Домашнее задание. Задачи ЕГЭ. Единый банк заданий www.fipi.ru

№1. В треугольнике АВС EF – средняя линия. Площадь треугольника BEF равна 6. Найти площадь треугольника АВС.

Угол между пересекающимися и скрещивающимися прямыми. Повторить пункт 9.

№2. В кубе ABCDA1B1C1D1 найти угол между прямыми BD и A1D1. Ответ дайте в градусах.

№3. В прямоугольном параллелепипеде известны длины рёбер АВ=6, AD=8, AA1=9. Найдите синус угла между прямыми CD и A1C1.

№4. В правильной треугольной призме АВСА1В1С1, все рёбра которой равны 1, найти угол между прямыми АА1 и ВС1

Домашнее задание. Задачи ЕГЭ. Единый банк заданий www.fipi.ru

№1. В треугольнике АВС EF – средняя линия. Площадь треугольника BEF равна 6. Найти площадь треугольника АВС.

Угол между пересекающимися и скрещивающимися прямыми. Повторить пункт 9.

№2. В кубе ABCDA1B1C1D1 найти угол между прямыми BD и A1D1. Ответ дайте в градусах.

№3. В прямоугольном параллелепипеде известны длины рёбер АВ=6, AD=8, AA1=9. Найдите синус угла между прямыми CD и A1C1.

№4. В правильной треугольной призме АВСА1В1С1, все рёбра которой равны 1, найти угол между прямыми АА1 и ВС1

Домашнее задание. Задачи ЕГЭ. Единый банк заданий www.fipi.ru

№1. В треугольнике АВС EF – средняя линия. Площадь треугольника BEF равна 6. Найти площадь треугольника АВС.

Угол между пересекающимися и скрещивающимися прямыми. Повторить пункт 9.

№2. В кубе ABCDA1B1C1D1 найти угол между прямыми BD и A1D1. Ответ дайте в градусах.

№3. В прямоугольном параллелепипеде известны длины рёбер АВ=6, AD=8, AA1=9. Найдите синус угла между прямыми CD и A1C1.

№4. В правильной треугольной призме АВСА1В1С1, все рёбра которой равны 1, найти угол между прямыми АА1 и ВС1