

## Przedmiotowy System Oceniania (PSO) kryteria oceniania z przedmiotu fizyka

mgr Jacek Ziemianek

Na zajęciach przedmiotu fizyka, uczeń jest oceniany za:

- **stosowanie pojęć fizycznych ze zrozumieniem**,
- prowadzenie rozumowań, studiowanie rozumowań (zawartych w książce, omawianych na lekcji),
- rozwiązywanie zadań fizycznych, (**stosowanie odpowiednich metod**, sprawdzanie otrzymanych wyników, znajdowanie błędów),
- stosowanie wiedzy przedmiotowej w sytuacjach praktycznych i problemowych,
- **aktywność na lekcjach**,
- pracę indywidualną i pracę w grupach,
- **zadania domowe** (zadania w zeszytach, obliczeniowe, notatki, opracowania, streszczenia, referaty, listy zadań, prace praktyczne),
- **prowadzenie zeszytu**,
- **posiadanie przyborów i środków wymaganych na lekcji**,  
(np. zeszytu, podręcznika, dodatkowych materiałów, przyborów do pisania i rysowania),
- **odpowiedź** przy tablicy,
- odpowiedzi wspomagające rozwiązanie problemu lub zadania, odpowiedzi „z ławki” pozwalające określić stopień opanowania materiału z lekcji bieżącej lub poprzednich,
- **Sprawdziany, testy, kartkówki**.

**Uregulowania:**

- **Sprawdziany** (czas trwania: 1 godzina lekcyjna ) oraz **testy** (czas trwania: 15 – 25 min.) zapowiedziane są z 7-dniowym wyprzedzeniem, **prace te są obowiązkowe**, oddawane w terminie 7 dni, **poprawa zmieniająca ocenę niedostateczną jest obowiązkowa**, do dziennika wpisuje się ocenę z pracy klasowej i jej poprawy,
- **kartkówki** (czas trwania: 5 – 15 min.), nie zapowiedziane, (możliwość poprawy otrzymanej oceny odpowiedzią lub pisemnie), zakresem obejmują maksymalnie trzy ostatnie tematy z jednego działu,
- **odpowiedź** przy tablicy (czas trwania 5 -10 min.), nie zapowiedziane, zakresem obejmuje maksymalnie trzy ostatnie tematy,

### KRYTERIA OCENIANIA PRAC PISEMNYCH:

Prace pisemne oceniane są w oparciu o stosunek ilości punktów uzyskanych przez ucznia, do maksymalnej możliwej liczby punktów.

**Jeżeli nie zostanie podane inaczej, obowiązują następujące kryteria:**

(z ilości max punktów danej pracy pisemnej obliczamy % i jeżeli otrzymamy)

Mniej niż 33,3% punktów	ocena <b>niedostateczna</b>
ponad 33,3% punktów	ocena <b>dopuszczająca</b>
ponad 51,5% punktów	ocena <b>dostateczna</b>
ponad 69,7% punktów	ocena <b>dobra</b>
ponad 87,8% punktów	ocena <b>bardzo dobra</b>
100% punktów +/-lub zadanie dodatkowe(*)	ocena <b>celująca</b>

\* Zadania dodatkowe są opcjonalne.

## KRYTERIA OCENIANIA ODPOWIEDZI USTNYCH:

- Uczeń wykazuje wiedzę i umiejętności, samodzielnie wyczerpująco odpowiada na pytania – **bardzo dobry**,
- Uczeń zna definicję, twierdzenia, wzory i umie je zastosować, w wystarczającym stopniu odpowiada na pytania – **dobry**,
- Zna j/w lecz popełnia dopuszczalne błędy, w wyczerpującym stopniu odpowiada na min. połowę zadanych pytań – **dostateczny**,
- Zna j/w lecz nie umie ich zastosować (przy pomocy nauczyciela) – **dopuszczający**,
- Nie spełnia powyższych wymagań – **niedostateczny**,

## KRYTERIA OCENY: PRAC DOMOWYCH, AKTYWNOŚCI I POSTAWY.

- **samodzielne odrabianie prac domowych**,
- **stosowanie poprawnych metod obliczeń i zapisu rozwiązań**,
- **dbałość o formę pracy**,
- **systematyczne** odrabianie prac domowych,
- **zaangażowanie** w wykonywane pracę, ilość włożonej pracy,
- **przygotowanie** do lekcji,
- **systematyczna nauka**,
- **posiadanie potrzebnych materiałów i pomocy** (długopisy, ołówek, linijka, gumka, cyrkiel)
- aktywna praca indywidualna i w grupach na zajęciach,
- **systematyczne i z dbałością o formę oraz zgodność merytoryczną prowadzenie notatek**,

## KRYTERIA OCENIANIA ŚRÓDROCZNEGO I KOŃCOWOROCZNEGO.

Ocena semestralna i roczna wyliczane są jako średnia ważona ocen częściowych jakie otrzymał uczeń (ocen w trzech kategoriach):

- oceny ze sprawdzianów i testów – **waga 3** (jeśli nauczyciel przed pracą nie poda inaczej),
- oceny z kartkówki i odpowiedzi ustnych – **waga 2** (jeśli nauczyciel przed pracą nie poda inaczej),
- oceny za pracę na lekcji, prace domowe, zeszyt i ćwiczenia i inne zadania – **waga 1**.

## Uszczegółowienia:

- **Poprawa prac pisemnych z których uczeń otrzymał ocenę niedostateczną jest obowiązkowa i musi odbyć się w terminie do dwóch tygodni po terminie oceny pracy.**
- **W przypadku nie przystąpienia do sprawdzianu, testu lub jego poprawy w kolejnych wyznaczonych terminach uczeń otrzymuje ocenę niedostateczną z sprawdzianu/testu.**
- **W przypadku otrzymania oceny niedostatecznej z kartkówki lub odpowiedzi ustnej, uczeń ma obowiązek poprawić odpowiedzią nieopanowaną wcześniej część materiału.**
- Zapis „0” lub „bz” w dzienniku oznacza brak wykonanego zadania lub pracy pisemnej. Uczeń w terminie do dwóch tygodni ma obowiązek uzupełnienia zaległości. Jeżeli uczeń w wyznaczonym terminie nie uzupełni zaległości otrzymuje w to miejsce ocenę niedostateczną.
- Uczeń ma prawo zgłosić dwa nieprzygotowania do zajęć w każdym semestrze (ale jedynie na początku lekcji).
- Uczeń ma możliwość zgłosić jedno nieprzygotowanie z braku zadania domowego. Brak zadania z przyczyn losowych rodzic ucznia usprawiedliwia pisemnie w zeszycie przedmiotowym.
- Sposób i formę poprawy oceny niedostatecznej za brak zadania domowego określa nauczyciel.
- **Semestralna i roczna ocena jest ostateczna** (nie zaliczamy materiału z całego lub części semestru przed wystawieniem oceny klasyfikacyjnej półrocznej czy końcoworocznej).
- Pozostałe sprawy regulowane są przez **WSO ZPO** w Siedlisku.