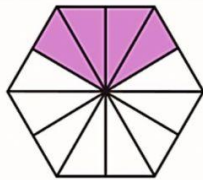


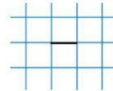
Діагностувальна робота №7
«Знаходимо площі фігур. Вивчаємо дробби»



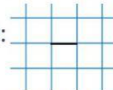
Завдання 1. Познач дробом:



1) зафарбовану частину фігури:



2) незафарбовану частину фігури:



Завдання 2. Порівняй дробби.



$$\frac{6}{9} \quad \frac{4}{9}$$

$$\frac{3}{14} \quad \frac{8}{14}$$

$$\frac{11}{23} \quad \frac{19}{23}$$

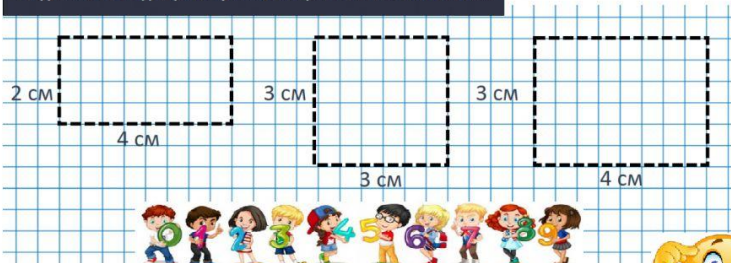
Завдання 3. Запиши дріб, менший від дробу $\frac{11}{20}$.

$$\frac{\quad}{\quad} < \frac{11}{20}$$

$$\frac{\quad}{\quad} < \frac{11}{20}$$

$$\frac{\quad}{\quad} < \frac{11}{20}$$

Завдання 4. Обведи прямокутник, площа якого становить 12 cm^2 .



Завдання 5. Доповни таблицю, скориставшись формулами периметра й площі прямокутника.



Довжина a	8 дм	7 м	10 см
Ширина b	6 дм	4 м	
Периметр P			
Площа S			30 cm^2



Завдання 6. Розв'яжи задачу.

Для виготовлення повітряного змія Сергійко придбав 4 м 80 см мотузки. Спочатку хлопчик використав $\frac{5}{8}$ усієї мотузки, а потім – $\frac{2}{3}$ решти. Визнач довжину мотузки, яка залишилась у Сергійка.

$$\left. \begin{array}{l} \text{Сп.} - ?, \frac{5}{8} \text{ від } 480 \\ \text{П.} - ?, \frac{2}{3} \text{ решти} - ? \\ \text{Залиш.} - ? \end{array} \right\} 4 \text{ м } 80 \text{ см}$$



Відповідь:

1) _____
2) _____
3) _____
4) _____

