**Zamień,**

**czyli przestaw w różnych postaciach.**

*NaCoBeZu*

*Wiem co to procent*

*Umiem zamienić procent na ułamek i odwrotnie*

*Potrafię obliczyć procent z liczby*

1. **Zamień procenty na ułamek zwykły**. Pamiętaj o skracaniu i wyłączaniu całości Zapisz obliczenia.

|  |
| --- |
| *Nie wiesz jak?**Zobacz podręcznik część II str. 155-157**albo obejrzyj filmiki*[*https://youtu.be/bqB-7YXuFRo*](https://youtu.be/bqB-7YXuFRo)[*https://youtu.be/bTF6q8wbfwM*](https://youtu.be/bTF6q8wbfwM) |

1a) $84\%=$

1b) $96\%=$

1c) $18\%=$

1d) $125\%=$

1e) $65\%=$

1f) $15,5\%$

1g) $2, 5\%=$

1h) $66\frac{2}{3}\%$=

1. **Zamień ułamek na procenty.**

Zapisz obliczenia

|  |
| --- |
| Nie wiesz jak?Zobacz podręcznik część II str. 155-157albo obejrzyj filmik<https://youtu.be/7XMtByHlDbo> |

2a) $\frac{1}{2}=$

2b) $\frac{3}{4}=$

2c) $\frac{18}{25}=$

2d) $\frac{77}{100}=$

2e) $\frac{7}{8}=$

2f) $0,13=$

2g) $0,3184=$

2h) $0,0017=$

*Tutaj wklej zdjęcia ze swoimi obliczeniami zadań1 i 2*

Zapisz za pomocą ułamka jak część figury została zamalowana.

Potem zmień ułamek na procent. Zapisz działania i obliczenia.

3a)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

3b)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

3c)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

3d)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*Tutaj wklej zdjęcia ze swoimi obliczeniami zadanie 3*

**4)** Ile ważysz?

Według statystyk człowiek ma w organizmie około 75% wody, 10% krwi.

Oblicz, ile masz w swoim organizmie kilogramów wody i krwi .

Narysuj swoją sylwetkę i zaznacz jaki kawałek twojego ciała to woda i krew.

*Tutaj wklej zdjęcia swojej sylwetki i obliczenia do zadania 4.*