

31.03.2020

Fizyka klasa VII a

Temat: Swobodne spadanie ciał.

Nauczysz się

- opisywać swobodne spadanie ciał jako przykład ruchu jednostajnie przyspieszonego
- posługiwać się pojęciem przyspieszenia ziemskiego
- posługiwać się pojęciem siły ciężkości i obliczać jej wartość
- rozwiązywać zadania rachunkowe dotyczące swobodnego spadania ciał

1. Zapoznaj się z tematem z podręcznika str. 174-178
2. Zapoznaj się z filmikiem na <https://youtu.be/pH6wkUAjbDY?list=RDCMUCUkOfW4DeIKrSeebmAFabNA>
3. Wykonaj zadania do wysłania
 - Do jakiej prędkości rozpędzi się spadające swobodnie ciało po 5s od upuszczenia?
 - Po jakim czasie spadające swobodnie ciało osiągnie prędkość 90km/h?
 - Kamień spadł z wieży w ciągu 2s. Jaka jest wysokość wieży?

Wyślij w jednej wiadomości zadania z całego tygodnia do 8.04.2020