

Дроби, які дорівнюють одиниці.

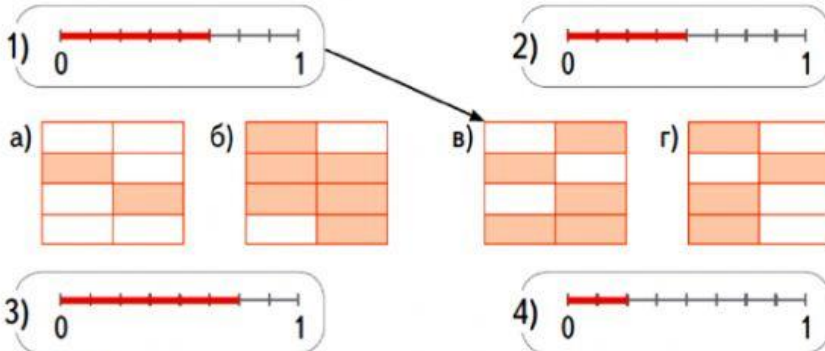
Порівняння дробів з однаковими знаменниками.

Продовж твердження.

- На скільки рівних частин поділене ціле, вказує.....
- Скільки таких частин узято, вказує.....
- На дію ділення у дробі вказує.....

415. Поясни зразок і віднайди пари рисунків, якими зображено однакові дроби.

Зразок: на рисунках 1) і в) зображено дріб $5/8$.



на рисунках 2) і ...) зображено дріб

на рисунках 3) і ...) зображено дріб

на рисунках 4) і ...) зображено дріб

421. Установи закономірність і продовж ряди дробів.

Половина – це $\frac{1}{2}, \frac{2}{4}, \frac{3}{6}, \frac{4}{8}, \frac{5}{10}, \dots, \dots$

Третина – це $\frac{1}{3}, \frac{2}{6}, \frac{3}{9}, \frac{4}{12}, \frac{5}{15}, \dots, \dots$

Чверть – це $\frac{1}{4}, \frac{2}{8}, \frac{3}{12}, \dots, \dots$

Довідничок

Дроби, у яких чисельник і знаменник однакові, дорівнюють **одиниці 1**

$$\frac{2}{2} = \frac{3}{3} = \frac{4}{4} = \frac{10}{10} = \frac{35}{35} = 1$$

Такими дробами позначають щось, поділене на рівні частини і взяте **цілком**

424. Вибери серед дробів ті, що **не** дорівнюють одиниці.

$$\frac{5}{5} \quad \frac{7}{12} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{14}{12} \quad \frac{6}{9} \quad \frac{17}{71}$$

Довідничок

Дроби з однаковими знаменниками можна порівнювати за величиною.

Більшим (меншим) є той дріб, що має **більший** (менший) чисельник.

Порівняй дроби за зразком.

Зразок:

$$\frac{1}{3} < \frac{2}{3}$$

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{20} \bigcirc \frac{13}{20}$$

$$\frac{50}{100} \bigcirc \frac{15}{100}$$

$$\frac{2}{6} \bigcirc \frac{5}{6}$$

$$\frac{14}{15} \bigcirc \frac{14}{15}$$

417. Розстав дроби в порядку спадання

$$\frac{4}{18}$$

$$\frac{8}{18}$$

$$\frac{16}{18}$$

$$\frac{1}{18}$$

$$\frac{5}{18}$$

$$\frac{18}{18}$$

$$\frac{11}{18}$$

1

2

3

4

5

6

7

417. Обчисли вираз:

$$8\,144 + (9\,154 \cdot 36 - 238\,796) : 7 = \dots\dots\dots$$

[illegible]

423. Задача :

Від пристані об 11 год ранку одночасно відчалили човен і катер та попливли у протилежних напрямках. О першій годині дня відстань між ними становила 44 км. З якою швидкістю плив човен, якщо швидкість катера — 18 км/год?

[illegible]

Як порівнювати дроби із однаковими знаменниками	зрозуміло	50/50	не зрозуміло
Чому дріб із однаковим чисельником і знаменником = 1(цілому)	зрозуміло	50/50	не зрозуміло
Записувати дроби, визначати дроби	зрозуміло	50/50	не зрозуміло