

Fizyka\_7\_Gębalska

**Uwaga:** Prace domowe odsyłamy na adres: [bozena.gebalska@gmail.com](mailto:bozena.gebalska@gmail.com)

Prace domowe piszemy w zeszyte przedmiotowym.

klasa	Numer z dziennika	Praca domowa z dnia
7 a	02	18.05.2020

Zrób zdjęcie pracy domowej łącznie z tymi danymi.

**W temacie wiadomości** podaj klasę, numer z dziennika i datę pracy domowej

Pisz starannie, czytelnie

---

Poniedziałek\_18.05.2020 r.

E2-PODST-FIZ-2.0-II.18.a, E2-PODST-FIZ-2.0-II.15, E2-PODST-FIZ-2.0-II.16

Temat: Druga zasada dynamiki Newtona (2h)

1. Przeczytaj z podręcznika od str. 184 do 189.
2. Możesz zapoznać się z materiałem zamieszczonym na stronie:

<https://www.youtube.com/watch?v=vvp4XIMQDqY>

[https://www.youtube.com/watch?v=XKNBR4s4o\\_c](https://www.youtube.com/watch?v=XKNBR4s4o_c)

3. Wpisz do zeszytu z Podsumowania ze strony 188 oraz

$$a = \frac{F}{m}$$

objaśnienia symboli wielkości fizycznych:

a – wartość przyspieszenia

F – wartość siły wypadkowej

m – masa ciała

Jednostki wielkości fizycznych:

$$[F] = 1\text{N}$$

$$[m] = 1\text{ kg}$$

$$[a] = 1\text{ m/s}^2$$

$$v = g \cdot t$$

W zadaniach przyjmujemy:

$$g = 10\text{ m/s}^2$$

4. Praca domowa: (odsyłamy do 21 maja 2020 r.)  
(przepisz treść zadania do zeszytu)

Zadanie 1, 2 str. 189