Проверочная работа (сентябрь)

1. Вычислите:

а)16-6:5+1,5 в)29,7·0,18

б)23,8+1,32 г)3,852:3,6

2. *Решите с помощью уравнения задачу.* Из удвоенного задуманного числа вычли число 2,6 и получили 4,4. Какое число задумали?

3. Найдите:

а) треть числа 0,822;

б) 2/7 числа 0,014;

в) 12% числа 3600.

4. Собственная скорость катера 26 км/ч, скорость течения реки 3,5 км/ч. Катер плыл 4ч вверх по реке и 4ч вниз по реке. Какой путь катера вверх или вниз по реке – больше и на сколько километров?

5. С помощью транспортира постройте:

а) $ADK=55^{o}$; б) $SOM=124^{o}$.

1. Вычислите:

а)18-8:5+2,5 в)38,6·0,29

б)43,6+2,84 г)2,916:2,7

2. *Решите с помощью уравнения задачу.* К утроенному задуманному числу прибавили число 2,6 и получили 4,4. Какое число задумали?

3. Найдите:

а) четверть числа 0,728;

б) 2/7 числа 0,014;

в) 21% числа 4200.

4. Моторная лодка, собственная скорость которой 18 км/ч, двигалась 3ч вверх по реке и 3ч вниз по реке. Скорость течения реки 2,5 км/ч. Какой путь лодки – вверх по реке или вниз по реке больше и на сколько?

5. С помощью транспортира постройте:

а) $BNC=145^{o}$; б) $FEL=74^{o}$.