



### Ответы к варианту 1

1.  $x \in \{-3; 1\}$ .
2.  $\sqrt{3} - 1$ .
4. 63 ступеньки.
5.  $b = -18$ .
7.  $\frac{9!}{2!7!}$ .
8.  $-2$ .
10.  $90^\circ$ .

### Ответы к варианту 1

1.  $x \in \{-3; 1\}$ .
2.  $\sqrt{3} - 1$ .
4. 63 ступеньки.
5.  $b = -18$ .
7.  $\frac{9!}{2!7!}$ .
8.  $-2$ .
10.  $90^\circ$ .

### Ответы к варианту 2

1.  $x \in \{-3; 0; 2; 5\}$ .
2.  $1 + \sqrt{2}$ .
4.  $\frac{ab}{c-b}$  (переднее) и  $\frac{ac}{c-b}$  (заднее).
5.  $b = -4$ .
7.  $\frac{12!}{3!2!4!3!}$ .
8. 27.
10. 1.

### Ответы к варианту 2

1.  $x \in \{-3; 0; 2; 5\}$ .
2.  $1 + \sqrt{2}$ .
4.  $\frac{ab}{c-b}$  (переднее) и  $\frac{ac}{c-b}$  (заднее).
5.  $b = -4$ .
7.  $\frac{12!}{3!2!4!3!}$ .
8. 27.
10. 1.