

## **FORMY SPRAWDZANIA WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI Z FIZYKI**

**w Liceum Ogólnokształcącym im. Bolesława Prusa w Skierniewicach**

**w klasach: 1a,1b,1c,1d,1e,1f,1g,1h,1j,1k,2b, 3b**

Stosuje się następujące formy sprawdzania wiedzy i umiejętności:

1. sprawdziany wiadomości,
2. kartkówki,
3. odpowiedzi ustne,
4. prace domowe,
5. aktywność na lekcji,
6. prace dodatkowe.

Ad. 1. Sprawdzian wiadomości obejmuje wiadomości z jednego działu programowego (zwykle 45- minutowy), poprzedzone lekcją powtórzeniową. Przeprowadza się go w postaci zadań otwartych lub zamkniętych.

Ad. 2. Kartkówki bieżące obejmują materiał dwóch lub trzech ostatnich lekcji (5-20 minutowe), nie wymagają wcześniejszej zapowiedzi. Kartkówki obejmujące materiał większy niż z 3 ostatnich zajęć wymagają zapowiedzenia i określenia zakresu. Zawierają pytania otwarte bądź zamknięte, które informują o stopniu opanowania wiadomości i umiejętności.

Ad. 3. Odpowiedź ustna ma formę rozmowy nauczyciela z uczniem, podczas której uczeń otrzymuje zestaw pytań o zróżnicowanym stopniu trudności. Wypowiedź powinna mieścić się w czasie 10 minut. Przy odpowiedzi ustnej obowiązuje znajomość materiału z trzech ostatnich tematów lekcji (jednostek tematycznych), w przypadku lekcji powtórzeniowych z całego działu. Na prośbę uczniów odpowiedź może być zamieniona na formę pisemną w postaci kartkówki.

Ad. 4. Zadane prace domowe nauczyciel może sprawdzić wszystkim lub wybranym losowo uczniom.

Ad. 5. Aktywność na zajęciach edukacyjnych może być oceniana:

- na podstawie jednych zajęć edukacyjnych (w przypadku dużego zaangażowania),
- na podstawie kilku zajęć, podczas których uczeń uczestniczył w rozwiązywaniu problemów,
- na podstawie rozwiązanej karty pracy,
- za pracę w ramach projektu edukacyjnego,
- za udział w konkursie lub olimpiadzie.

Ad. 6. Pracami dodatkowymi umożliwiającymi sprawdzenie wiedzy bądź umiejętności mogą być np. prezentacje multimedialne, sprawozdania z wykonanych doświadczeń, plakaty, modele, przygotowane przez uczniów doświadczenia fizyczne.

Nauczyciele fizyki: Aneta Patrzalek, Stefan Paszkiewicz.