

KRYTERIA OCENIANIA W PRZEDMIOCIE FIZYKA
NA POZONIE PODSTAWOWYM W ROKU
SZKOLNYM 2014/2015

Zespół Szkół Ogólnokształcących w Małęczynie
Nauczyciel – Grzegorz Stępień

Na ocenę końcową semestralną składają się stopnie:

1. Z prac klasowych – sprawdziany z zadań i sprawdziany testowe.
2. Z odpowiedzi i krótkich kartkówek.
3. Z prac domowych.
4. Za aktywność i referaty.

I. Stopień **NIEDOSTATECZNY** otrzymuje uczeń, który:

- *W pracy klasowej z zadań nie rozwiązał nawet zadania o najniższym stopniu trudności.*
- *Ze sprawdzianu testowego nie uzyskał 30 % poprawnych odpowiedzi.*
- *Nie zna podstawowych praw, wzorów, jednostek i nie jest w stanie rozwiązać zadania o niewielkim (elementarnym) stopniu trudności przy pomocy nauczyciela.*
- *Wykazuje brak zrozumienia tekstu, nie potrafi analizować zjawisk.*
- *Braki w wiadomościach i umiejętnościach uniemożliwiają dalsze zdobywanie i rozumienie nowych treści.*

II. Stopień **DOPUSZCZAJĄCY** otrzymuje uczeń, który:

- *Na sprawdzianie pisemnym uzyskuje 31 -48% poprawnych odpowiedzi.*
- *Wybiórczo opanował podstawowe prawa, wzory i jednostki.*
- *Z pomocą nauczyciela rozwiązuje proste zadania rachunkowe i teoretyczne.*
- *Nie zawsze rozumie tekst zadań.*
- *Nie potrafi dokonać analizy zjawisk.*
- *Nie potrafi wyciągnąć wniosków i nie dostrzega związków między poszczególnymi zjawiskami i wielkościami.*

III. Stopień **DOSTATECZNY** otrzymuje uczeń, który:

- *Na sprawdzianie pisemnym uzyskuje 49 - 64% poprawnych odpowiedzi.*
- *Opanował podstawowe prawa, wzory, jednostki.*
- *Posługuje się podstawowym językiem fizycznym.*
- *Poprawnie przekształca wzory matematyczne.*
- *Analizuje problemy i wyciąga w miarę poprawne wnioski.*
- *Rozumie tekst o tematyce fizycznej.*
- *Samodzielnie rozwiązuje zadania o średnim stopniu trudności.*

IV. Stopień **DOBRY** otrzymuje uczeń, który:

- *Na pracach pisemnych uzyskuje 65 - 84% poprawnych odpowiedzi.*
- *Samodzielnie rozwiązuje zadania.*
- *Operuje poprawnym językiem.*
- *Właściwie ocenia zjawiska, formułuje poprawne wnioski.*

V. Stopień **BARDZO DOBRY** otrzymuje uczeń, który:

- *Na pracach pisemnych uzyskuje 85 – 100% poprawnych odpowiedzi.*
- *Dobrze operuje językiem fachowym.*
- *Potrafi samodzielnie opracować zagadnienia.*

- *Rozwiązuje zadania rachunkowe, problemowe, doświadczalne i dokonuje szczegółowej analizy tych zadań z wyciągnięciem poprawnych wniosków.*
- *Posiada umiejętność formułowania i dowodzenia praw.*
- *Potrafi wskazać gdzie i kiedy podana wiedza ma zastosowanie w praktyce.*

VI. Stopień **CELUJĄCY** otrzymuje uczeń, który:

- *Na pracach pisemnych uzyskuje 100% poprawnych odpowiedzi testowych.*
- *Posiada wiedzę i umiejętności znacznie wykraczające poza ramy programowe.*
- *Wykazuje inicjatywę do samodzielnej twórczej pracy.*
- *Potrafi podać własne, nietypowe rozwiązania problemów.*
- *Potrafi poprowadzić zajęcia seminaryjne.*
- *Osiąga sukcesy w konkursach i olimpiadach.*

DOPEŁNIENIE:

Na początku roku szkolnego uczniowie wszystkich klas są poinformowani o programie fizyki i wymaganych umiejętnościach według podstaw programu. Szczegółowy wykaz wymagań i umiejętności znajduje się u nauczyciela fizyki.