

6. Oblicz. Pamiętaj o kolejności wykonywania działań.

a) $46 - 6 \cdot 7$

c) $45 : 15 : 3 \cdot 5$

e) $3,4 + 1,9 - 0,5 + 0,09$

b) $32 + (25 - 9) : 4$

d) $0,4 \cdot 0,5 + 0,3^2$

f) $0,48 : 0,6 : (1 - 0,6)$

7. Uzupełnij.

Jacek pokonuje dystans 2,2 km z domu do szkoły na rowerze. Ścieżki leśne stanowią 0,6 tej drogi, a pozostałe m to ścieżka rowerowa wzdłuż szosy. Jacek przejeżdża całą trasę w 11 minut, czyli średnio w ciągu minuty pokonuje km.

8. Mama upiekła 24 babeczki. Ala zjadła $\frac{1}{8}$ wszystkich babeczek, Bartek - 5 babeczek, a Czarek - $\frac{1}{4}$ tego, co pozostało. Oceń prawdziwość zdań. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.

Czarek zjadł 6 babeczek.

prawda fałsz

Ala zjadła o 2 babeczki mniej niż Bartek.

prawda fałsz

Zostało dokładnie 12 babeczek.

prawda fałsz

W sumie dzieci zjadły $\frac{2}{3}$ upieczonych babeczek.

prawda fałsz

9. Oto stan oszczędności klas szóstych z pewnej szkoły: klasa 6 a - 400 zł, klasa 6 b - 240 zł, klasa 6 c - 560 zł, klasa 6 d - 400 zł. Jak sprawiedliwie rozdzielić między te klasy nagrodę za oszczędzanie w wysokości 160 zł?