

Разрезания

1. Можно ли испечь такой торт, чтобы один прямолинейный разрез поделил его на четыре куска?

2. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

3. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

4. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

5. У Кая есть ледяная пластинка в форме уголка. Разрежьте её на четыре одинаковые части.

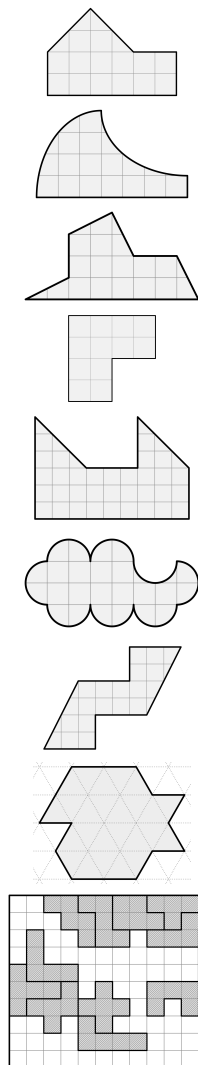
6. Разрежьте изображённую на рисунке фигуру на две одинаковые части.

7. От «печенья» откусили кусочек. Разрежьте оставшуюся часть на три одинаковые части. Разрезы могут быть кривыми.

8. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

9. Разрежьте фигуру «рыбку» на пять одинаковых частей.

10. В прямоугольнике 12×10 уже лежат 12 различных пентамино — фигур из пяти клеток. Заполните свободное поле ещё одним полным комплектом пентамино.



Разрезания

1. Можно ли испечь такой торт, чтобы один прямолинейный разрез поделил его на четыре куска?

2. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

3. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

4. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

5. У Кая есть ледяная пластинка в форме уголка. Разрежьте её на четыре одинаковые части.

6. Разрежьте изображённую на рисунке фигуру на две одинаковые части.

7. От «печенья» откусили кусочек. Разрежьте оставшуюся часть на три одинаковые части. Разрезы могут быть кривыми.

8. Одним разрезом разделите фигуру на две части, из которых можно составить квадрат.

9. Разрежьте фигуру «рыбку» на пять одинаковых частей.

10. В прямоугольнике 12×10 уже лежат 12 различных пентамино — фигур из пяти клеток. Заполните свободное поле ещё одним полным комплектом пентамино.

