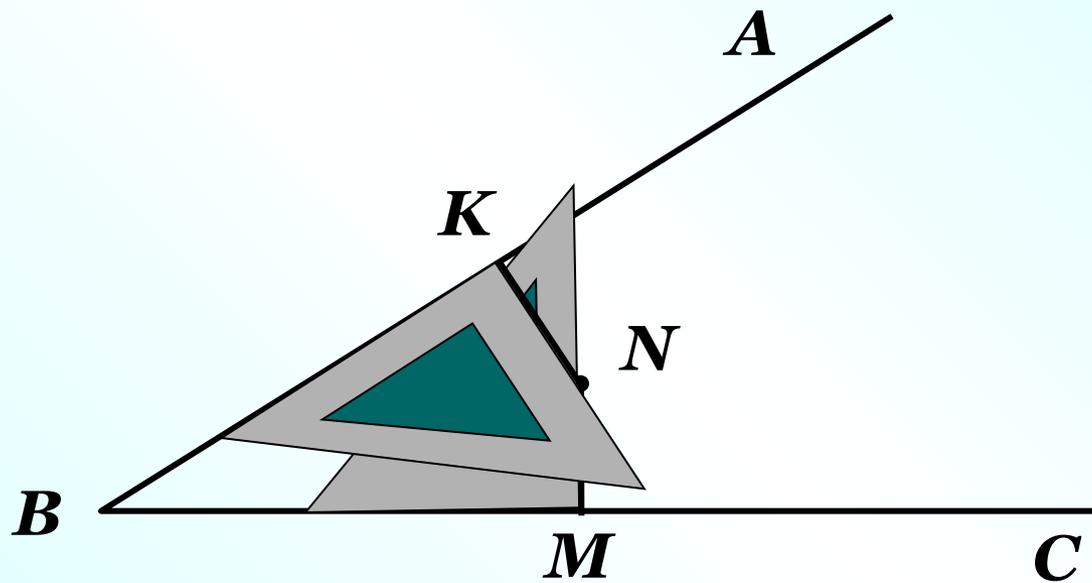


ИВАНОВА ДОМАШНЕГО ЗАДАНИЯ

612. Начертите острый угол  $ABC$ . Отметьте внутри него точку  $N$ .  
Найдите расстояния от точки  $N$  до сторон этого угла.



$NM =$

$NK =$

617. Вычислите:

$$\text{а) } \frac{7}{16} + \frac{1}{4} = \frac{7}{16} + \frac{4}{16} = \frac{11}{16}$$

$$\text{б) } \frac{25}{36} - \frac{2}{9} = \frac{25}{36} - \frac{8}{36} = \frac{17}{36}$$

$$\text{в) } \frac{7}{12} - \frac{5}{24} = \frac{14}{24} - \frac{5}{24} = \frac{9}{24} = \frac{3}{8}$$

617. Вычислите:

$$\text{г)} \frac{5}{7} - \frac{11}{21} = \frac{15}{21} - \frac{11}{21} = \frac{4}{21}$$

$$\text{д)} \frac{1}{6} + \frac{5}{18} = \frac{3}{18} + \frac{5}{18} = \frac{8}{18} = \frac{4}{9}$$

$$\text{е)} \frac{19}{45} + \frac{4}{15} = \frac{19}{45} + \frac{12}{45} = \frac{31}{45}$$

617. Вычислите:

$$\text{ж) } \frac{15}{16} - \frac{3}{32} = \frac{30}{32} - \frac{3}{32} = \frac{27}{32}$$

$$\text{з) } \frac{7}{15} + \frac{1}{3} = \frac{7}{15} + \frac{5}{15} = \frac{12}{15} = \frac{4}{5}$$

$$\text{и) } \frac{11}{13} - \frac{20}{39} = \frac{33}{39} - \frac{20}{39} = \frac{13}{39} = \frac{1}{3}$$

617. Вычислите:

$$\text{к) } \frac{3}{50} + \frac{18}{25} = \frac{3}{50} + \frac{36}{50} = \frac{39}{50}$$

$$\text{л) } \frac{43}{62} - \frac{10}{31} = \frac{43}{62} - \frac{20}{62} = \frac{23}{62}$$

$$\text{м) } \frac{29}{64} + \frac{3}{8} = \frac{29}{64} + \frac{24}{64} = \frac{53}{64}$$



*К л а с с н а я    р а б о т а .*

**615.** В вольере сидят фазаны и кролики. Всего у них 12 голов и 34 ноги. Сколько фазанов и сколько кроликов в вольере?



- 1)  $12 \cdot 2 = 24$  (ноги) у фазанов и потянувших за морковкой кроликов
- 2)  $34 - 24 = 10$  («рук») у кроликов
- 3)  $10 : 2 = 5$  кроликов
- 4)  $12 - 5 = 7$  фазанов

# Геометрический диктант.

- 1) Начертите и обозначьте прямую  $a$ .
- 2) Отметьте точки  $A$  и  $B$ , не принадлежащие прямой  $a$ .
- 3) Из точки  $A$  проведите перпендикуляр  $AD$  к прямой  $a$ .
- 4) Отметьте точку  $C$  на прямой  $a$ .
- 5) Сравните отрезки  $AD$  и  $AC$ .
- 6) Постройте перпендикуляр  $BK$ .
- 7) Проведите отрезки  $BD$  и  $BC$ . Сравните их.

# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ

Сложение и вычитание  
обыкновенных дробей с  
разными знаменателями

$$1) \frac{5}{6} - \frac{2}{3} = \frac{1}{6};$$

$$2) \frac{1}{2} + \frac{3}{8} = \frac{7}{8};$$

$$3) \frac{19}{25} - \frac{3}{5} = \frac{4}{25};$$

$$4) \frac{31}{36} + \frac{1}{6} = \frac{37}{36} = 1 \frac{1}{36};$$

$$5) \frac{23}{24} - \frac{7}{12} + \frac{1}{2} = \frac{21}{24} = \frac{7}{8}.$$