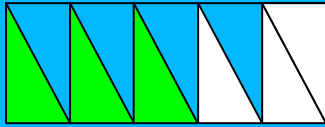


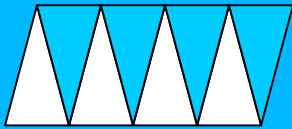
## Mnożenie ułamków zwykłych przez liczby naturalne

### Zadanie 1

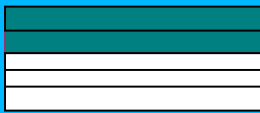
Opisz działaniem mnożenia pokolorowanie części figur.



$$3 \cdot \square = \frac{1}{10} + \frac{1}{10} + \frac{1}{10} = \frac{1+1+1}{10} = \frac{3+1}{10} =$$



$$4 \cdot \square =$$



$$\square \cdot \square =$$

### Zadanie 2

Oblicz iloczyny: \_\_\_\_\_

$$6 \cdot \frac{2}{7} =$$

$$9 \cdot \frac{5}{12} =$$

$$10 \cdot 2\frac{2}{3} =$$

$$7 \cdot 3\frac{1}{9} =$$

### Zadanie 3

Maciek zjadł  $\frac{1}{16}$  tortu, a Piotrek trzy razy więcej. Oblicz, jaką część tortu zjadł Piotrek.

### Zadanie 4.

Arek przejechał na rowerze w ciągu dnia  $2\frac{3}{5}$  km, a jego starszy brat Mateusz pokonał w tym samym dniu 4 razy dłuższą trasę. Jak długą trasę pokonał Mateusz?