

Итоговая КР

1. Вычислите:

$$2,66:3,8-0,81\cdot 0,12+0,0372$$

2. В магазине 240 кг фруктов. За день продали 65% фруктов. Сколько кг фруктов осталось?

3. Найдите высоту прямоугоньного параллелепипеда, объем которого 25дм^3 , длина 3,5 дм, ширина 16 см.

4. Собственная скорость теплохода $24,5\text{км/ч}$, скорость течения реки $1,3\text{км/ч}$. Сначала теплоход 0,4 ч плыл по озеру, а затем 3,5 ч по реке против течения. Какой путь прошел теплоход за все это время?

5. Постройте $\angle MOK=110^\circ$ и $\angle KOC=46^\circ$. Какой может быть градусная мера $\angle COM$?

1. Вычислите:

$$7,8\cdot 0,26-2,32:2,9+0,672$$

2. В цистерне 850 л молока. 48% молока разлили в бидоны. Сколько молока осталось в цистерне?

3. Объем прямоугоньного параллелепипеда равен $1,35\text{м}^3$, высота 2,25 м, длина 8 дм. Найдите его ширину.

4. Катер плыл 3,5 ч по течению реки и 0,6 ч по озеру. Найдите путь, пройденный катером за все это время, если собственная скорость катера $16,5\text{км/ч}$, а скорость течения реки $2,1\text{км/ч}$.

5. Постройте $\angle ADN=34^\circ$ и $\angle NDB=120^\circ$. Какой может быть градусная мера $\angle ADB$?