

Zespół Szkół Społecznego Towarzystwa Oświatowego Tychy  
Klasa VIII SP MATEMATYKA

I półrocze		
Formy sprawdzania wiedzy	Ilość w semestrze	Ilość punktów
Sprawdziany pisemne, powyżej 3 lekcji	4	160 (4x40)
Kartkówki (3 ostatnie lekcje)	minimum 8	80 (8x10)
Odpowiedzi ustne	minimum 2	20 (2x10)
Zadania domowe	minimum 3	9 (3x3)
Praca na lekcji, praca długoterminowa	minimum 3	15 (3x5)
Próbne egzaminy	3	30 (3x10)
Testy Lepsza szkoła	1	10 (1x10)
<b>Razem (minimum)</b>		<b>324</b>

II półrocze		
Formy sprawdzania wiedzy	Ilość w semestrze	Ilość punktów
Sprawdziany pisemne, powyżej 3 lekcji	2	80 (2x40)
Kartkówki (3 ostatnie lekcje)	minimum 5	50 (5x10)
Odpowiedzi ustne	minimum 1	10 (1x10)
Zadania domowe	minimum 3	9 (3x3)
Praca na lekcji, praca długoterminowa	minimum 3	15 (3x5)
<b>Razem (minimum)</b>		<b>164</b>

Uczniowie mogą otrzymać oceny za:

- Sprawdziany: czas trwania – 45 minut, zapowiedziane z tygodniowym wyprzedzeniem i wpisane w terminarzu dziennika elektronicznego, obejmują materiał jednego działu programowego lub, jeżeli dział jest obszerny jego część; są obowiązkowe; uczeń nieobecny ma obowiązek zaliczyć go w ciągu dwóch tygodni od momentu przyścia do szkoły. Uczeń może poprawić ocenę niedostateczną lub dopuszczającą w ciągu dwóch tygodni od dnia oddania prac; ocena z poprawy jest wystawiona w dzienniku obok oceny niedostatecznej i obie są brane pod uwagę przy wystawianiu oceny śródrocznej lub końcoworocznej. Można poprawiać 50% przewidzianych sprawdzianów na semestr.
- Kartkówki: czas trwania – 10 – 20 minut, obejmują najczęściej materiał z trzech ostatnich lekcji (ze względu na spiralność treści z matematyki mogą wystąpić elementy materiału lekcji wcześniejszych), kartkówki nie są zapowiedziane, ani poprzedzone powtórzeniem, ocena z kartkówki nie podlega poprawie.
- Odpowiedzi ustne: zakres treściowy odpowiedzi analogicznie jak dla kartkówki, oceniając odpowiedź nauczyciel będzie brał pod uwagę: poprawne posługiwanie się słownictwem matematycznym, poprawność merytoryczną, sprawność wykonywania obliczeń, znajomość praw, własności twierdzeń, ocena z odpowiedzi nie podlega poprawie.
- Prace domowe: uczeń ma obowiązek odrabiania wszystkich prac domowych, kontrola i ocena pracy domowej może się odbyć poprzez sprawdzenie zeszytu ucznia, rozwiązanie przez ucznia zadania na tablicy i wyjaśnienie lub w formie kartkówki obejmującej zadania z pracy domowej, ocena z pracy domowej nie podlega poprawie,
- Praca na lekcji: uczeń będzie mógł uzyskać ocenę za prezentację wyników pracy grupowej, rozwiązanie zadania w trakcie lekcji, znajomość praw twierdzeń i własności,
- Prace dodatkowe: uczniowie chętni mogą uzyskać ocenę za rozwiązywanie zadań dodatkowych o podwyższonym stopniu trudności. Suma punktów uzyskanych z zadań dodatkowych nie może przekraczać 10 % wszystkich punktów przewidzianych na semestr.

- Testy Lepsza Szkoła: terminy ustalone wcześniej, dotycząca wiedzy, jaką uczeń powinien posiadać ze swojej dotychczasowej edukacji matematycznej

**Ocenianie śródroczne, końcoworoczne:**

Punkty uzyskane z prac klasowych i sprawdzianów przeliczane są na stopnie wg następującej skali ocen:

- Dopuszczająca – powyżej 40 % do 57 % punktów,
- Dostateczna - powyżej 57, % do 74 % punktów,
- Dobra – powyżej 74 % do 89 % punktów,
- Bardzo dobra – powyżej 89 % do 98% punktów,
- Celująca – powyżej 98% punktów.

Dwa razy w semestrze uczeń ma prawo zgłosić, że nie jest przygotowany do lekcji; zgłoszenie to może nastąpić tylko do chwili rozpoczęcia pytania lub sprawdzania pracy domowej, ogłoszenia kartkówki; zgłoszenie to nie dotyczy zapowiedzianych form kontroli.

Ustalenie oceny śródrocznej i końcoworocznej odbywa się na podstawie ocen cząstkowych.

Zespół Szkół Społecznego Towarzystwa Oświatowego Tychy  
Klasa VIII SP MATEMATYKA

I półrocze		
Formy sprawdzania wiedzy	Ilość w semestrze	Ilość punktów
Sprawdziany pisemne, powyżej 3 lekcji	4	160 (4x40)
Kartkówki (3 ostatnie lekcje)	minimum 8	80 (8x10)
Odpowiedzi ustne	minimum 2	20 (2x10)
Zadania domowe	minimum 3	9 (3x3)
Praca na lekcji, praca długoterminowa	minimum 3	15 (3x5)
Próbne egzaminy	3	30 (3x10)
Testy Lepsza szkoła	1	10 (1x10)
<b>Razem (minimum)</b>		<b>324</b>

II półrocze		
Formy sprawdzania wiedzy	Ilość w semestrze	Ilość punktów
Sprawdziany pisemne, powyżej 3 lekcji	2	80 (2x40)
Kartkówki (3 ostatnie lekcje)	minimum 5	50 (5x10)
Odpowiedzi ustne	minimum 1	10 (1x10)
Zadania domowe	minimum 3	9 (3x3)
Praca na lekcji, praca długoterminowa	minimum 3	15 (3x5)
<b>Razem (minimum)</b>		<b>164</b>

Uczniowie mogą otrzymać oceny za:

- Sprawdziany: czas trwania – 45 minut, zapowiedziane z tygodniowym wyprzedzeniem i wpisane w terminarzu dziennika elektronicznego, obejmują materiał jednego działu programowego lub, jeżeli dział jest obszerny jego część; są obowiązkowe; uczeń nieobecny ma obowiązek zaliczyć go w ciągu dwóch tygodni od momentu przyścia do szkoły. Uczeń może poprawić ocenę niedostateczną lub dopuszczającą w ciągu dwóch tygodni od dnia oddania prac; ocena z poprawy jest wystawiona w dzienniku obok oceny niedostatecznej i obie są brane pod uwagę przy wystawianiu oceny śródrocznej lub końcoworocznej. Można poprawiać 50% przewidzianych sprawdzianów na semestr.
- Kartkówki: czas trwania – 10 – 20 minut, obejmują najczęściej materiał z trzech ostatnich lekcji (ze względu na spiralność treści z matematyki mogą wystąpić elementy materiału lekcji wcześniejszych), kartkówki nie są zapowiedziane, ani poprzedzone powtórzeniem, ocena z kartkówki nie podlega poprawie.
- Odpowiedzi ustne: zakres treściowy odpowiedzi analogicznie jak dla kartkówki, oceniając odpowiedź nauczyciel będzie brał pod uwagę: poprawne posługiwanie się słownictwem matematycznym, poprawność merytoryczną, sprawność wykonywania obliczeń, znajomość praw, własności twierdzeń, ocena z odpowiedzi nie podlega poprawie.
- Prace domowe: uczeń ma obowiązek odrabiania wszystkich prac domowych, kontrola i ocena pracy domowej może się odbyć poprzez sprawdzenie zeszytu ucznia, rozwiązanie przez ucznia zadania na tablicy i wyjaśnienie lub w formie kartkówki obejmującej zadania z pracy domowej, ocena z pracy domowej nie podlega poprawie,
- Praca na lekcji: uczeń będzie mógł uzyskać ocenę za prezentację wyników pracy grupowej, rozwiązanie zadania w trakcie lekcji, znajomość praw twierdzeń i własności,
- Prace dodatkowe: uczniowie chętni mogą uzyskać ocenę za rozwiązywanie zadań dodatkowych o podwyższonym stopniu trudności. Suma punktów uzyskanych z zadań dodatkowych nie może przekraczać 10 % wszystkich punktów przewidzianych na semestr.
- Testy Lepsza Szkoła: terminy ustalone wcześniej, dotycząca wiedzy, jaką uczeń powinien posiadać ze swojej dotychczasowej edukacji matematycznej

**Ocenianie śródroczne, końcoworoczne:**

Punkty uzyskane z prac klasowych i sprawdzianów przeliczane są na stopnie wg następującej skali ocen:

- Dopuszczająca – powyżej 40 % do 57 % punktów,
- Dostateczna - powyżej 57, % do 74 % punktów,
- Dobra – powyżej 74 % do 89 % punktów,
- Bardzo dobra – powyżej 89 % do 98% punktów,
- Celująca – powyżej 98% punktów.

Dwa razy w semestrze uczeń ma prawo zgłosić, że nie jest przygotowany do lekcji; zgłoszenie to może nastąpić tylko do chwili rozpoczęcia pytania lub sprawdzania pracy domowej, ogłoszenia kartkówki; zgłoszenie to nie dotyczy zapowiedzianych form kontroli.

Ustalenie oceny śródrocznej i końcoworocznej odbywa się na podstawie ocen cząstkowych.