

Экзаменационная работа для проведения промежуточной аттестации

по математике в 6 классе

Демонстрационный вариант

1.

2. Найдите значение выражения : $(-9 \frac{9}{50} : 3,4 - 3,7) \cdot 2,1 + 2,04 =$

3. В первом букете было в 4 раза меньше роз, чем во втором. Когда к первому букету добавили 15 роз, а ко второму 3 розы, то в обоих букетах роз стало поровну. Сколько роз было в каждом букете первоначально?

4. Решите уравнение : $0,7 + 0,3(x + 2) = 0,4(x - 3)$

5. Найдите неизвестный член пропорции : $7,6 : x = 2 \frac{1}{9} : 2 \frac{4}{9}$.

6. Постройте треугольник АМС, если А (-4;0), М (4;-3), С (0;2)