Самостоятельная работа. Вариант 1

Виды углов, измерение и построение

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Понадобятся линейка и транспортир.

---

1. Назовите вид каждого угла: 20°, 90°, 110°.

2. Луч OC проходит внутри угла AOB. Угол AOC = 20°, угол COB = 30°. Найдите угол AOB.

3. Луч OK проходит внутри угла AOB, равного 70°. Угол AOK = 20°. Найдите угол KOB.

4. С помощью транспортира постройте угол 40°. Подпишите его вершину O и стороны OA, OB.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 2

Виды углов, измерение и построение

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Понадобятся линейка и транспортир.

---

1. Назовите вид каждого угла: 25°, 90°, 115°.

2. Луч OC проходит внутри угла AOB. Угол AOC = 25°, угол COB = 30°. Найдите угол AOB.

3. Луч OK проходит внутри угла AOB, равного 75°. Угол AOK = 25°. Найдите угол KOB.

4. С помощью транспортира постройте угол 45°. Подпишите его вершину O и стороны OA, OB.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 3

Виды углов, измерение и построение

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Понадобятся линейка и транспортир.

---

1. Назовите вид каждого угла: 30°, 90°, 120°.

2. Луч OC проходит внутри угла AOB. Угол AOC = 30°, угол COB = 30°. Найдите угол AOB.

3. Луч OK проходит внутри угла AOB, равного 80°. Угол AOK = 30°. Найдите угол KOB.

4. С помощью транспортира постройте угол 50°. Подпишите его вершину O и стороны OA, OB.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 4

Виды углов, измерение и построение

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради. Понадобятся линейка и транспортир.

---

1. Назовите вид каждого угла: 35°, 90°, 125°.

2. Луч OC проходит внутри угла AOB. Угол AOC = 35°, угол COB = 30°. Найдите угол AOB.

3. Луч OK проходит внутри угла AOB, равного 85°. Угол AOK = 35°. Найдите угол KOB.

4. С помощью транспортира постройте угол 55°. Подпишите его вершину O и стороны OA, OB.

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.