Temat: Powtórzenie wiadomości z rozdziału „ Siły w przyrodzie” – swobodne spadanie ciał, opory ruchu, pęd ciała.

1. Obejrzyj na youtube film z serii Fizyka od podstaw pt „ Spadek swobodny”
2. Korzystając z notatek z zeszytu przedmiotowego przypomnij sobie na czym polega swobodne spadanie ciał, jakim ruchem poruszają się ciała spadające swobodnie, jak obliczyć szybkość i drogę ciała, które spada swobodnie.
3. Obejrzyj na youtube film z serii Fizyka od podstaw pt:” Tarcie”.
4. Przypomnij sobie jakie znasz rodzaje oporów ruchu. Od czego zależą opory ruchu powietrza. Jak oblicza się siłę tarcia i od czego ona zależy. Jakie są rodzaje tarcia. Co to jest tarcie statyczne i dynamiczne.
5. Przypomnij sobie co to jest pęd ciała i jaki wzór służy do jego obliczenia.
6. Przypomnij sobie jak brzmi zasada zachowania pędu.
7. Zapisz notatkę:
8. Swobodne spadanie ciał.
9. Siły oporu.
10. Pęd ciała.