**Вариант 1.**

1. Найдите значение выражения .  *.*

2.

Вычислите:  

3.

На координатной прямой точки *A*, *B*, *C* и *D* соответствуют числам −0,032; 0,023; 0,302 ; −0,203.



Какой точке соответствует число −0,203?

1) A

2) B

3) C

4) D

4.

Какое из данных ниже чисел принадлежит отрезку [3; 4]?

1) 

2) 

3) 

4) 

5.

Найдите значение выражения  при 

6.

Решите уравнение 

7.

Найдите корни уравнения 

*Если корней несколько, запишите их в ответ без пробелов в порядке возрастания.*

8.

Определите вероятность того, что при бросании игрального кубика (правильной кости) выпадет менее 4 очков.

9

Укажите соответствие между графиками функций и формулами, которые их задают.