

Множення дробів та мішаних чисел

1. Виконай множення

$$A) \frac{8}{21} \times \frac{7}{24} = \frac{\times}{\times} = \frac{\times}{\times} = \text{—}$$

$$B) 1\frac{1}{4} \times \frac{2}{15} = \text{—} \times \text{—} = \frac{\times}{\times} = \text{—} = \text{—}$$

2. Встанови відповідність між виразами та їх значеннями:

$$A) \frac{6}{11} \times 3\frac{3}{10}$$

$$1) \frac{3}{7}$$

$$B) \frac{5}{9} \times 6$$

$$2) 1$$

$$B) 1\frac{8}{25} \times 1\frac{4}{11} \times \frac{5}{9}$$

$$3) \frac{9}{5}$$

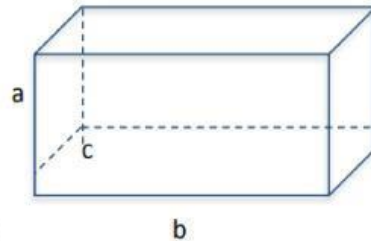
$$Г) \frac{8}{11} \times \frac{33}{56}$$

$$4) \frac{10}{3}$$

3. Розв'яжи задачу:

Знайди об'єм комоду розміри

якого $\frac{3}{5}$ м, $\frac{5}{8}$ м та $1\frac{1}{4}$ м.



Розв'язанн:

Формула об'єму прямокутного паралелепіпеда:

$$V = \times \times$$

$$V = \text{—} \times \text{—} \times \text{—} = \text{—} \times \text{—} \times \text{—} = \frac{\times}{\times} \frac{\times}{\times} =$$

$$= \frac{\times}{\times} \frac{\times}{\times} = \text{—} (\text{м}^3)$$

Відповідь: — (м³)