



2. Koło kl. 5

1. Uzupełnij zdania.

- a) Iloczyn liczby 7 i liczby o 4 większej wynosi
b) Iloczyn liczby 18 i liczby 6 razy mniejszej wynosi

2. Jakie liczby można wpisać w kratkach?

- a) $\square : 4 = 6 \text{ r } 2$ b) $47 : \square = 8 \text{ r } 7$ c) $\square : 9 = \square \text{ r } 3$

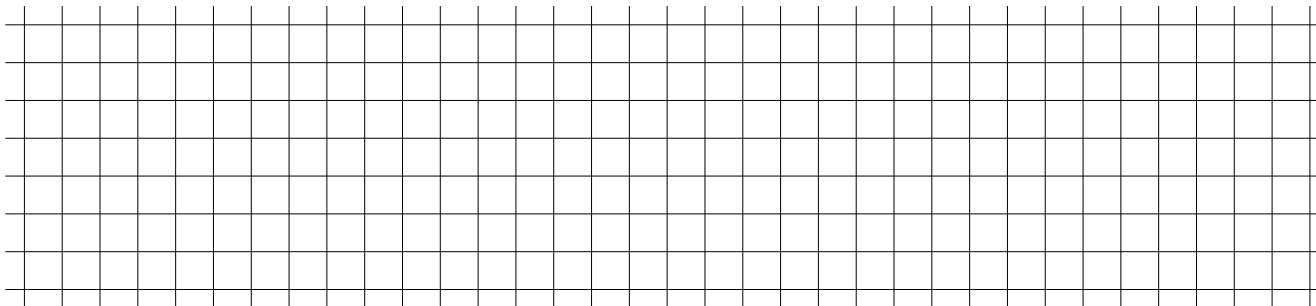
3. Uzupełnij równość.

$$2 \text{ kg} + \dots\dots\dots \text{ dag} + 165 \text{ g} = 3685 \text{ g}$$

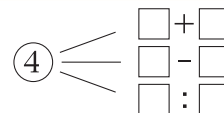
4. Oceń prawdziwość zdań. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.

- Jeżeli odjemną zmniejszymy o 7, a odjemnik się nie zmieni, to różnica zwiększy się o 7. ☐ prawda ☐ fałsz
- Jeżeli dzielnik zwiększymy dwa razy, a dzielna się nie zmieni, to iloraz zmniejszy się dwa razy. ☐ prawda ☐ fałsz
- Jeżeli każdy z dwóch czynników zmniejszymy trzy razy, to iloczyn zmniejszy się 6 razy. ☐ prawda ☐ fałsz

5. Podczas wakacji dzieci wyjechały nad morze. Mama spędziła z nimi czas od 27 czerwca do 19 lipca, a tato – od 20 lipca do końca sierpnia. Które z rodziców opiekowało się dziećmi dłużej? O ile dni więcej? Ile dni dzieci spędziły nad morzem? Ile to pełnych tygodni?



6. Z liczb od 1 do 9 wybierz sześć liczb i uzupełnij diagram tak, aby wynik każdego działania był równy 4. Każdej liczby możesz użyć tylko raz.



7. Obok pokazano zaszyfrowane równości. Takim samym literom odpowiadają takie same cyfry, a różnym literom – różne cyfry. Ustal, jakie to cyfry.

$$\begin{array}{lll} A = \dots\dots\dots & H = \dots\dots\dots & I = \dots\dots\dots \\ G = \dots\dots\dots & K = \dots\dots\dots & J = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} AG + H & = & IJ \\ + & + & + \\ H + K & = & AI \\ \parallel & \parallel & \parallel \\ IJ + AI & = & JK \end{array}$$