

Uczeń: klasa

Przykład: W pewnej 20-osobowej klasie $\frac{2}{5}$ to dziewczęta. Ilu jest chłopców w tej klasie?

Obliczamy ilość dziewcząt: $\frac{2}{5}$ z 20 = 8 (bo $20:5 = 4$ i $4 \cdot 2 = 8$)

Teraz obliczmy resztę klasy (czyli ilość chłopców): $20 - 8 = 12$

Odp.: W tej klasie jest 12 chłopców.

W pewnej 18-osobowej klasie $\frac{7}{9}$ to chłopcy. Ile jest dziewcząt w tej klasie?

$\frac{6}{7}$ z 21-osobowej klasy pojechało do kina. Ilu uczniów tej klasy zostało w szkole?

Marysia przeczytała już $\frac{5}{6}$ ze 120-stronicowej książki. Ile stron jej jeszcze zostało?

W konkursach brało udział $\frac{3}{20}$ wszystkich uczniów szkoły. Ile to osób jeśli szkoła liczy 200 uczniów?

Półowa pewnej 24-osobowej grupy to dziewczęta, a $\frac{3}{4}$ z nich jest z klasy VI. Ile dziewcząt z tej grupy to sześcioklasistki?