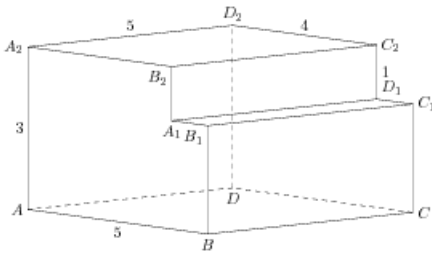


Задания

Задания Д13 № 276869

Найдите угол BDC многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые. Ответ дайте в градусах.



Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение [прототипа](#).

Найдите угол ABD многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые. Ответ дайте в градусах.

$ABCD$ — квадрат со стороной 2, а BD — его диагональ. Значит, треугольник ABD — прямоугольный и равнобедренный, $AB = AD$. Угол ABD равен 45° .
 Ответ: 45.

[Прототип задания](#)

