



1 Обчисли та запиши результати.

$\frac{6}{12}$ від 60 число, $\frac{6}{12}$ якого становлять 60

$\frac{5}{19}$ від 95 число, $\frac{5}{19}$ якого становлять 95

$\frac{8}{17}$ від 136 число, $\frac{8}{17}$ якого становлять 136

2 Зістав задачі 1 і 2. У чому відмінність? Як вона вплине на розв'язування? Запиши розв'язання кожної задачі виразом.

1) Коли в акваріум налили 30 л води, то виявилось, що заповнено $\frac{2}{5}$ акваріума. Скільки літрів води вміщує акваріум?



2) В акваріумі було 30 л води. Відлили $\frac{2}{5}$ цієї води. Скільки літрів води відлили з акваріума?

1 2

3 Розв'яжи задачу 1. Зістав задачі 1 і 2. Що змінилося? Як ця зміна вплине на розв'язування задачі 2? Розв'яжи її.

1) У виставці собак узяли участь 72 собаки. Спаниєлі становили $\frac{2}{6}$ усієї кількості собак, а вівчарки — решта. Скільки вівчарок узяли участь у виставці собак?

1 — 72 с.

Сп. — ?, від

Вівч. — ?

$\frac{2}{6}$ — ?

2) У виставці собак узяли участь 72 собаки. $\frac{2}{6}$ усієї кількості собак були англійські спанієлі, $\frac{3}{12}$ — російські спанієлі, а решта — вівчарки. Скільки вівчарок узяли участь у виставці собак?

1 — 72 с.

Англ. сп. — ?, від

Рос. сп. — ?, від

Вівч. — ?

$\frac{2}{6}$ — ? $\frac{3}{12}$ — ?

Англ. сп. — ?, від

Рос. сп. — ?, від

Вівч. — ?

1

2

3

4



4 Зістав задачу із задачею 2 у завданні 3. Що спільне? Поясни схему. Чи потрібно розв'язувати подану задачу?

Відстань між двома пунктами становить 72 км. Із цих пунктів одночасно назустріч один одному виїхали два велосипедисти. Яка відстань буде між ними на момент, коли перший велосипедист проїде $\frac{2}{6}$, а другий — $\frac{3}{12}$ усієї відстані?

1 — 72 км

$\frac{2}{6}$ — ? $\frac{3}{12}$ — ?

