

Домашнее задание по математике. 6б класс. Учитель Негметова И.Г.

В рабочей тетради выполнить задание.

№1. Вычислить (примеры решать ПО ПОРЯДКУ, сохраняя нумерацию, и ПО ДЕЙСТВИЯМ):

а) $(0,4 \cdot 2,38 - 3,452) : 4\frac{1}{2} - 2\frac{4}{9}$

ж) $(\frac{5}{18} - \frac{7}{12} \cdot 0,5) : \frac{5}{18} - \frac{2}{3}$

б) $2\frac{5}{14} - 2\frac{1}{4} : (0,6 \cdot 3,28 - 5,468)$

з) $-0,25 + \frac{5}{24} : (\frac{1}{3} \cdot 1,25 - \frac{7}{16})$

в) $(0,4 \cdot 1,25 - 2,25) : 0,5 - \frac{1}{2}$

и) $(\frac{3}{16} - 0,45) \cdot 0,8 - 0,21 : 0,2$

г) $-2\frac{1}{4} + 0,54 : (0,8 \cdot 22,5 - 22,5)$

к) $0,6 \cdot (0,15 - \frac{3}{8}) - 0,042 : 0,4$

д) $\frac{2}{3} + 2 \cdot (0,82 : 0,4 - 2,4)$

л) $-0,03 \cdot (-\frac{5}{9}) : (1,53 : 1,5 - 1,2) - 1$

е) $(0,005 - 0,041 : 0,2) \cdot 1,25 + \frac{1}{3}$

м) $-2 + (1,47 : 1,4 - 1,5) \cdot (-\frac{5}{9}) : (-0,13)$

№2. Изучить материал (теория).

В учебнике «Математика. 6 класс. Часть 2» изучить материал на тему «Симметрия» на стр.4-15,

№3. Изучить материал (практика).

В рабочей тетради составить опорный конспект на данную тему (кратко описать виды симметрии – центральная, осевая, зеркальная, пару рисунков взять из учебника), внимательно разобрать задания №1 и №4 со стр.10 и 13 учебника. Выполнить в тетради задание №8 со стр.15 учебника.

№4. На рис.1 на клетчатой бумаге изображены фигуры, симметричные относительно изображённой прямой. Нарисуйте на рис. 2 фигуру, симметричную заштрихованной фигуре относительно данной прямой.

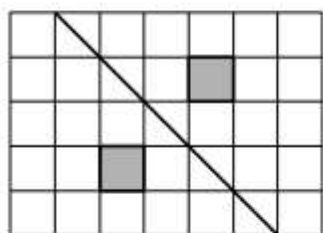


Рис. 1

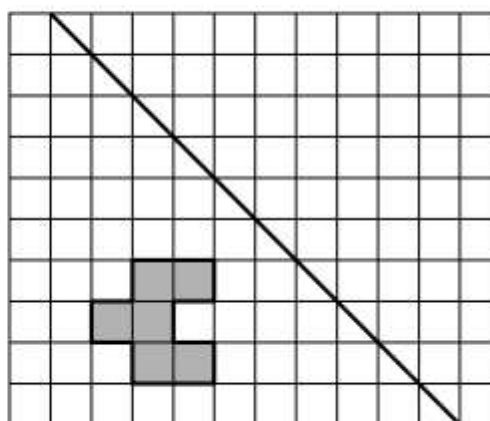


Рис. 2