**Powtórka wiadomości dla klasy VIII SP**

zad. 1

Która z liczb jest większa:

1. $\frac{1}{7} czy \frac{1}{8}$
2. $5\frac{7}{15} czy 5 \frac{1}{3}$
3. $-\frac{3}{8}$ czy -0,3
4. -0,3 czy -0,34

zad. 2

Gdy zaokrąglimy liczbę 3, (93) do części setnych, otrzymamy:

1. 4,00
2. 3,94
3. 3,93
4. 3,9

zad. 3

Oblicz

1. $\frac{1}{7}+\frac{5}{14}$ =
2. $1\frac{1}{3}- \frac{2}{9} $=
3. $2\frac{3}{8}-1\frac{5}{6}=$
4. 0,5 $∙ \frac{1}{3}=$
5. 1,5 : $\frac{1}{2}=$
6. $\frac{14-9}{9+6}$ $∙3=$

zad. 4

Zaznacz na osi liczbowej zbiór liczb spełniających podany warunek: x$<-2$

zad.5

Szóstą cyfrą po przecinku liczby 204,5(37) jest ……

zad. 6

Zamień procent na ułamek dziesiętny 12,5 %

…………………………………………….

zad. 7

Wśród 30 uczniów klasy III piętnaścioro ma niebieskie oczy. Ile procent uczniów tej klasy ma zielone oczy?

…………………………………………

zad. 8

Oblicz 15% z 20 zł

………………………………….

zad. 9

Podaj liczbę, której 50% jest równe 15.

………………………………………..

zad. 10

Narysuj trójkąt prostokątny o boku 5cm, 7cm.

zad. 11

Oblicz pole kwadratu o boku 6 cm.

…………………………………………..

zad. 12

Oblicz wartość wyrażenia 100 a+ 10 b + c dla a = 2, b = 3, c = 5.

…………………………………………………………………

zad. 13

Oblicz 5 (x+2y) opuszczając nawias

…………………………………………………………..

zad. 14

Rozwiąż równanie 6x = 3

zad. 15 Oblicz: 4 3 =