Контрольная работа за 1 полугодие по математике 6 класс

Вариант 1

1.Вычислите: а) $\frac{3}{5}+ \frac{4}{11}$; б) $\frac{3}{14 } ∙ \frac{7}{9}$; в) $4-\frac{5}{18} : \frac{8}{9}$.

2.У клоуна было 30 шаров, $\frac{3}{5}$ всех шаров он раздал детям. Сколько шаров раздал клоун?

3.В коллекции 120 марок, среди них 40% марок с изображением животных. Сколько марок с изображением животных?

4.Собственная скорость лодки 10 км/ч, скорость течения реки 1,8 км/ч. Какое расстояние пройдет лодка по течению реки за 2 часа?

5.Вычислите:1,6 $∙$ (6,4 + 1,95) : 16,7 – 0,54.

6.Вычислите площадь фигуры:

 

Контрольная работа за 1 полугодие по математике 6 класс

Вариант 2

1.Вычислите: а) $\frac{2}{7}+ \frac{4}{5}$; б) $\frac{3}{4 } : \frac{5}{8}$; в) $3-\frac{2}{5} ∙ \frac{10}{13}$.

2.В коробке 40 игрушек, $\frac{5}{8}$ всех игрушек положили в подарки. Сколько игрушек положили в подарки?

3.В саду 180 деревьев. Среди них 30% сливы. Сколько деревьев сливы?

4.Собственная скорость лодки 12 км/ч, скорость течения реки 1,6 км/ч. Какое расстояние пройдет лодка против течения реки за 3 часа?

5.Вычислите: 5,2 $∙$ 2,3 + (12,8 – 11,36) : 0,6.

6.Вычислите площадь фигуры:



Подготовка

1.Вычислите: а) $\frac{3}{5}+ \frac{4}{11}$; б) $\frac{3}{14 } ∙ \frac{7}{9}$; в) $4-\frac{5}{18} : \frac{8}{9}$.

2.У клоуна было 30 шаров, $\frac{3}{5}$ всех шаров он раздал детям. Сколько шаров раздал клоун?

3.В коллекции 150 марок, среди них 30% марок с изображением животных. Сколько марок с изображением животных?

4.Собственная скорость лодки 14 км/ч, скорость течения реки 1,6 км/ч. Какое расстояние пройдет лодка по течению реки за 4 часа?

5.Вычислите: 8,92 + 2,9 : (2 -1,2)$∙$ 0,12

6.Вычислите площадь фигуры:



Подготовка

1.Вычислите: а) $\frac{3}{5}+ \frac{4}{11}$; б) $\frac{3}{14 } ∙ \frac{7}{9}$; в) $4-\frac{5}{18} : \frac{8}{9}$.

2.У клоуна было 30 шаров, $\frac{3}{5}$ всех шаров он раздал детям. Сколько шаров раздал клоун?

3.В коллекции 150 марок, среди них 30% марок с изображением животных. Сколько марок с изображением животных?

4.Собственная скорость лодки 14 км/ч, скорость течения реки 1,6 км/ч. Какое расстояние пройдет лодка по течению реки за 4 часа?

5.Вычислите: 8,92 + 2,9 : (2 -1,2)$∙$ 0,12

6.Вычислите площадь фигуры:



Подготовка

1.Вычислите: а) $\frac{3}{5}+ \frac{4}{11}$; б) $\frac{3}{14 } ∙ \frac{7}{9}$; в) $4-\frac{5}{18} : \frac{8}{9}$.

2.У клоуна было 30 шаров, $\frac{3}{5}$ всех шаров он раздал детям. Сколько шаров раздал клоун?

3.В коллекции 150 марок, среди них 30% марок с изображением животных. Сколько марок с изображением животных?

4.Собственная скорость лодки 14 км/ч, скорость течения реки 1,6 км/ч. Какое расстояние пройдет лодка по течению реки за 4 часа?

5.Вычислите: 8,92 + 2,9 : (2 -1,2)$∙$ 0,12

6.Вычислите площадь фигуры:

