**Вступительный экзамен для 6 класса**

Вариант 1

1. Решите уравнение: 1,6х+3,4х-0,13=2,37

А)0,5 В)0,625 С)5 D)6,25

2. Вычислите:$5\frac{3}{7}\*\frac{14}{19}-3\frac{5}{8}:7,25+8,4$

А)10,4 В)11,9 С)10,9 D)11,4

3. Ученик прочитал 60 страниц книги, что составляет 20% всей книги. Сколько всего страниц в книге?

А)12 В)120 С)300 D)750

4. У Марата 225 тг. Он купил 5 карандашей на 3/5 своих денег. Сколько стоит 1 карандаш?

5. Луч ОС делит развернутый угол АОВ так, что угол АОС равен 30% угла АОВ. Найдите градусную меру угла СОВ. Начертите.

**Вступительный экзамен для 6 класса**

Вариант 2

1. Решите уравнение: 6,7х+0,3х-0,91=4,69

А)8 В)0,54 С)8 D)0,8

2. Вычислите: $4\frac{1}{6}\*0,6+6\frac{2}{5}:1\frac{1}{7}-6,7$

А)13,4 В)0,1 С)0 D)6,7

3. В классе 18 девочек, что составляет 60 %класса. Сколько всего детей в классе?

А)30 В)28 С)45 D)12

4. У Мадины было 196 тг. Она купила 4 тетради на 5/7 своих денег. Сколько стоит тетрадь?

5. Луч ОК делит развернутый угол АОВ так, что угол АОК равен 45% угла АОВ. Найдите градусную меру угла КОВ. Начертите.