

학생회장 선거에서 지효의 득표율이 40%입니다. 전교생이 500명이면 지효가 얻은 표는 몇 명인가요?

step1

지효 □ 전체 500 $40\% = \frac{40}{100} = \frac{4}{10}$ 이므로 $\frac{\square}{500} = \frac{4}{10}$

step2

두 분수의 크기가 같도록 □ 값을 찾습니다.
- 10이 500이 되어야 하므로
- 분자와 분모에 50을 곱합니다.

step3

$\frac{4}{10} = \frac{4 \times 50}{10 \times 50} = \frac{200}{500}$
 $\square = 200$ (명)

- 1 학급회장 선거에서 윤지의 득표율이 70%입니다. 학생 수가 30명이면 윤지가 얻은 표는 몇 명인가요? 2 학급회장 선거에서 윤호의 득표율이 60%입니다. 윤호가 얻은 표가 18명이면 학생 수는 몇 명인가요?

답

답

- 3 윤호의 야구경기 타율이 12%입니다. 타수가 50이라면 안타는 몇 번 쳤나요? 4 진호의 야구경기 타율이 8%입니다. 안타를 4번 쳤다면 타수는 몇 번인가요?

답

답



정답