**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)

1b)

1c)

1d)

1e)

1f)

1g)

1h) =

1. **Zamień ułamek na procenty.**

Zapisz obliczenia

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

2a)

2b)

2c)

2d)

2e)

2f)

2g)

2h)

*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.*