

Przedmiotowy System Oceniania z matematyki

I LO im. Bolesława Prusa w Żarach

Postanowienia ogólne:

1. Każdy uczeń jest oceniany zgodnie z PSO i WSO.
 2. Ocenie podlegają wszystkie formy aktywności ucznia.
 3. Ocena jest jawna dla ucznia i jego rodzica (opiekuna prawnego).
 4. Uczeń ma prawo dwa razy w ciągu semestru być nieprzygotowany do zajęć. Nieprzygotowanie powinien zgłosić przed rozpoczęciem czynności lekcyjnych. Nie można zgłosić nieprzygotowania, gdy na lekcji ma się odbyć zapowiedziana praca pisemna.
 5. Uczeń w jednym semestrze musi uzyskać minimum trzy oceny.
 6. Ocena semestralna wystawiana jest na podstawie ocen cząstkowych jako średnia ważona.
 7. Przy wystawianiu oceny semestralnej nauczyciel uwzględnia możliwości intelektualne ucznia pod kątem orzeczenia z poradni psychologiczno pedagogicznej.
 8. Nauczyciel może podwyższyć ocenę semestralną uczniowi, którego aktywność na lekcjach matematyki jest wyróżniająca na tle klasy.
 9. Na rok szkolny składają się dwa semestry, które oceniane są odrębnie. Ocena roczna jest ustalana na podstawie ocen z poszczególnych semestrów. Ocena roczna nie jest średnią arytmetyczną ocen z poszczególnych semestrów!
 10. O przewidywanej ocenie rocznej uczeń i jego rodzice (opiekunowie prawni) informowani są na dwa tygodnie przed klasyfikacyjną radą pedagogiczną.
 11. Uczeń może starać się uzyskać ocenę wyższą niż ocena przewidywana przez nauczyciela. Warunki wystąpienia z wnioskiem o podwyższenie oceny przewidywanej:
 - ✓ usprawiedliwione wszystkie nieobecności na zajęciach,
 - ✓ przystąpienie do wszystkich sprawdzianów i prac klasowych w określonych w przepisach terminach,
 - ✓ uzyskanie w II semestrze ocen, z których co najmniej połowa jest równa lub wyższa od oceny, o jaką uczeń się ubiega,
 - ✓ w przypadku ubiegania się o ocenę dopuszczającą, uczeń musi mieć co najmniej ocenę dopuszczającą na koniec I semestru.
- Po pozytywnym rozpatrzeniu wniosku, uczeń, w ustalonym terminie, pisze sprawdzian. Stopień trudności zadań odpowiada wymaganiom edukacyjnym na ocenę, o którą uczeń się ubiega i obejmuje treści realizowane w całym roku szkolnym. Jeśli uczeń uzyska minimum 75% punktów możliwych do zdobycia – proponowana ocena roczna zostaje podwyższona o jeden stopień.
12. Zgodnie ze Statutem szkoły uczeń może zostać dopuszczony do egzaminu klasyfikacyjnego lub poprawkowego. Egzamin taki składa się z części pisemnej (trwa do 45. minut, uczeń musi rozwiązać zadania z zakresu materiału obowiązującego na tym etapie, którego egzamin dotyczy) oraz, jeśli zajdzie taka potrzeba, części ustnej (uczeń losuje zestaw pytań z zakresu jw.). Dotyczy to obu semestrów danego roku szkolnego. Podczas egzaminu uczeń nie może korzystać z tablic wybranych wzorów matematycznych (zapis ten nie dotyczy uczniów klas III).

***W przypadku wszystkich prac pisemnych przyjmuje się skalę punktową
przeliczaną na oceny wg niżej podanych zasad:***

- 0% - 39% niedostateczny
- 40% - 49% dopuszczający
- 50% - 54% dopuszczający +
- 55% - 59% dostateczny -
- 60% - 64% dostateczny
- 65% - 69% dostateczny +
- 70% - 74% dobry -
- 75% - 79% dobry
- 80% - 84% dobry +
- 85% - 89% bardzo dobry -
- 90% - 94% bardzo dobry
- 95% - 98% bardzo dobry +
- 99% - 100% celujący

Warunki szczegółowe oceniania na matematyce:

Na lekcjach matematyki oceniana jest:

Praca klasowa (z wagą od 2 do 4) jest zapowiedziana z co najmniej tygodniowym wyprzedzeniem i fakt ten jest odnotowany w dzienniku. Praca taka jest przeprowadzana zwykle po zakończeniu całego działu. Pracę klasową każdy uczeń ma **obowiązek** napisać. Nauczyciel przechowuje prace do końca roku szkolnego. Wagę 2 przypisujemy pracom obejmującym niewielką ilość materiału bądź o niskim stopniu ważności (poziom podstawowy i rozszerzony), waga 3 przypisana jest sprawdzianom na koniec działu (poziom podstawowy i rozszerzony), waga 4 stosowana jest tylko na poziomie rozszerzonym.

Jeśli uczeń nie przystąpił do pracy klasowej nauczyciel ma prawo w dowolnym czasie i formie sprawdzić, czy uczeń opanował dane umiejętności i treści nauczania.

Uczeń ma prawo poprawić ocenę z pracy klasowej. Poprawa odbywa się tylko raz i jest możliwa tylko w ciągu dwóch tygodni od daty otrzymania tej oceny. Poprawa odbywa się w umówionym z nauczycielem terminie. Otrzymana z poprawy ocena zostaje zapisana w dzienniku obok poprzednio otrzymanej oceny, przy czym obie brane są pod uwagę przy ustalaniu oceny semestralnej. Poprawa zatem oznacza dopisanie drugiej oceny, nie zaś usunięcie oceny poprawianej. Jeżeli uczeń otrzyma ocenę gorszą, również zostanie ona wpisana do dziennika.

Brak oceny za pracę klasową jest zanotowany w dzienniku jako „0”.

Jeżeli uczeń nie przystąpi do pracy klasowej w żadnym z umówionych terminów, przyjmuje się, że nie opanował wiedzy z zakresu obowiązującego materiału i ocena „0” zostaje zamieniona na „1”.

Kartkówka (z wagą od 1 do 2) nie jest zapowiedziana. Obejmuje materiał z ostatniej lub kilku ostatnich lekcji. Maksymalną oceną za kartkówkę jest bardzo dobry.

W formie kartkówki może również odbywać się sprawdzenie zadania domowego (z wagą 1). Oceny za kartkówkę nie można poprawić.

Odpowiedź (z wagą 1) to każda ustna forma sprawdzania wiedzy, która dotyczy materiału kilku ostatnich lub bieżącej lekcji.

Zadanie domowe (z wagą 1) zadawane jest zazwyczaj pod koniec lekcji. Brak rozwiązane zadania domowego równoznaczny jest z nieprzygotowaniem do zajęć. Za brak zadania domowego uczeń może otrzymać ocenę niedostateczną.

Zeszyt (z wagą 1) oceniony może zostać pod kątem estetyki jego prowadzenia oraz merytorycznych treści w nim zawartych. Każdy uczeń ma obowiązek prowadzić zeszyt.

Prace dodatkowe/projekty (z wagą od 1 do 3) wykonywane są po zajęciach lekcyjnych, często wykraczają poza zakres treści programowych. Obszar ich zagadnień, termin realizacji oraz kryteria oceniania ustalane są wspólnie z uczniami. Ocenie podlegają: współpraca w grupie i wkład pracy (w przypadku prac grupowych), źródła pozyskania treści i trafność ich doboru, estetyka i sposób prezentacji, obowiązkowość, rzetelność, terminowość, waga problemu.

Udział w konkursach (z wagą 2) jest nieobowiązkowy i dobrowolny. Udział w konkursie skutkuje pochwałą nauczyciela (dodatknie punkty z zachowania). Uczeń, który zakwalifikuje się do etapu pozaszkolnego otrzymuje ocenę częściową: bardzo dobry. Uczeń, który zakwalifikuje się do finału otrzymuje ocenę częściową: celujący. Laureaci konkursów oceniani są według indywidualnych kryteriów, w zależności od rangi konkursu.

Matury próbne wewnętrzne mają wagę 2.

Matury próbne zewnętrzne – zgodnie z zarządzeniem dyrektora.

Sposób wystawienia oceny semestralnej, którą otrzymuje uczeń przedstawia tabela:

<i>Wartość średniej ważonej</i>	<i>Ocena</i>
powyżej 5,5	celujący
4,8 – 5,5	bardzo dobry
3,8 – 4,7	dobry
2,8 – 3,7	dostateczny
1,8 – 2,7	dopuszczający
poniżej 1,75*	niedostateczny

Uwaga! Przy obliczaniu średniej ważonej przyjmuje się:

- jeśli ocena jest z + dodajemy do pełnej oceny 0,5 (np. 3+ jako 3,5)
- jeśli ocena jest z – odejmujemy od pełnej oceny 0,25 (np. 3- jako 2,75)

* przy obliczaniu średniej ważonej stosowane jest zwykłe matematyczne przybliżenie do jednego miejsca po przecinku