# Демонстрационный вариант

1. Найдите значение выражения:

**Ответ запишите в виде цифры (числа), последовательности цифр или конечной десятичной дроби. Каждая цифра, запятая или знак «минус» (если число отрицательное) записывается в отдельную клеточку.**

1. Укажите наибольшее из следующих чисел: (В ответе укажите номер правильного варианта)
2. 2) 3) 4)

**Ответ запишите в виде цифры (числа) или последовательности цифр (записывается без пробелов, запятых и других дополнительных символов).**

1. Решите неравенство: . В ответе укажите наименьшее целое решение неравенства.

**Ответ запишите в виде цифры (числа) или последовательности цифр (записывается без пробелов, запятых и других дополнительных символов).**

1. Решите квадратное уравнение:

Укажите номер верного варианта ответа:

1) 1;4 2)–2;4 3) 2;5 4) –1;4

1. Моторная лодка прошла против течения реки 112 км и вернулась в пункт отправления, затратив на обратный путь на 6 часов меньше. Найдите скорость течения, если скорость лодки в неподвижной воде равна 11 км/ч.

**Ответ запишите в виде цифры (числа) или последовательности цифр (записывается без пробелов, запятых и других дополнительных символов).**