*Домашняя работа (в тетради):*

1. Постройте угол АВС и луч ВК вне угла АВС так, чтобы угол АВС был равен 80 гр., а угол CBD–20 градусам.

2. Лучи ОС и ODделят развернутый угол АОВ так, что градусная мера угла АОС составляет 2/9 градусной меры угла АОВ и 4/11 градусной меры угла BOD. Найти градусную меру угла COD.

3. Составьте круговую диаграмму по следующим данным:

Состав воздуха (по объему): азот: 78%, кислород и другие газы: 22%.

*Доп задачи.* 6-1. Вычислить: (1)

6-2. Постройте углы АВС и ABD так, чтобы угол АВС был равен 70 градусам, а угол ABD – 20 градусам. Чему равен угол DBC? (2)

6-3. Решить уравнение: . (2)

6-4. Автобус должен пройти 333 км за 6 часов. После того, как он проехал треть пути, его задержали на 15 минут. С какой скоростью он должен пройти остаток пути, чтобы прийти в пункт назначения без опоздания? (3)

6-5. Существует ли фигура, у которой периметр в линейных единицах больше площади в соответствующих квадратных единицах? Ответ обоснуйте. (4)

*Домашняя работа (в тетради):*

1. Постройте угол АВС и луч ВК вне угла АВС так, чтобы угол АВС был равен 80 гр., а угол CBD–20 градусам.

2. Лучи ОС и ODделят развернутый угол АОВ так, что градусная мера угла АОС составляет 2/9 градусной меры угла АОВ и 4/11 градусной меры угла BOD. Найти градусную меру угла COD.

3. Составьте круговую диаграмму по следующим данным:

Состав воздуха (по объему): азот: 78%, кислород и другие газы: 22%.

*Доп задачи.* 6-1. Вычислить: (1)

6-2. Постройте углы АВС и ABD так, чтобы угол АВС был равен 70 градусам, а угол ABD – 20 градусам. Чему равен угол DBC? (2)

6-3. Решить уравнение: . (2)

6-4. Автобус должен пройти 333 км за 6 часов. После того, как он проехал треть пути, его задержали на 15 минут. С какой скоростью он должен пройти остаток пути, чтобы прийти в пункт назначения без опоздания? (3)

6-5. Существует ли фигура, у которой периметр в линейных единицах больше площади в соответствующих квадратных единицах? Ответ обоснуйте. (4)

*Домашняя работа (в тетради):*

1. Постройте угол АВС и луч ВК вне угла АВС так, чтобы угол АВС был равен 80 гр., а угол CBD–20 градусам.

2. Лучи ОС и ODделят развернутый угол АОВ так, что градусная мера угла АОС составляет 2/9 градусной меры угла АОВ и 4/11 градусной меры угла BOD. Найти градусную меру угла COD.

3. Составьте круговую диаграмму по следующим данным:

Состав воздуха (по объему): азот: 78%, кислород и другие газы: 22%.

*Доп задачи.* 6-1. Вычислить: (1)

6-2. Постройте углы АВС и ABD так, чтобы угол АВС был равен 70 градусам, а угол ABD – 20 градусам. Чему равен угол DBC? (2)

6-3. Решить уравнение: . (2)

6-4. Автобус должен пройти 333 км за 6 часов. После того, как он проехал треть пути, его задержали на 15 минут. С какой скоростью он должен пройти остаток пути, чтобы прийти в пункт назначения без опоздания? (3)

6-5. Существует ли фигура, у которой периметр в линейных единицах больше площади в соответствующих квадратных единицах? Ответ обоснуйте. (4)

*Домашняя работа (в тетради):*

1. Постройте угол АВС и луч ВК вне угла АВС так, чтобы угол АВС был равен 80 гр., а угол CBD–20 градусам.

2. Лучи ОС и ODделят развернутый угол АОВ так, что градусная мера угла АОС составляет 2/9 градусной меры угла АОВ и 4/11 градусной меры угла BOD. Найти градусную меру угла COD.

3. Составьте круговую диаграмму по следующим данным:

Состав воздуха (по объему): азот: 78%, кислород и другие газы: 22%.

*Доп задачи.* 6-1. Вычислить: (1)

6-2. Постройте углы АВС и ABD так, чтобы угол АВС был равен 70 градусам, а угол ABD – 20 градусам. Чему равен угол DBC? (2)

6-3. Решить уравнение: . (2)

6-4. Автобус должен пройти 333 км за 6 часов. После того, как он проехал треть пути, его задержали на 15 минут. С какой скоростью он должен пройти остаток пути, чтобы прийти в пункт назначения без опоздания? (3)

6-5. Существует ли фигура, у которой периметр в линейных единицах больше площади в соответствующих квадратных единицах? Ответ обоснуйте. (4)