klasaVIIa Temat: Zasady dynamiki Newtona. Zjawisko odrzutu – utrwalenie wiadomości 08.04.2020r.

Dzisiaj zajmiemy się powtórzeniem zagadnień teoretycznych z rozdziału Dynamika.

1. Obejrzyj na youtube film z serii Fizyka od podstaw pt : Pierwsza zasada dynamiki Newtona. Zasada bezwładności.
2. Przypomnij sobie w jakich sytuacjach życiowych spotykasz się z tą zasadą. Przypomnij sobie jej treść.
3. Obejrzyj na youtube film z serii Fizyka od podstaw pt: Druga zasada dynamiki Newtona.
4. Przypomnij sobie wzór oraz treść drugiej zasady.
5. Obejrzyj na youtube film z serii Fizyka od podstaw pt: Trzecia zasada dynamiki.
6. Przypomnij sobie jej treść. Dlaczego nazywa się ona zasadą akcji i reakcji?
7. Co to jest zjawisko odrzutu i gdzie ma zastosowanie? Pamiętasz doświadczenie z puszczaniem nadmuchanego balonu? Jeśli nie, powtórz je w domu.
8. Zapisz notatkę:
9. Pierwsza zasada dynamiki Newtona.
10. Druga zasada dynamiki Newtona.
11. Trzecia zasada dynamiki Newtona.
12. Zjawisko odrzutu.