

1. В чём измеряется площадь земли?

A. В килограммах

B. В арах

C. В кубических метрах

D. В минутах

2. Какое из чисел не является простым?

A. 5

B. 29

C. 13

D. 1

3. Число 666, увеличенное в полтора раза, равно:

A. 999

B. 333

C. 66,6

D. 1330

4. Биссектриса угла – это...

А. Отрезок

В. Прямая

С. Хорда

Д. Луч

5. Какая величина самая точная

A. 180км между Москвой и Тулой

B. 180 шагов между соседними домами

C. 180 книг в библиотеке

D. 180 семечек в каждом арбузе

6. Какая наука не относится непосредственно к математике?

A. Алгебра

B. Тригонометрия

C. Комбинаторика

D. Механика

7. Что означает слово «конус» в переводе с греческого?

A. Круглая пирамида

B. Еловая шишка

C. Сосновая

шишка

D. Колпак

8. Сколько раз надо разрезать куб, чтобы получить 27 равных кубиков?

A. 6

B. 9

C. 5

D. 4



9. Где находится эталон метра?

A. Россия

B. Италия

C. США

D.

Франция

10. Какое возможно наибольшее число тупых внешних углов в выпуклом многоугольнике?

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

11. Где известный математик С.В. Ковалевская получила высшее образование?

A. В России

B. В Швейцарии

C. В

Германии

D. В Англии

12. Какой современный термин соответствует названию фигуры «косое поле»?

А. Ромб

С. Треугольник

В. Трапеция

Д.

Параллелограмм