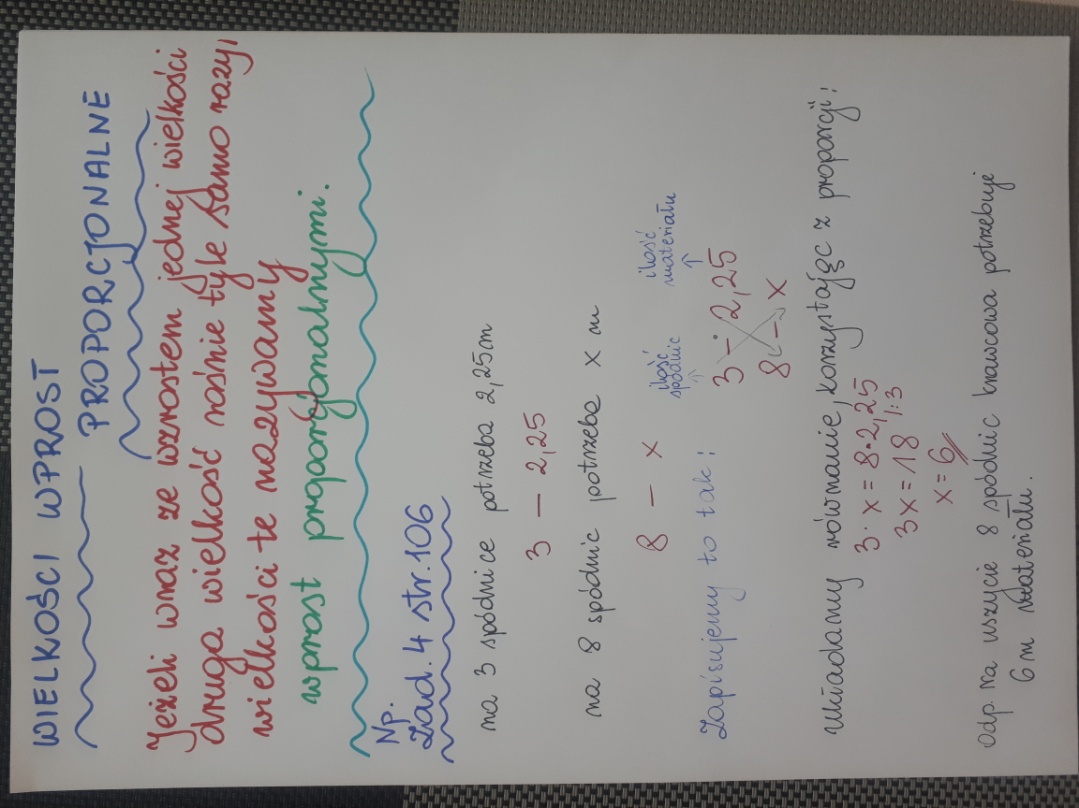
**06.04.2020 r. – PONIEDZIAŁEK – kl. 7A**

**TEMAT: *Wielkości wprost proporcjonalne.***

1. Odszukaj i obejrzyj na platformie edukacyjnej e-podreczniki temat: wielkości wprost proporcjonalne lub obejrzyj na YouTube filmik „Wielkości wprost proporcjonalne” na kanale Tomasza Gwiazdy.
2. Przepisz lub wydrukuj i wklej do zeszytu załączoną notatkę.
3. Rozwiąż zad. sprawdzające 3 str.107, zad. 5 i 7 str. 106.



**07.04.2020 r. – WTOREK – 7A, 7B**

**TEMAT: *Wielkości wprost proporcjonalne cd.***

1. Przepisz lub wydrukuj i wklej do zeszytu:

**Zad. 9 str. 106**

W którym opakowaniu jeden litr farby jest tańszy?

Obliczamy, ile kosztuje 1 litr farby każdego rodzaju:

ilość litrów cena ilość litrów cena

5 - 97,75 4 - 81,36

1 - x 1 - x

Układamy proporcje: (mnożymy na krzyż)

5· x = 1 · 97,75 4 · x = 1 · 81,36

5x = 97,75 4x = 81,36

x = 97,75 : 5 x = 81,36 : 4

x = 19,55 (zł) x = 20,34 (zł)

Odp. Tańszy jest 1 litr farby w opakowaniu 5 – litrowym.

**Zad. 10 str.106**

Czyj samochód ma większe zużycie paliwa na 100 km?

***Pan Robert:*** Pan ***Sebastian:***

ilość litrów ilość km ilość litrów ilość km

7,65 - 150 45 - 900

x - 100 x - 100

układamy proporcje:

150 · x = 7,65 · 100 900 · x = 45 · 100

150 x = 765 900 x = 4500

x = 765 : 150 x = 4500 : 900

x = 5,1 x = 5

Odp. Większe zużycie paliwa na 100 km ma samochód pana Roberta.

1. Rozwiąż w zeszycie: zad. spr. 4 i 5 str. 107

**08.04.2020 r. – ŚRODA – 7A, 7B**

**TEMAT: *Podział proporcjonalny.***

1. Przepisz lub wydrukuj i wklej do zeszytu:

**Zad. 1 str. 108**

7

A C B

5 7 – 5 = 2

AB = 7 cm, AC = 5 cm, CB = 2 cm

= = =

**Zad. 2 str.108**

0,5 tony = 500 kg – *zamieniamy tony na kilogramy*

I dzień: 150 kg

II dzień: 250 kg

1. stosunek masy śliwek sprzedanych pierwszego dnia do sprzedanych drugiego dnia:

= = 3 : 5

skracamy

(dzieląc prze 50)

**Zad. 4 str.108**

1. : = : = · = = 7 : 3

zamieniamy zamieniamy

liczby mieszane na dzielenie na skracamy

ułamki niewłaściwe mnożenie przez

odwrotność

d) : 2,5 : 3,5 = : : = (mnożymy wszystkie ułamki przez wspólny mianownik, czyli przez 6)

= ( 2 6 · ) : (3 6 · ) : ( 3 6 · ) = 8 : 15 : 2

1. Rozwiąż w zeszycie: zad. 2 (b,c) str. 108, zad. 4 (b, c) str. 108.