

**Промежуточная аттестация 5 класс**

(БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ).

1. Выполните рисунок по описанию: лучи  $MN$  и  $CD$  пересекаются в точке  $K$ .
2. Округлите до сотен тысяч: а) 1 599 300; б) 853 000.
3. Решите уравнение:  $8x + 4x = 24$ .
4. В книге 352 страницы. Мальчик прочитал  $\frac{1}{16}$  книги. Сколько страниц прочитал мальчик?
5. Вычислите: а)  $\frac{18}{31} + \frac{12}{31} - \frac{14}{31}$ ; б)  $1\frac{8}{27} + 5\frac{17}{27} - 6\frac{4}{27}$ .
6. Начертите угол  $MNK$  равный  $54^\circ$ . Отметьте внутри угла точку  $O$  и проведите через нее прямую, перпендикулярную стороне  $NM$ .
7. Вычислите: а)  $6,83 + 15,3$ ; б)  $8,9 - 5,42$ .
8. Вычислите: а)  $3,4 \cdot 5$ ; б)  $3,08 \cdot 6,7$ ; в)  $7,8 : 1,2$ .
9. Сыр содержит 35% жира. Сколько жира в 400 г сыра?
10. На первом складе на 7,6 т угля меньше, чем на втором, а на двух складах вместе 100 т угля. Сколько тонн угля на втором складе?