

# MATEMATYKA

Klasa 7 – październik

- aktualizacja 28.09.2018



## ZAGADNIENIA DO WYKONANIA I PRZESŁANIA W PAŹDZIERNIKU :)

### PROCENTY

1. Zamień:

a) na procenty:  $0,23$ ;  $\frac{3}{5}$ ;  $1\frac{1}{9}$ ;

b) na ułamki:  $3,5\%$ ;  $24\%$ ;  $160\%$ .

2. W galerii handlowej rozpoczęto posezonową wyprzedaż artykułów.

a) Torebka kosztowała  $140\text{zł}$ . Jaka jest cena torebki po obniżce o  $35\%$ ?

b) Mikser po obniżce o  $15\%$  kosztuje  $170\text{zł}$ . Jaka była cena miksera przed obniżką?

c) Telewizor, który kosztował  $2000\text{zł}$  kosztuje teraz  $1740\text{zł}$ . O ile  $\%$  obniżono jego cenę?

3. Oblicz

a)  $15\%$  z  $28\text{zł}$ ;

b) liczbę o  $75\%$  większą od  $28$ ;

c) liczbę o  $24\%$  mniejszą od  $45$ .