamirównoległoboków,• obliczać długość przekątnej rombu, znając jego pole i długość drugiej przekątnej,• obliczać pola figur jako sumy lub różnicy pól trójkątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami trójkątów,• rysować wielokąty o danych polach.• korzystać z przemienności i łączności dodawania,• określać znak sumy,• pomniejszać liczby całkowite,• mnożyć i dzielić liczby całkowite o różnych znakach,• ustalać znaki iloczynów i ilorazów. • uzupełniać brakujące składniki w sumie, tak aby uzyskać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z dodawaniem liczb całkowitych.• przedstawiać rzuty prostopadłościanów na płaszczyznę,• rysować rzuty równoległe graniastosłupów,• projektować siatki graniastosłupów w skali,• wskazywać na siatce ściany prostopadłe i równoległe,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem pól powierzchni graniastosłupów prostych,• zamieniać jednostki objętości,• stosować zamianę jednostek objętości w zadaniach tekstowych,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością prostopadłościanów,- opis podstawy lub jej rysunek i wysokość bryły,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością graniastosłupów prostych. • obliczać długość krawędzi sześcianu, znając sumę wszystkich krawędzi,• rozwiązywać zadania z treścią dotyczące długości krawędzi prostopadłościanów i sześcianów,• obliczać długość krawędzi sześcianu, znając jego objętość,• obliczać objętości graniastosłupów prostych o podanych siatkach.Ocena 3• zamieniać ułamki zwykłe na dziesiętnepoprzez rozszerzanie lub skracanie,• zapisywać ułamki dziesiętne z pominięciem nieistotnych zer,• zaznaczać część figury określoną ułamkiem dziesiętnym,• zaznaczać ułamki dziesiętne na osi liczbowej oraz je odczytywać,• porównywać ułamki o różnej liczbie cyfr po przecinku,• porządkować ułamki dziesiętne,• wstawiać przecinki w liczbach naturalnych tak, by nierówność była prawdziwa,• wyrażać podane wielkości w różnych jednostkach,• stosować ułamki dziesiętne do zamiany wyrażeń dwumianowanychna jednomianowane i odwrotnie,• pamięciowo i pisemnie dodawać i odejmować ułamki dziesiętne:- o różnej liczbie cyfr po przecinku,• powiększać lub pomniejszać ułamki dziesiętne o ułamki dziesiętne,• rozwiązywać zadania tekstowe na porównywanie różnicowe,• powiększać ułamki dziesiętne 10, 100, 1000, . . . razy,• powiększać lub pomniejszać ułamki dziesiętne 10, 100, 1000, . . . razy,• powiększać ułamki dziesiętne n razy,• obliczać ułamek przedziału czasowego,• pamięciowo i pisemnie mnożyć: - kilka ułamków dziesiętnych,• pamięciowo i pisemnie dzielić ułamki dziesiętne przez liczby naturalne:- wielocyfrowe,• pomniejszać ułamki dziesiętne n razy,• dzielić ułamki dziesiętne przez ułamki dziesiętne,• zamieniać ułamki zwykłe na ułamki dziesiętne i odwrotnie,• wykonywać działania na liczbach wymiernych dodatnich• zamieniać procenty na:– ułamki dziesiętne,– ułamki zwykłe nieskracalne,• zapisywać ułamki o mianowniku 100 w postaci procentów,• zaznaczać określone procentowo części figur lub zbiorów skończonych,• określać procentowo zacieniowane części figur,• odczytywać potrzebne informacje z diagramów procentowych.• mierzyć pola figur:- trójkątami jednostkowymi itp.,• obliczać bok prostokąta, znając jego pole i długość drugiego boku,• zamieniać jednostki miary pola,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z zamianą jednostek pól,• rysować wysokości równoległoboków,• obliczać pola równoległoboków,• rysować wysokości trójkątów,• obliczać pole trójkąta, znając długość podstawy i wysokości trójkąta,• obliczać pole rombu o danych przekątnych,• obliczać pola narysowanych trójkątów:– ostrokątnych,• rysować wysokości trapezów,• obliczać pole trapezu, znając:– długość podstawy i wysokość.• podawać liczby całkowite większe lub mniejsze od danej,• porównywać liczby całkowite:– ujemne,– ujemne z zerem,• zaznaczać liczby przeciwne na osi liczbowej,• obliczać sumy liczb o różnych znakach,• obliczać sumy liczb przeciwnych,• powiększać liczby całkowite,• zastępować odejmowanie dodawaniem,• odejmować liczby całkowite,• mnożyć i dzielić liczby całkowite o jednakowych znakach.• obliczać sumy długości krawędzi prostopadłościanów i krawędzi sześcianów,• wskazywać w graniastosłupach ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe:– w rzutach równoległych,• określać liczby ścian, wierzchołków, krawędzi graniastosłupów:– w rzutach równoległych,• wskazywać w graniastosłupach krawędzie o jednakowej długości:– w rzutach równoległych,• obliczać sumy długości krawędzi prostopadłościanów i sześcianów,• rysować siatki graniastosłupów na podstawie modelu lub rysunku,• projektować siatki graniastosłupów,• kleić modele z zaprojektowanych siatek,• kończyć rysowanie siatek graniastosłupów,• obliczać pola powierzchni prostopadłościanu:- znając długości jego krawędzi,• obliczać pola powierzchni graniastosłupów prostych,• obliczać objętości graniastosłupów prostych, znając: - pole podstawy i wysokość bryły.Ocena 2• zapisywać i odczytywać ułamki dziesiętne,• zamieniać ułamki dziesiętne na zwykłe,• porównywać dwa ułamki o takiej samej liczbie cyfr po przecinku,• pamięciowo i pisemnie dodawać i odejmować ułamki dziesiętne:- o takiej samej liczbie cyfr po przecinku,• • mnożyć ułamki dziesiętne przez 10, 100, 1000, . . sprawdzać poprawność odejmowania,• mnożyć i dzielić ułamki dziesiętne przez 10, 100, 1000, . . .,• pamięciowo i pisemnie mnożyć ułamki dziesiętne p• pamięciowo i pisemnie mnożyć: - dwa ułamki dziesiętne o dwóch lub jednej cyfrze różnej od zera rzez liczby naturalne,• pamięciowo i pisemnie dzielić ułamki dziesiętne przez liczby naturalne:- j• zamieniać ułamki dziesiętne ułamki zwykłe, • zamieniać ułamki ½, ¼ na ułamki dziesiętne i odwrotnie jednocyfrowe,• wskazać przykłady zastosowań procentów w życiu codziennym,• zaznaczać 25%, 50% figur ,• zapisywać 25%, 50% w postaci ułamków.• mierzyć pola figur: - kwadratami jednostkowymi,• obliczać pola prostokątów i kwadratów,• obliczać pola poznanych wielokątów.• podawać przykłady liczb ujemnych,• zaznaczać liczby całkowite ujemne na osi liczbowej,• porównywać liczby całkowite:– dodatnie,– dodatnie z ujemnymi,• podawać przykłady występowania liczb ujemnych w życiu codziennym,• podawać liczby przeciwne do danych,• obliczać sumy liczb o jednakowych znakach,• dodawać liczby całkowite, korzystając z osi liczbowej,• odejmować liczby całkowite, korzystając z osi liczbowej,• odejmować liczby całkowite dodatnie, gdy odjemnik jest większy od odjemnej.• wyróżniać prostopadłościany spośród figur przestrzennych,• wyróżniać sześciany spośród figur przestrzennych,• wskazywać elementy budowy prostopadłościanów,• wskazywać w modelach prostopadłościanów ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe,• wskazywać w modelach prostopadłościanów krawędzie o jednakowej długości,• wyróżniać graniastosłupy proste spośród figur przestrzennych,• wskazywać elementy budowy graniastosłupa,• wskazywać w graniastosłupach ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe:– na modelach,• określać liczby ścian, wierzchołków, krawędzi graniastosłupów:– na modelach,• wskazywać w graniastosłupach krawędzie o jednakowej długości:– na modelach,• rysować siatki prostopadłościanów i sześcianów na podstawie modelu lub rysunku,• obliczać pole powierzchni sześcianu,• obliczać pola powierzchni prostopadłościanu:- na podstawie jego siatki,• obliczać objętości brył, znając liczbę mieszczących się w nich sześcianów jednostkowych,• porównać objętości brył,• obliczać objętości sześcianów,• obliczać objętości prostopadłościanów. | **Matematyka**Ocena 6• wpisywać brakujące liczby w nierównościach,• rozwiązywać zadania związane z rozwinięciami nieskończonymi i okresowymi ułamków.• dzielić linią prostą figury złożone z prostokątów na dwie części o równych polach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami rombów.• ustalać znaki wyrażeń arytmetycznych.• rozpoznawać siatki graniastosłupów,• obliczać pola powierzchni graniastosłupów złożonych z sześcianów.Ocena 5• zapisywać i odczytywać ułamki dziesiętne z dużą liczbą miejsc po przecinku,• przedstawiać ułamki dziesiętne na osi liczbowej,• oceniać poprawność porównania ułamków dziesiętnych, nie znając ich wszystkich cyfr,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z porównywaniem ułamków,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z różnym sposobem zapisywania długości i masy,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków dziesiętnych,• wstawiać znaki „+” i „–” w wyrażeniach arytmetycznych, tak aby otrzymać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia i dzielenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z szacowaniem,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z działaniami na ułamkach zwykłych i dziesiętnych,• określać procentowo zacieniowane części figur,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z procentami.• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami prostokątów w skali,• obliczać wysokość równoległoboku, znając długości dwóch boków i drugiej wysokości,• rysować równoległoboki o danych polach,• rysować prostokąty o polu równym polu narysowanego trójkąta i odwrotnie,• dzielić trójkąty na części o równych polach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami wielokątów.• rozwiązywać zadania związane z obliczaniem czasu lokalnego,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z odejmowaniem liczb całkowitych,• obliczać średnie arytmetyczne kilku liczb całkowitych.• rysować wszystkie ściany graniastosłupa trójkątnego, mając dwie z nich,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem pól powierzchni graniastosłupów prostych,• podawać liczbę sześcianów jednostkowych, z których składa się bryła na podstawie jej widoków z różnych stron,• stosować zamianę jednostek objętości w zadaniach tekstowych,• rozwiązywać nietypowe zadania tekstowe związane z objętością prostopadłościanów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością graniastosłupów prostych.Ocena 4• rozwiązywać zadania tekstowe związane z porównywaniem ułamków,• porównywać długości (masy) wyrażone w różnych jednostkach,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z różnym sposobem zapisywania długości i masy,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dodawania i odejmowania ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .,• stosować przy zamianie jednostek mnożenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . .• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia i dzielenia ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000. . . ,• stosować przy zamianie jednostek mnożenie i dzielenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000, . . . ,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• obliczać ułamki z liczb wyrażonych ułamkami dziesiętnymi,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem mnożenia ułamków dziesiętnych,• obliczać wartości wyrażeń arytmetycznych zawierających mnożenie ułamków dziesiętnych,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem dzielenia ułamków dziesiętnych przez liczby naturalne,• zamieniać ułamki na procenty,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z procentami. • obliczać bok kwadratu, znając jego pole,• obliczać pole kwadratu o danym obwodzie i odwrotnie,• obliczać długość podstawy równoległoboku, znając jego pole i długość wysokości opuszczonej na tę podstawę,• obliczać wysokość równoległoboku, znając jego pole i długość podstawy,• obliczać pole rombu, znając długość jednej przekątnej i związek między przekątnymi,• rysować trójkąty o danych polach,• obliczać pola narysowanych trójkątów:– prostokątnych,– rozwartokątnych,• obliczać pole trapezu, znając:• obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól znanych wielokątów sumę długości podstaw i wysokość.• obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól prostokątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami prostokątów, • obliczać pola figur jako sumy lub różnice pól równoległoboków,• rysować prostokąt o polu równym polu narysowanego równoległoboku i odwrotnie,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polamirównoległoboków,• obliczać długość przekątnej rombu, znając jego pole i długość drugiej przekątnej,• obliczać pola figur jako sumy lub różnicy pól trójkątów,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z polami trójkątów,• rysować wielokąty o danych polach.• korzystać z przemienności i łączności dodawania,• określać znak sumy,• pomniejszać liczby całkowite,• mnożyć i dzielić liczby całkowite o różnych znakach,• ustalać znaki iloczynów i ilorazów. • uzupełniać brakujące składniki w sumie, tak aby uzyskać ustalony wynik,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z dodawaniem liczb całkowitych.• przedstawiać rzuty prostopadłościanów na płaszczyznę,• rysować rzuty równoległe graniastosłupów,• projektować siatki graniastosłupów w skali,• wskazywać na siatce ściany prostopadłe i równoległe,• rozwiązywać zadania tekstowe z zastosowaniem pól powierzchni graniastosłupów prostych,• zamieniać jednostki objętości,• stosować zamianę jednostek objętości w zadaniach tekstowych,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością prostopadłościanów,- opis podstawy lub jej rysunek i wysokość bryły,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z objętością graniastosłupów prostych. • obliczać długość krawędzi sześcianu, znając sumę wszystkich krawędzi,• rozwiązywać zadania z treścią dotyczące długości krawędzi prostopadłościanów i sześcianów,• obliczać długość krawędzi sześcianu, znając jego objętość,• obliczać objętości graniastosłupów prostych o podanych siatkach.Ocena 3• zamieniać ułamki zwykłe na dziesiętnepoprzez rozszerzanie lub skracanie,• zapisywać ułamki dziesiętne z pominięciem nieistotnych zer,• zaznaczać część figury określoną ułamkiem dziesiętnym,• zaznaczać ułamki dziesiętne na osi liczbowej oraz je odczytywać,• porównywać ułamki o różnej liczbie cyfr po przecinku,• porządkować ułamki dziesiętne,• wstawiać przecinki w liczbach naturalnych tak, by nierówność była prawdziwa,• wyrażać podane wielkości w różnych jednostkach,• stosować ułamki dziesiętne do zamiany wyrażeń dwumianowanychna jednomianowane i odwrotnie,• pamięciowo i pisemnie dodawać i odejmować ułamki dziesiętne:- o różnej liczbie cyfr po przecinku,• powiększać lub pomniejszać ułamki dziesiętne o ułamki dziesiętne,• rozwiązywać zadania tekstowe na porównywanie różnicowe,• powiększać ułamki dziesiętne 10, 100, 1000, . . . razy,• powiększać lub pomniejszać ułamki dziesiętne 10, 100, 1000, . . . razy,• powiększać ułamki dziesiętne n razy,• obliczać ułamek przedziału czasowego,• pamięciowo i pisemnie mnożyć: - kilka ułamków dziesiętnych,• pamięciowo i pisemnie dzielić ułamki dziesiętne przez liczby naturalne:- wielocyfrowe,• pomniejszać ułamki dziesiętne n razy,• dzielić ułamki dziesiętne przez ułamki dziesiętne,• zamieniać ułamki zwykłe na ułamki dziesiętne i odwrotnie,• wykonywać działania na liczbach wymiernych dodatnich• zamieniać procenty na:– ułamki dziesiętne,– ułamki zwykłe nieskracalne,• zapisywać ułamki o mianowniku 100 w postaci procentów,• zaznaczać określone procentowo części figur lub zbiorów skończonych,• określać procentowo zacieniowane części figur,• odczytywać potrzebne informacje z diagramów procentowych.• mierzyć pola figur:- trójkątami jednostkowymi itp.,• obliczać bok prostokąta, znając jego pole i długość drugiego boku,• zamieniać jednostki miary pola,• rozwiązywać zadania tekstowe związane z zamianą jednostek pól,• rysować wysokości równoległoboków,• obliczać pola równoległoboków,• rysować wysokości trójkątów,• obliczać pole trójkąta, znając długość podstawy i wysokości trójkąta,• obliczać pole rombu o danych przekątnych,• obliczać pola narysowanych trójkątów:– ostrokątnych,• rysować wysokości trapezów,• obliczać pole trapezu, znając:– długość podstawy i wysokość.• podawać liczby całkowite większe lub mniejsze od danej,• porównywać liczby całkowite:– ujemne,– ujemne z zerem,• zaznaczać liczby przeciwne na osi liczbowej,• obliczać sumy liczb o różnych znakach,• obliczać sumy liczb przeciwnych,• powiększać liczby całkowite,• zastępować odejmowanie dodawaniem,• odejmować liczby całkowite,• mnożyć i dzielić liczby całkowite o jednakowych znakach.• obliczać sumy długości krawędzi prostopadłościanów i krawędzi sześcianów,• wskazywać w graniastosłupach ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe:– w rzutach równoległych,• określać liczby ścian, wierzchołków, krawędzi graniastosłupów:– w rzutach równoległych,• wskazywać w graniastosłupach krawędzie o jednakowej długości:– w rzutach równoległych,• obliczać sumy długości krawędzi prostopadłościanów i sześcianów,• rysować siatki graniastosłupów na podstawie modelu lub rysunku,• projektować siatki graniastosłupów,• kleić modele z zaprojektowanych siatek,• kończyć rysowanie siatek graniastosłupów,• obliczać pola powierzchni prostopadłościanu:- znając długości jego krawędzi,• obliczać pola powierzchni graniastosłupów prostych,• obliczać objętości graniastosłupów prostych, znając: - pole podstawy i wysokość bryły.Ocena 2• zapisywać i odczytywać ułamki dziesiętne,• zamieniać ułamki dziesiętne na zwykłe,• porównywać dwa ułamki o takiej samej liczbie cyfr po przecinku,• pamięciowo i pisemnie dodawać i odejmować ułamki dziesiętne:- o takiej samej liczbie cyfr po przecinku,• • mnożyć ułamki dziesiętne przez 10, 100, 1000, . . sprawdzać poprawność odejmowania,• mnożyć i dzielić ułamki dziesiętne przez 10, 100, 1000, . . .,• pamięciowo i pisemnie mnożyć ułamki dziesiętne p• pamięciowo i pisemnie mnożyć: - dwa ułamki dziesiętne o dwóch lub jednej cyfrze różnej od zera rzez liczby naturalne,• pamięciowo i pisemnie dzielić ułamki dziesiętne przez liczby naturalne:- j• zamieniać ułamki dziesiętne ułamki zwykłe, • zamieniać ułamki ½, ¼ na ułamki dziesiętne i odwrotnie jednocyfrowe,• wskazać przykłady zastosowań procentów w życiu codziennym,• zaznaczać 25%, 50% figur ,• zapisywać 25%, 50% w postaci ułamków.• mierzyć pola figur: - kwadratami jednostkowymi,• obliczać pola prostokątów i kwadratów,• obliczać pola poznanych wielokątów.• podawać przykłady liczb ujemnych,• zaznaczać liczby całkowite ujemne na osi liczbowej,• porównywać liczby całkowite:– dodatnie,– dodatnie z ujemnymi,• podawać przykłady występowania liczb ujemnych w życiu codziennym,• podawać liczby przeciwne do danych,• obliczać sumy liczb o jednakowych znakach,• dodawać liczby całkowite, korzystając z osi liczbowej,• odejmować liczby całkowite, korzystając z osi liczbowej,• odejmować liczby całkowite dodatnie, gdy odjemnik jest większy od odjemnej.• wyróżniać prostopadłościany spośród figur przestrzennych,• wyróżniać sześciany spośród figur przestrzennych,• wskazywać elementy budowy prostopadłościanów,• wskazywać w modelach prostopadłościanów ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe,• wskazywać w modelach prostopadłościanów krawędzie o jednakowej długości,• wyróżniać graniastosłupy proste spośród figur przestrzennych,• wskazywać elementy budowy graniastosłupa,• wskazywać w graniastosłupach ściany i krawędzie prostopadłe i równoległe:– na modelach,• określać liczby ścian, wierzchołków, krawędzi graniastosłupów:– na modelach,• wskazywać w graniastosłupach krawędzie o jednakowej długości:– na modelach,• rysować siatki prostopadłościanów i sześcianów na podstawie modelu lub rysunku,• obliczać pole powierzchni sześcianu,• obliczać pola powierzchni prostopadłościanu:- na podstawie jego siatki,• obliczać objętości brył, znając liczbę mieszczących się w nich sześcianów jednostkowych,• porównać objętości brył,• obliczać objętości sześcianów,• obliczać objętości prostopadłościanów. |

**Język angielski**Ocena 6Stopień **celujący** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) określonych programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne określone programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, określone programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach w sposób płynny, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu określone programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędów- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia w sposób płynny formę przekazu ustnego lub pisemnego określonego programem nauczania w danej klasie nie popełniając błędówOcena 5Stopień **bardzo dobry** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne określone programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, określone programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu określone programem nauczania w danej klasie popełniając drobne błędy językowe nie wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego określonego programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędyOcena 4Stopień **dobry** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając nieliczne błędy - w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy nie wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając drobne błędy językowe nie wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie przekraczającym 75% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając niewielkie błędy nie wpływające na zrozumienie wypowiedziOcena 3 Stopień **dostateczny** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając dużo błędów - w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając błędy, które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedzi- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając błędy które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając błędy językowe które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie przekraczającym 50% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając błędy, które w niewielkim stopniu wpływają na zrozumienie wypowiedziOcena 2Stopień **dopuszczający** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się podstawowym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając bardzo dużo błędów - w zakresie rozumienia wypowiedzi rozumie proste wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając bardzo dużo błędów, które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedzi- w zakresie tworzenia wypowiedzi samodzielnie formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając bardzo dużo błędów które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach, reaguje w sposób zrozumiały, adekwatnie do sytuacji komunikacyjnej, ustnie lub pisemnie w formie prostego tekstu na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, popełniając bardzo dużo błędów językowych, które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie przekraczającym 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając bardzo dużo błędów, które w znacznym stopniu wpływają na właściwe zrozumienie wypowiedziOcena 1Stopień **niedostateczny** otrzymuje uczeń, który:- w zakresie znajomości środków językowych posługuje się bardzo ograniczonym zasobem środków językowych (leksykalnych, gramatycznych, ortograficznych oraz fonetycznych) na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie, - w zakresie rozumienia wypowiedzi nawet z pomocą nauczyciela tylko częściowo rozumie wypowiedzi ustne artykułowane wyraźnie, w standardowej odmianie języka, a także proste wypowiedzi pisemne na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi- w zakresie tworzenia wypowiedzi tylko z pomocą nauczyciela formułuje krótkie, proste, spójne i logiczne wypowiedzi ustne i pisemne, na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie reagowania na wypowiedzi uczestniczy w rozmowie i w typowych sytuacjach z pomocą nauczyciela, niekiedy reaguje w sposób zrozumiały i adekwatny do sytuacji komunikacyjnej, na poziomie poniżej 30% wymagań określonych programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi- W zakresie przetwarzania wypowiedzi często błędnie interpretuje treści, zmienia formę przekazu ustnego lub pisemnego na poziomie poniżej 30% wymagań określonego programem nauczania w danej klasie popełniając liczne błędy językowe wpływające na zrozumienie wypowiedzi**Historia**Ocena 6Uczeń:- ocenia politykę prowadzoną przez Krzyżaków oraz ich działalność na podbitych terenach- pozyskuje z różnych źródeł informacje o zamku w Malborku- wie, kim byli Hernan Cortez i Francisco Pizarro- wie, skąd współcześnie czerpiemy wiedzę o Wszechświecie- zna teorie dotyczące tego, kto dotarł do Ameryki przed 1492 rokiem- ocenia znaczenie wypraw odkrywczych dla Europejczyków i ludów zamieszkujących Amerykę- pozyskuje z różnych źródeł informacje o Krzysztofie Kolumbie oraz tworzy notatkę na temat tej postaci- ocenia wpływ wynalazku Jana Gutenberga na zmianę światopoglądu ludzi na przełomie średniowiecza i renesansu- sporządza notatkę na temat wybranego twórcy renesansowego na podstawie zgromadzonychinformacji- zna datę uchwaleni unii polsko- litewskiej w Lublin- umieszcza na linii chronologicznej datę zawarcia unii lubelskiejOcena 5Uczeń:- określa na podstawie drzewa genealogicznego pokrewieństwo łączące przedstawicieli dynastii Piastów i Andegawenów- tłumaczy, jakie znaczenie miało dla Polski odzyskanie Pomorza Gdańskiego w 1446 roku-zna datę wynalezienia ruchomej czcionki prze Jana Gutenberga- rozumie myśl Terencjusza : Człowiekiem jestem i nic, co ludzkie, nie jest mi obce- podaje przykłady najważniejszych dzieł renesansowych- tłumaczy na podstawie tekstu źródłowego, w jaki sposób Krzysztof Kolumb zdobył zaufanieIndian- wyjaśnia, jak w średniowieczu mieszkańcy Europy wyobrażali sobie świat- tłumaczy, jaki wpływ miały odkrycia geograficzna na wyobrażenia ludzi o świecie- podaje przykłady budowli renesansowych w Polsce- wyjaśnia, w jaki sposób obradował sejm walny- dostrzega wpływ nadawania szlachcie kolejnych przywilejów na pozycję tej grupy w państwie oraz osłabienie władzy królewskiej- zna datę zatwierdzenia uchwały nihil novi- wymienia elementy, z których składał się herb szlachecki- wie, na czym polegała tolerancja religijna w XVI-wiecznej Rzeczpospolitej- wyjaśnia znaczenie terminów: elekcja, pole elekcyjne, koronacja- tłumaczy, na czym polegała zasada liberum veto- zna główne przyczyny i skutki wojen polsko-moskiewskich w XVII stuleciu - - - charakteryzuje życie dworskie na Zamku Królewskim na Wawelu- odnajduje w różnych źródłach utwory Mikołaja Reja i Jana Kochanowskiego- opisuje wygląd dworu szlacheckiego- charakteryzuje poszczególne grupy polskiej szlachty- porównuje szlachecki sejm walny ze współczesnym Polskiem parlamentem- porównuje na podstawie Gdańska funkcjonowanie portów morskich w XVI oraz XXI w- porównuje postanowienia unii lubelskiej z ustaleniami unii w Krewie- wskazuje różnice między pacta conventa i Artykułami henrykowskimiOcena 4**Uczeń:** - umieszcza na linii chronologicznej daty: zawarcia unii polsko – litewskiej w Krewie, bitwy pod Grunwaldem, podpisania I i II pokoju toruńskiego- podaj przyczyny i skutki zawarcia unii polsko – litewskie w Krewie- omawia przebieg bitwy pod Grunwaldem- wymienia najważniejsze dokonania Władysława Jagiełły i Kazimierza Jagiellończyka- zna najważniejsze dokonania Bartłomieja Diaza, Vasco da Gamy i Ferdynanda Magellana- wymienia skutki odkryć geograficznych dla mieszkańców Europy i Ameryki- wskazuje na mapie lądy odkryte w XV i XVI wieku przez Europejczyków oraz trasy wypraw odkrywczych podjętych przez Bartłomieja Diaza, Vasco da Gamę i Ferdynanda Magellana- wyjaśnia, dlaczego Kolumb nazwał mieszkańców Ameryki Indianami- omawia różnic w postrzeganiu ludzkiego życia w średniowieczu i renesansie- rozpoznaje charakterystyczne cechy budowli renesansowych- zna datę hołdu pruskiego- omawia zasługi ostatnich Jagiellonów dla rozwoju kultury polskiej- wymienia prawa i obowiązki szlachty- wymienia przywileje szlacheckie ograniczające wolność osobistą chłopów- wymienia narodowości żyjące na terytorium Rzeczpospolitej Obojga NarodówOcena 3**Uczeń:** - podaje przyczyny i skutki wielkiej wojny z zakonem krzyżackim- wskazuje na mapie: Pomorze Gdańskie, Małopolskę, Wielkopolskę, Kujawy, Mazowsze, Śląsk- umieszcza na linii chronologicznej daty: koronacja Kazimierza Wielkiego, założenia Akademii Krakowskiej, wygaśnięcia dynastii Piastów w państwie polskim- wskazuje na mapie Kraków oraz obszar Królestwa Polskiego za panowania Kazimierza Wielkiego- wyjaśnia sens powiedzenia: „Kazimierz Wielki zastał Polskę drewnianą, a zostawił murowaną”- podaje przyczyny odkryć geograficznych w XV i XVI stuleciu- wyjaśnia znaczenie terminów: karawela, Nowy Świat, Indianie, broń palna, konkwistador- opowiada co wydarzyło się w roku 1492, używając terminów: karawela, Nowy Świat, Indianie, broń palna- wyjaśnia znaczenie terminów: sejm, sejmik, pospolite ruszenie, szlachta, przywilej, poseł, herb- rozumie znaczeni terminu: demokracja szlachecka- omawia funkcje poszczególnych zabudowań gospodarczych wchodzących w skład folwarkuszlacheckiego- omawia przyczyny i skutki zawarcia unii lubelskiej- wie, jak nazywał się pierwszy polski władca elekcyjny- wymienia postanowienia Artykułów henrykowskich- zna przyczyny kryzysu państwa polsko - litewskiego w XVII wieku- ocenia znaczenie hołdu pruskiego w dziejach Rzeczpospolitej- potrafi opisać wygląd tradycyjnego stroju szlacheckiego- ocenia znaczenie unii lubelskiej- omawia przebieg wolnej elekcjiOcena 2**Uczeń:** - wymienia zasługi Jadwigi dla kultury polskiej- rozumie przełomowe znaczenie roku 1492 w dziejach Europy i świata- wie, jaką role w okresie wielkich odkryć geograficznych odegrał Krzysztof Kolumb- tłumaczy, na czym polegało przełomowe odkrycie Mikołaja Kopernika- umieszcza na linii chronologicznej datę odkrycia Ameryki przez Krzysztofa Kolumba- pokazuje na mapie trasę pierwszej wyprawy dalekomorskiej Krzysztofa Kolumba- wyjaśnia znaczenie terminów: dwór, paź, komnata, arras- wie, którzy władcy panowali w Rzeczpospolitej w okresie rozkwitu polskiej kultury- wie, jakie znaczenie miał spław wiślany dla rozwoju handlu zbożem w XVI wieku- podaje najważniejsze postanowienia unii lubelskiej- zna datę pierwszej polskiej elekcji- wskazuje na mapie terytoriumOcena 1Ocenę niedostateczną otrzymuje uczeń, który nie opanował wiadomości i umiejętności określonych w podstawie programowej nauczania historii i społeczeństwa .MuzykaOcena 6* opanował zakres wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania
* zdobywa dodatkową wiedzę, korzystając z różnych źródeł informacji
* na lekcjach jest bardzo aktywny i zdyscyplinowany, inicjuje różnorodne zadania, projekty
* potrafi zagrać melodie przewidziane w podręczniku oraz inne proste melodie na flecie, dzwonkach
* umie zaśpiewać *a capella* i z akompaniamentem piosenki z podręcznika oraz spoza niego
* odrabia prace domowe
* reprezentuje szkołę w konkursach muzycznych
* jest uważnym słuchaczem koncertów muzycznych

Ocena 5* opanował zakres wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania
* korzysta z różnych źródeł informacji
* na lekcjach jest bardzo aktywny

 i zdyscyplinowany* potrafi zagrać większość melodii przewidzianych w programie nauczania na flecie i dzwonkach
* umie zaśpiewać z akompaniamentem większość piosenek przewidzianych w programie nauczania
* odrabia prace domowe
* jest uważnym słuchaczem koncertów muzycznych

Ocena 4* opanował większość wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania
* korzysta z różnych źródeł informacji
* potrafi zagrać kilka melodii oraz akompaniamentów do piosenek na flecie i/lub dzwonkach
* umie zaśpiewać z akompaniamentem pieśni jednogłosowe poprawnie pod względem muzycznym
* na lekcjach jest aktywny i zdyscyplinowany
* odrabia prace domowe
* jest uważnym słuchaczem koncertów muzycznych

Ocena 3* opanował w podstawowym zakresie wiadomości i umiejętności przewidziane w realizowanym programie nauczania
* jest w stanie zrozumieć najważniejsze zagadnienia przy pomocy nauczyciela
* potrafi zagrać niektóre melodie przewidziane w programie nauczania na flecie lub dzwonkach
* umie zaśpiewać z akompaniamentem niektóre piosenki przewidziane w programie nauczania
* odrabia prace domowe
* potrafi się skupić podczas słuchania koncertów muzycznych

Ocena 2* w niewielkim stopniu opanował wiadomości i umiejętności przewidziane w realizowanym programie nauczania
* jest w stanie wykonać proste ćwiczenie przy pomocy nauczyciela
* potrafi zagrać na instrumencie melodycznym gamę i najprostsze utwory przewidziane w programie nauczania
* odrabia proste prace domowe
* nie przeszkadza innym słuchaczom podczas koncertów muzycznych

Ocena 1* nie opanował wiadomości i umiejętności przewidzianych w realizowanym programie nauczania

PlastykaOcena 6* przejawia szczególne zainteresowanie sztukami plastycznymi
* opanowuje i wykorzystuje w praktyce określone w programie wiadomości i umiejętności
* wykazuje się zaangażowaniem i twórczą inicjatywą w działaniach grupowych
* bierze udział w pozaszkolnych konkursach plastycznych i odnosi w nich sukcesy
* aktywnie uczestniczy w życiu kulturalnym szkoły i regionu
* twórczo posługuje się różnymi środkami plastycznymi
* eksperymentuje z technikami plastycznymi
* potrafi wymienić wybitnych twórców polskich i zagranicznych oraz podać przykłady ich twórczości
* analizuje i interpretuje dowolne dzieła sztuki oraz uzasadnia ich wartość artystyczną

Ocena 5* opanowuje i wykorzystuje w praktyce określone w programie wiadomości i umiejętności
* zawsze jest przygotowany do lekcji
* bierze udział w dyskusjach na temat sztuk plastycznych i potrafi uzasadnić swoje zdanie
* korzysta z różnych źródeł informacji
* uczestniczy w działaniach plastycznych na terenie szkoły i poza nią
* wykazuje się zaangażowaniem i pomysłowością
* umiejętnie posługuje się środkami plastycznymi i dobiera technikę do tematu pracy
* podaje nazwiska wybitnych artystów w Polsce i na świecie
* analizuje dzieła sztuki oraz wyraża własne opinie na ich temat

Ocena 4* potrafi wykorzystać w praktyce zdobytą wiedzę i umiejętności
* zawsze jest przygotowany do lekcji
* prawidłowo posługuje się terminologią plastyczną i samodzielnie rozwiązuje typowe problemy
* przejawia aktywność w działaniach indywidualnych i grupowych
* wkłada dużo wysiłku w wykonywane zadania i systematycznie pracuje na lekcjach
* świadomie wykorzystuje środki plastyczne i stosuje różnorodne, nietypowe techniki plastyczne
* wymienia nazwiska twórców polskich i zagranicznych
* samodzielnie próbuje analizować i porównywać wybrane dzieła sztuki oraz wyrażać własne opinie na ich temat

Ocena 3* przyswaja podstawowe wiadomości oraz najprostsze umiejętności
* bardzo rzadko jest przygotowany do lekcji
* oddaje większość zadanych prac praktycznych
* posługuje się wybranymi środkami wyrazu i stosuje typowe, proste typowe techniki plastyczne
* samodzielnie wykonuje łatwe ćwiczenia i uczestniczy w zabawach
* współpracuje w grupie i podejmuje próby twórczości plastycznej
* umie podać nazwiska kilku wybitnych polskich twórców

Ocena 2* wykonuje proste ćwiczenia z pomocą nauczyciela
* przygotowany jest do większości lekcji
* uczestniczy w zabawach
* wyjaśnia najważniejsze terminy
* potrafi wymienić polskich artystów

Ocena 1 * nie opanował podstawowych wiadomości i umiejętności z zakresu przedmiotu

**Informatyka**Ocena 6- Tworzy prezentację z wykorzystaniem efektów i animacji dostępnych w programie.- W grupie przygotowuje komiks na podstawie przygotowanych przez siebie zdjęć z wykorzystaniem zaawansowanych funkcji programu.- Rysuje obraz złożony z serii różnych figur geometrycznych, stosując poznane procedury (program Logomocja).- Tworzy rozetę złożoną z kilku różnych rozet na zadanym kolorze tła.- Tworzy mozaiki z kilku różnych figur.- Swobodnie korzysta z procedur przy tworzeniu własnych programów. - Tworzy procedury zawierające inne procedury z wykorzystaniem parametrów.- Wykazuje ponadprzeciętne zdolności i zaangażowanie w projekt.- Bezbłędnie wykonuje ćwiczenia na lekcji, trzeba mu zadawać dodatkowe, trudniejsze zadania,- Jest aktywny na lekcji i pomaga innym,Ocena 5- Zapisuje przygotowaną prezentację jako plik wideo.- Planuje i tworzy prostą animację.- Rysuje dowolny wielokąt równoboczny, korzystając ze wzoru w podręczniku (program Logomocja).- Przy pomocy procedury tworzy skomplikowane rozety. (C) Zmienia grubość pisaka.- Rysuje kolorową mozaikę na podstawie zaproponowanego wzoru. - Samodzielnie rysuje mozaiki złożone z jednakowych figur w różnych kolorach.- Zapisuje procedurę łączącą zmienną i tekst. - Tworzy procedurę z kilkoma parametrami.- Wykonuje zadania z należytą starannością, terminowo i angażuje się w prace nad projektem na wszystkich etapach prac.Ocena 4- Modyfikuje parametry odtwarzania dodanego dźwięku lub filmu.- Modyfikuje kolejność oraz sposób odtwarzania animacji.- Rysuje kwadrat i prostokąt przy użyciu powtórzenia (program Logomocja).- Pisze procedurę umożliwiającą rysowanie figury innej niż kwadrat. - Zapisuje procedurę rysującą prostą rozetę.- Stosuje różne polecenia w procedurze pozwalającej na narysowanie określonej figury geometrycznej o różnych kolorach konturu i wypełnienia. - Rysuje prostą mozaikę złożoną z jednakowych figur w takim samym kolorze.- Wyjaśnia mechanizm procedury, w której zastosowano zmienną.- Tworzy poprawną procedurę z parametrem.- Wykonuje zadania bardzo starannie i terminowo.Ocena 3- Wstawia film do prezentacji.- Dodaje obiekty i podstawowe animacje do prezentacji.- Rysuje kwadrat i prostokąt przy użyciu poleceń pierwotnych (program Logomocja).- Przy pomocy procedury rysuje kwadrat.- Zapisuje procedurę pozwalającą narysować kwadrat wypełniony kolorem.- Omawia sposób zapisywania podstawowych działań matematycznych i wpisywania tekstu.- Wykonuje zadania, nie zachowując należytej staranności.Ocena 2- Z pomocą nauczyciela dodaje dźwięk do prezentacji.- Wymienia zastosowania animacji w prezentacji.- Odnajduje w programie kartę Animacje.- Uruchamia program Logomocja. - Omawia infterfejs programu. - Wprawia żółwia w ruch.- Wyjaśnia, co to jest procedura.- Wyjaśnia, jakiego polecenia użyć, żeby wypełnić figurę kolorem.- Z pomocą nauczyciela wyjaśnia na przykładzie pojęcie zmiennej.- Wykonuje przynajmniej jedno z powierzonych mu zadań.- Projekty prac wykonuje z pomocą nauczyciela.Ocena 1- Nie opanował w stopniu minimalnym wiedzy niezbędnej do kontynuowania nauki,- Nie zna podstawowych pojęć z przedmiotu,- Nie zna zasad BHP,- Nie potrafi samodzielnie i bezpiecznie posługiwać się sprzętem komputerowym,- Nie zna podstawowych elementów komputera i ich funkcji,- Mimo pomocy nauczyciela nie potrafi rozwiązać najprostszych zadań (ćwiczeń), opartych na schematach,- Nie wykazuje żadnych postępów w przyswojeniu wie­dzy w wyznaczonym terminie – stopień opanowania czynności  wykonywanych na komputerze uniemożliwia kształcenie na wyższym po­ziomie,- Jest notorycznie nieprzygotowany do lekcji. **Technika**Ocena 6* potrafi rozpoznać i wymienić nazwy materiałów drewnopochodnych,
* prezentuje swoje wytwory na wystawach,
* potrafi wykonać samodzielnie prace z i tworzyw sztucznych,
* zna podstawowe nazwy tworzyw sztucznych,
* potrafi rozróżnić, nazwać i wskazać zastosowanie podstawowych tworzy sztucznych,
* potrafi odczytać informacje z tabliczki znamionowej urządzenia,
* potrafi samodzielnie i prawidłowo wykonać napisy pismem technicznym,
* potrafi samodzielnie naszkicować przedmiot,
* potrafi wskazać sposoby oszczędzania energii elektrycznej w swoim domu,
* stosuje wiadomości umiejętności do rozwiązywania sytuacji trudnych, złożonych i nietypowych,
* prace wytwórcze są wykonane samodzielnie, staranne, estetyczne i ciekawie pod względem technicznym,

 - uczeń opanował pełen zakres  wiadomości i umiejętności   z zajęć technicznych  obowiązujący w danej klasie, - szczególne osiągnięcia uczniów, w tym udział w konkursach  przedmiotowych (szkolnych i międzyszkolnych),Ocena 5* potrafi wymienić wady tworzyw sztucznych,
* potrafi wytłumaczyć zależność między produkcją tworzyw sztucznych a zanieczyszczeniem środowiska,
* zna zastosowanie metali żelaznych i nieżelaznych,
* potrafi przygotować dokumentację techniczną,
* prawidłowo nazywa poszczególne operacje technologiczne,
* potrafi wyjaśnić pojęcie *urządzenie energooszczędne*,
* potrafi wyjaśnić pojęcie *rysunek techniczny i pismo techniczne,*
* zna podstawowe normy przy korzystaniu z pisma technicznego,
* potrafi pisać pismem technicznym prostym,
* potrafi samodzielnie wykonać szkic techniczny,
* rozumie problem odzyskiwania, składowania i likwidacji baterii i akumulatorów,
* prace wytwórcze są wykonane samodzielnie, staranne, estetyczne, terminowo i ciekawie pod względem technicznym,
* wykazuje zdolności i zaangażowanie w projekt,
* jest aktywny na lekcji i pomaga innym,

Ocena 4* docenia znaczenie tworzyw sztucznych,
* potrafi wymienić zalety tworzyw sztucznych,
* rozumie problemy ekologiczne związane ze składowanie i utylizacją tworzyw sztucznych,
* zna nazwy podstawowych tworzyw sztucznych,
* prawidłowo dobiera narzędzia do wykonywanych operacji technologicznych,
* potrafi wymienić metale żelazne i nieżelazne,
* rozumie konieczność korzystania z rysunku technicznego,
* zna zasady wykonywania rysunku technicznego,
* zna rodzaje pisma technicznego,
* potrafi wykonać napis pismem technicznym,
* umie wykonać samodzielnie szkic techniczny,
* wykonuje zadania starannie i terminowo,
* jest aktywny na lekcji,

Ocena 3* wie, gdzie znalazły zastosowanie tworzywa sztuczne,
* potrafi wskazać w swoim środowisku przedmioty wykonane z tworzyw sztucznych,
* rozróżnia i prawidłowo nazywa podstawowe narzędzia, przyrządy pomiarowe i przybory do obróbki tworzyw sztucznych oraz potrafi określić ich przeznaczenie,
* potrafi prawidłowo i bezpiecznie posługiwać się narzędziami do obróbki tworzyw sztucznych,
* potrafi rozróżnić metale żelazne od nieżelaznych,
* potrafi odczytać ze zrozumieniem instrukcję obsługi danego urządzenia,
* rozumie znaczenie norm w technice,
* zna elementy rysunku technicznego,
* zna zasady wykreślania rysunku technicznego,
* potrafi wykonać prosty szkic techniczny,
* zna zasady wykonania pisma technicznego,
* wykonuje proste napisy pismem technicznym.
* prace praktyczne (projekty) wykonuje proste, mało starannie i z pomocą nauczyciela,

Ocena 2* rozumie co to są tworzywa sztuczne,
* zna zastosowanie tworzyw sztucznych w życiu codziennym,
* dba o ład i porządek na swoim stanowisku pracy,
* wie co to jest metal, ruda, metale żelazne i nieżelazne,
* zna zastosowanie metali,
* zna określenie *rysunek techniczny*,
* rozpoznaje poszczególne narzędzia kreślarskie i pomiarowe (podstawowe),
* prawidłowo posługuje się przyborami do kreślenia i pomiaru,
* z pomocą nauczyciela wykonuje proste rysunki z użyciem wskazanych narzędzi.
* projekty wykonuje z pomocą

nauczyciela, - prace są proste i mało staranne,Ocena 1* nie opanował w stopniu minimalnym wiedzy niezbędnej do kontynuowania nauki,
* nie zna podstawowych pojęć z przedmiotu,
* nie potrafi samodzielnie i bezpiecznie posługiwać się przyborami i narzędziami do obróbki: papieru, drewna, włókna, tworzyw sztucznych, metali,
* nie potrafi posługiwać się przyborami do rysowania,
* nie przestrzega zasad BHP na lekcji,
* mimo pomocy nauczyciela nie potrafi rozwiązać najprostszych zadań (ćwiczeń),
* nie wykazuje żadnych postępów w przyswojeniu wie­dzy w wyznaczonym terminie – stopień opanowania czynności uniemożliwia kształcenie na wyższym po­ziomie,
* jest notorycznie nieprzygotowany do lekcji.

**Wychowanie fizyczne** Ze względu na specyfikę zajęć przy ustalaniu oceny końcoworocznej z wychowania fizycznego, bierzemy pod uwagę wysiłek ucznia wkładany przez niego w osiągnięcie wyznaczonego celu, wywiązywanie się z obowiązków wynikających ze specyfiki tego przedmiotu, postępy ucznia w zdobywaniu i utrwalaniu wiadomości, umiejętności i sprawności oraz wykształcenie umiejętności dbania o zdrowie. Wśród wielu elementów wchodzących w skład danej oceny z wychowania fizycznego duży nacisk kładziemy na frekwencję ucznia na lekcji. Stanowi ona podstawę wystawienia oceny końcoworocznej. Staramy się, aby ocena mobilizowała uczniów do ciągłego doskonalenia sprawności ogólnej i specjalnej, samooceny i samokontroli własnej sprawności oraz aby kształtowała właściwe postawy prozdrowotne na całe życie. **Religia**Ocena 6Uczeń:* wskazuje różnice między objawieniem Bożym a objawieniami prywatnymi,
* wyjaśnia, że wiara polega na wyjściu poza granicę tego, co jest dla człowieka logiczne i zrozumiałe,
* omawia rolę Mojżesza i Jozuego jako mediatora między Bogiem a narodem
* uzasadnia typiczne podobieństwo Izaaka do Jezusa
* rozpoznaje i wyjaśnia chrześcijańską wartość wybranych sakramentaliów.

Ocena 5Uczeń:* charakteryzuje konsekwencje wykroczeń przeciw przykazaniom I–III.
* interpretuje przypowieść o nielitościwym dłużniku,
* interpretuje przypowieść o talentach,
* uzasadnia, dlaczego należy zachować równowagę między pracą, modlitwą, przebywaniem z innymi i odpoczynkiem,
* wyjaśnia słowa Jezusa „Więcej szczęścia jest w dawaniu, aniżeli w braniu”
* uzasadnia wartość chrześcijańskich zasad w kształtowaniu się i rozwoju europejskich społeczeństw,
* relacjonuje wpływ męczeńskiej śmierci św. Stanisława na późniejsze zjednoczenie kraju,
* charakteryzuje rolę królowej Jadwigi w krzewieniu wiary chrześcijańskiej.
* potrafi ocenić, co nam pomaga, a co przeszkadza w osiąganiu świętości,
* interpretuje teksty biblijne mówiące o miłosierdziu Jezusa,
* uzasadnia, że służba Bogu jest służbą Ojczyźnie,
* omawia historię cudownego obrazu Matki Bożej Częstochowskiej,

Ocena 4Uczeń:* charakteryzuje konsekwencje swoich działań w chwili obecnej, dorosłym życiu oraz w wieczności,
* uzasadnia wartość i potrzebę oddawania czci Bogu,
* charakteryzuje różnice w relacjach między osobami bliskimi i obcymi,
* wyjaśnia, na czym polega umiejętność słuchania innych,
* uzasadnia, że praca nad rozwojem umiejętności jest realizacją zadań powierzonych mu przez Boga,
* wyjaśnia wartość czasu wolnego i wymienia możliwości jego zagospodarowania,
* uzasadnia, że tylko właściwe korzystanie z osiągnięć techniki pozwala zaoszczędzić czas,
* charakteryzuje owoce zaangażowania się w wolontariat
* podaje przykłady prześladowania chrześcijan współcześnie
* charakteryzuje postawę chrześcijan-męczenników (I–IV w.),
* charakteryzuje postawę św. Pawła
* opisuje przemiany cywilizacyjne związane z wprowadzeniem chrześcijaństwa,
* podaje znaczenie sentencji „Ora et labora”,
* przedstawia motywy osobiste i polityczne przyjęcia chrztu przez Mieszka I,
* charakteryzuje konflikt pomiędzy bp. Stanisławem a królem Bolesławem Śmiałym,
* wymienia św. Jadwigi zasługi dla chrześcijaństwa.
* charakteryzuje rolę Anioła Stróża w życiu człowieka,
* podaje przykłady sytuacji, w których potrzebujemy miłosierdzia ze strony Boga i ludzi,
* wymienia wartości płynące z przynależności do państwa polskiego,
* uzasadnia słuszność walki o dobro Ojczyzny,
* wyjaśnia znaczenie jasnogórskiego sanktuarium dla Polaków

Ocena 3Uczeń:* podaje, czym jest sakrament chrztu świętego,
* uzasadnia, że uczestnicząc w liturgii spotykamy Chrystusa
* omawia elementy liturgii słowa,
* uzasadnia, że czytane i rozważane podczas liturgii teksty biblijne są kierowanym do nas słowem Boga,
* wykazuje, że Msza Święta jest uobecnieniem ofiary krzyżowej Jezusa,
* przyporządkowuje wybrane znaki, symbole i postawy liturgiczne do · odpowiednich momentów Mszy Świętej,
* podaje prawdę, że pozdrowienia chrześcijańskie powstały jako wyraz wiary,
* podaje kryteria, według których chce kształtować swoje życie,
* uzasadnia, dlaczego jego obecny rozwój ma wpływ na jego przyszłość,
* definiuje pojęcie „prawo Boże”,
* podaje przykłady wykroczeń przeciw wierze i Bożej czci (bluźnierstwo, nieuczciwość, krzywoprzysięstwo, wiarołomstwo),
* podaje zasady, na których opierają się relacje międzyludzkie,
* podaje przykłady pozytywnego rozwiązywania konfliktów,
* podaje przykłady ludzi, którzy osiągnęli sukces dzięki wytężonej pracy,
* uzasadnia potrzebę pracowitości dla rozwoju zarówno osób wybitnych, jak i przeciętnych,
* wymienia zalety kontaktowania się ludzi przy pomocy mediów i bez ich pośrednictwa,
* wymienia rodzaje pracy wolontariat
* opisuje rozwój chrześcijaństwa w warunkach prześladowań,
* wyjaśnia zaangażowanie chrześcijan w tworzenie kultury,
* wyjaśnia znaczenie chrztu Polski dla dalszych jej dziejów,
* uzasadnia, dlaczego św. Stanisław należy do głównych patronów Polski
* definiuje pojęcia: święty, patron,
* określa, w czym się przejawia Boże miłosierdzie,
* charakteryzuje rolę św. Faustyny w szerzeniu czci Bożego miłosierdzia,
* definiuje pojęcie „ojczyzna”,
* uzasadnia, że każdy jest odpowiedzialny za pokój na świecie

Ocena 2Uczeń:* wymienia podstawowe postawy, znaki i symbole liturgiczne,
* uzasadnia, że postawa zewnętrzna powinna wyrażać wewnętrzną więź z Bogiem
* wymienia pozdrowienia chrześcijańskie,
* podaje, za kogo jest odpowiedzialny teraz i w przyszłości,
* wymienia osoby, które mogą mu pomóc w podejmowaniu właściwych decyzji,
* omawia, czym są przykazania,
* wymienia obowiązki wobec Boga wynikające z Bożych przykazań,
* podaje prawdę, że Bóg stworzył człowieka do życia
* wymienia najczęstsze przyczyny konfliktów występujących w szkole i rodzinie,
* wymienia swoje najważniejsze obowiązki,
* wymienia, co pomaga, a co przeszkadza w dobrym wykorzystaniu czasu wolnego
* wymienia męczenników, o których jest mowa w Dziejach Apostolskich i w późniejszych źródłach historycznych,
* wyjaśnia pojęcie „misjonarz”,
* wymienia pierwsze biskupstwa na ziemiach polskich,
* prezentuje życie i działalność misyjną św. Wojciecha,
* uzasadnia doniosłość zjazdu gnieźnieńskiego.
* podaje najważniejsze fakty z życia św. Stanisława,
* podaje fakty z życia św. Jadwigi,
* uzasadnia, że pomoc Anioła Stróża jest przejawem Bożej opatrzności, ·
* wymienia najważniejsze wydarzenia z życia św. Faustyny, · wymienia sposoby czci Bożego miłosierdzia, · wymienia polskie symbole narodowe, · podaje przykłady bohaterów, którzy oddali życie za Ojczyznę

**Geografia****Ocena 6****Uczeń:** porównać region Wyżyny Lubelskiej z innymi regionami rolniczymi w Polsce; porównać krajobraz Warszawy i innych stolic europejskich; przedstawić propozycje zmian mających na celu poprawę zagospodarowania najbliższej okolicy z uwzględnieniem dbałości o stan środowiska, ład i estetykę krajobrazu; wykazać i wyjaśnić związek pomiędzy warunkami klimatycznymi a cechami poszczególnych krajobrazów; wyjaśnić zależności pomiędzy położeniem klimatu równikowego wybitnie wilgotnego a zasięgiem lasów deszczowych; identyfikować współzależności między składnikami poznawanych krajobrazów; prezentować niektóre przykłady budownictwa, sposobów gospodarowania, głównych zajęć mieszkańców sawann i stepów; identyfikować współzależności między składnikami poznawanych krajobrazów; ocenić możliwości poprawy warunków życia ludności; wyjaśnić zależności pomiędzy położeniem strefy śródziemnomorskiej, warunkami klimatycznym i głównymi cechami krajobrazu; wyjaśnić zależności pomiędzy położeniem tajgi, warunkami klimatycznym i głównymi cechami krajobrazu; wyjaśnić zależności pomiędzy położeniem tundry, warunkami klimatycznymi i głównymi cechami krajobrazu; omówić na wybranych przykładach zależności pomiędzy wysokością nad poziomem morza a klimatem i roślinnością; **Ocena 5** Wszystkie wymagania na ocenę 2,3 i 4 i poniższe**Uczeń:**omówić przyczyny rozwoju konurbacji Górnego Śląska; wskazać przyczyny i skutki koncentracji przemysłu na Górnym Śląsku; omówić znaczeni gospodarcze Wyżyny Lubelskiej - rolnicze, przemysłowe i społeczne; porównać krajobraz Warszawy i innych miast Polski; wskazać przykłady pozytywnej i negatywnej ingerencji człowieka w środowisko najbliższej okolicy; wyjaśnić związek pomiędzy występowaniem stref oświetlenia Ziemi a zróżnicowaniem krajobrazowym świata; wyjaśnić związek pomiędzy warunkami klimatyczno- -krajobrazowymi a sposobami życia i zarobkowania ludzi w lesie równikowym; wykazać i uzasadnić wpływ warunków klimatycznych i krajobrazowych na życie człowieka w wilgotnych lasach równikowych i lasach strefy umiarkowanej; wykazać i uzasadnić wpływ warunków klimatycznych i krajobrazowych na życie człowieka na sawannach i stepach; wykazać i uzasadnić wpływ warunków klimatycznych i krajobrazowych na życie człowieka na pustyniach lodowych i gorących; porównać krajobraz śródziemnomorski z innymi poznanymi krajobrazami, wyjaśnić różnice; rozpoznać krajobraz śródziemnomorski na podstawie opisów, filmów i ilustracji; porównać gospodarkę leśną w lasach borealnych Kanady i Rosji; rozpoznać krajobraz tajgi na podstawie opisów, filmów i ilustracji; rozpoznać krajobraz tundry na podstawie opisów, filmów i ilustracji;ocenić możliwości poprawy warunków życia ludności zamieszkującej tundrę; rozpoznać krajobraz wysokogórski Himalajów na podstawie opisów, filmów i ilustracji;ocenić warunki do życia i działalności gospodarczej człowieka w Himalajach**Ocena 4**Wszystkie wymagania na ocenę 2,3 i poniższe**Uczeń:**wskazać główne surowce mineralne wydobywane w rejonie Górnego Śląska nazwać cechy środowiska miast przemysłowych; omówić znaczenie warunków naturalnych dla rozwoju rolnictwa na Wyżynie Lubelskiej; wskazać czynniki rozwoju stolicy określić różnorodność funkcji Warszawy; ocenić krajobraz najbliższej okolicy pod względem jego piękna oraz ładu i estetyki; wskazać w terenie obiekty antropogeniczne i naturalne; wskazać obiekty istotne z punktu widzenia dziedzictwa kulturowego; wskazać analogię pomiędzy zróżnicowaniem klimatycznym w układzie strefowym, (w zależności od szerokości geograficznej) i piętrowym (w zależności od wysokości bezwzględnej); omówić wyjątkowość ekosystemów wilgotnego lasu równikowego ;podać przykłady przystosowań organizmów do życia w lesie równikowym; porównać warunki klimatyczne, krajobrazowe i siedliskowe lasu równikowego i lasu strefy umiarkowanej; rozpoznać, nazwać i porównać piętra lasu równikowego i lasu strefy umiarkowanej; wyjaśnić przyczyny występowania krajobrazów sawann i stepów na świecie; rozpoznaje krajobrazy sawanny i stepu na fotografiach; na podstawie materiałów porównać warunki klimatyczne i krajobrazowe pustyń suchych i gorących; rozpoznać i omówić przykładowe gatunki zwierząt i roślin występujących na pustyniach gorących i lodowych; rozpoznać i scharakteryzować wybrane gatunki roślin i zwierząt charakterystyczne dla krajobrazu śródziemnomorskiego; omówić związek pomiędzy warunkami klimatycznymi , a rozwojem rolnictwa i turystyki strefy śródziemnomorskiej; omówić wpływ wieloletniej zmarzliny na budownictwo; rozpoznać i scharakteryzować wybrane gatunki roślin i zwierząt tajgi; omówić związek między warunkami klimatycznymi , a rozwojem flory i fauny tundry; omówić warunki życia ludzi tundrze oraz ich główne zajęcia; rozpoznać i scharakteryzować wybrane gatunki roślin i zwierząt żyjące w Himalajach; podać przykłady działalności człowieka w Himalajach.**Ocena 3**Wszystkie wymagania na ocenę 2 i poniższe**Uczeń:**podać nazwy kilku miast wchodzących w skład konurbacji Górnego Śląska i wskazać je na mapie; wskazać cechy charakterystyczne krajobrazu Wyżyny Lubelskiej; wymienić cechy zabudowy wielkiego miasta; wymienić i określić położenie elementów krajobrazu najbliższej okolicy; wskazać przykłady elementów najbliższej okolicy i rodzimych; wyjaśnić układ przestrzenny poszczególnych stref klimatyczno-krajobrazowych na świecie; przyporządkować ilustrację każdej ze stref do jej położenia na mapie świata; omówić na podstawie wykresu temperatury i opadów oraz map klimatycznych cechy i zasięg klimatu równikowego wybitnie wilgotnego; podać przykłady roślin i zwierząt żyjących w tym klimacie; omówić na podstawie wykresu temperatury i opadów oraz map klimatycznych cechy i zasięg strefy klimatów umiarkowanych ;podać przykłady roślin i zwierząt żyjących w tym klimacie; omówić na podstawie wykresu temperatury i opadów oraz map klimatycznych cechy i zasięg klimatu podrównikowego i umiarkowanego ciepłego kontynentalnego; podać przykłady roślin i zwierząt żyjących w każdym z tych klimatów; omówić na podstawie wykresu temperatury i opadów oraz map klimatycznych cechy i zasięg klimatów zwrotnikowego suchego i polarnego; podać przykłady roślin i zwierząt żyjących w każdym z tych klimatów; omówić na podstawie wykresu temperatury i opadów oraz map klimatycznych cechy klimatu śródziemnomorskiego; wymienić typowe gatunki roślin i zwierząt; porównać wykres temperatury i opadów Kuopio i Warszawy, wyjaśnić różnice; wymienić typowe dla tajgi gatunki roślin i zwierząt; omówić na podstawie wykresów i map klimatycznych cechy klimatu tundry; podaje przykłady gatunków roślin i zwierząt; wyjaśnić, skąd bierze się piętrowość klimatyczno-roślinna w Himalajach; podać przykłady gatunków roślin występujących w różnych piętrach klimatycznych Himalajów.**Ocena 2****Uczeń:**wymienić cechy mias przemysłowych; podać nazwy głównych miast Wyżyny Śląskiej; określić położenie Wyżyny Lubelskiej; wymienić produkty rolne charakterystyczne dla regionu; określić położenie Warszawy; nazwać cechy krajobrazu najbliższej okolicy;wymienić elementy zagospodarowania antropogenicznego; na podstawie mapy stref klimatycznych opisać położenie poszczególnych stref na Ziemi; wskazać na mapie fizycznej świata obszary występowania wilgotnych lasów równikowych; odczytać z klimatogramu wartości temperatury powietrza i opadów w klimacie równikowym wybitnie wilgotnym; wskazać na mapie fizycznej świata obszary występowania lasów strefy umiarkowanej;odczytać z klimatogramu wartości temperatury powietrza i opadów w klimatach umiarkowanym; wskazać na mapie fizycznej świata obszary występowania sawann i stepów; odczytać z klimatogramów wartości temperatur powietrza i opadów na sawannach i stepach; wskazać na mapie fizycznej świata obszary występowania gorących i lodowych pustyń;odczytać z klimatogramu wartości temperatury powietrza i opadów w klimatach zwrotnikowym suchym i polarnym; wskazać na mapie fizycznej świata obszary występowania krajobrazu śródziemnomorskiego; odczytać z klimatogramu wartości temperatury powietrza i opadów; wskazać na mapie fizycznej świata obszary występowania tajgi; odczytać z klimatogramu wartości temperatury powietrza i opadów; wskazać podstawowe różnice między tajgą a tundrą; zlokalizować na mapie świata obszary występowania tundry; odczytać dane z klimatogramu; odszukać na mapie fizycznej Azji Himalaje, Wyżynę Tybetańską oraz rzeki: Indus, Brahmaputra i Ganges; wskazać, jak zmienia się klimat i krajobraz wraz ze wzrostem wysokości n.p.m.**Ocena 1**Uczeń nie spełnia żadnych wymagań na ocenę dopuszczającą (2)**Biologia****Ocena 6**wskazuje cechy grupy organizmów tworzących królestwo protistówporównuje tryb życia i budowę protistów roślinopodobnych i zwierzęcychwskazuje cechy odróżniające grzyby od organizmów innych królestwwskazuje cechy umożliwiające zakwalifikowanie organizmu do grzybówwymienia charakterystyczne cechy mchów pozwalające na ich identyfikację wśród nieznanych organizmówwskazuje podobieństwa i różnice między paprociami, skrzypami i widłakami porównuje budowę zewnętrzną mchów, paprociowych, widłakowych i skrzypowych,nagonasiennych oraz okrytonasiennych, rozróżniając ich organywyjaśnia znaczenie nagonasiennych w przyrodzie i dla człowieka jako gatunków lasotwórczych uzasadnia, że cechy roślin okrytonasiennych przyczyniły się do ich dominacji we florze świata opisuje modyfikacje korzeni, łodyg i liści jako adaptacje roślin okrytonasiennych do życia w określonych środowiskachwyjaśnia, w jaki sposób powstają nasiona i owoce okrytonasiennychuzasadnia potrzebę przestrzegania procedur badawczych podczas obserwacji i doświadczeń biologicznych**Ocena 5**przedstawia wybrane czynności życiowe protistów (oddychanie, odżywianie się, rozmnażanie się) wykazuje różnorodność budowy protistów (jednokomórkowe, wielokomórkowe) na wybranych przykładachwykazuje różnorodność budowy grzybów na wybranych przykładachwyjaśnia, w jaki sposób można wykorzystać grzyby porostowe do oceny jakości powietrzawyjaśnia, dlaczego torfowiec może gromadzić duże ilości wodypodaje charakterystyczne cechy paprociowych, widłakowych i skrzypowychwykazuje związek między budową a funkcjamitkanek okrywających, miękiszowych, przewodzących i wzmacniającychidentyfikuje nieznany organizm jako przedstawiciela nagonasiennych na podstawie jego cech budowy zewnętrznejidentyfikuje nieznany organizm jako przedstawiciela okrytonasiennych na podstawie jego cech budowy zewnętrznejuzasadnia, że budowa liścia stanowi przystosowanie do przeprowadzania fotosyntezywskazuje przykłady roślin użytkowych rozmnażanych wegetatywnie i sposobu, w jaki można je rozmnożyćplanuje doświadczenie sprawdzające wpływ wybranego czynnika na kiełkowanie nasion**Ocena 4**wyjaśnia, dlaczego euglena zielona jest nazywana organizmem zmiennożywnymdokonuje obserwacji mikroskopowej protistów – budowy i sposobu poruszania sięprzedstawia drogi zakażenia chorobami wywoływanymi przez protisty (toksoplazmoza, malaria)opisuje wybrane czynności życiowe grzybów (odżywianie się, oddychanie i rozmnażanie się) przedstawia znaczenie grzybów w przyrodzie przedstawia cechy budowy zewnętrznej płonnika rozpoznaje przedstawicieli paprociowych, widłakowych i skrzypowych na rysunkach, fotografiach i okazach naturalnychopisuje położenie tkanek twórczych i ich rolę we wzroście roślinyuzasadnia, jakie korzyści przyniosło roślinom wytworzenie nasionrozpoznaje pospolite gatunki rodzimych drzew liściastych na podstawie pędówokreśla funkcje poszczególnych stref budowy korzeniawyjaśnia, na czym polega rozmnażanie się płciowe roślinrozróżnia i obserwuje sposoby rozmnażania się wegetatywnego roślinopisuje przebieg kiełkowania nasion i warunki niezbędne do tego procesuwykonuje doświadczenie sprawdzające wpływ wybranego czynnika na kiełkowanie nasion**Ocena 3**określa środowisko i tryb życia protistów, podając przykłady organizmówpodaje cechy plechowcówprzedstawia czynności życiowe pantofelka wyjaśnia, dlaczego porosty określamy jako organizmy symbiotyczneprzedstawia środowiska życia grzybów, w tym grzybów porostowychodróżnia mchy od innych roślin na rysunkach, fotografiach i okazach naturalnychprzedstawia znaczenie mchów w przyrodzie i życiu człowiekaopisuje znaczenie paprociowych, widłakowych i skrzypowych w przyrodzieklasyfikuje tkanki roślinnerozpoznaje na rysunku, zdjęciu, preparacie mikroskopowym, modelu tkankę okrywającą, miękiszową, przewodzącą, wzmacniającą rozpoznaje rodzime gatunki nagonasiennych na podstawie pędów z szyszkami/szyszkojagodami i igłamiuzasadnia, że życie człowieka nie byłoby możliwe bez roślin okrytonasiennychrozpoznaje systemy korzeniowe – palowy i wiązkowyokreśla rolę poszczególnych elementów budowy kwiatuwyjaśnia, na czym polega rozmnażanie się wegetatywne roślinopisuje rolę poszczególnych części nasienia**Ocena 2**odróżnia protisty jedno- od wielokomórkowych wymienia cechy umożliwiające zakwalifikowanie organizmu do protistów roślinnych oraz protistów zwierzęcychzakłada hodowlę protistów zgodnie z podaną instrukcjąwskazuje elementy budowy protista wielokomórkowego na przykładzie morszczynu przedstawia zasady profilaktyki chorób wywoływanych przez protisty (toksoplazmoza, malaria)przedstawia różnorodność budowy grzybów (jednokomórkowe, wielokomórkowe) przedstawia, podając przykłady, pozytywne i negatywne znaczenie grzybów dla człowieka określa środowiska życia mchówprzeprowadza doświadczenie wykazujące zdolność mchów do chłonięcia wody, zgodnie z podaną instrukcją.wskazuje środowiska życia paprociowych, widłakowych i skrzypowychrozpoznaje na okazie żywym lub zielnikowym, na rycinie lub zdjęciu organy rośliny okrytonasiennej i określa ich podstawowe funkcjedokonuje obserwacji mikroskopowej wybranych tkanek roślinnychprzedstawia cechy budowy zewnętrznej rośliny nagonasiennej na przykładzie sosnyrozróżnia formy okrytonasiennych: drzewa, krzewy, krzewinki i rośliny zielneopisuje budowę zewnętrzną korzenia, łodygi i liścia rozróżnia elementy budowy kwiatu rośliny okrytonasiennejodróżnia zapylenie i zapłodnieniepodaje przykłady przystosowań w budowie owoców do rozprzestrzeniania się za pośrednictwem zwierząt, wiatru i wody |