**Демонстрационный вариант вступительной работы.**

**Математика. 7 класс**

1. Вычислите:

1. Найдите x:

1. Решите уравнение:

а)

б)

в)

1. Упростите выражение и найдите его значение при a = ; b = -2,7:
2. Упростите выражение:
3. Постройте графики функций:

а)

б)