Приложение 2. ***Тест Действительные числа.***

1. Какое из чисел является целым?

А) 4,3

Б) 0,33

В) -12

Г) 13,7

2. Какое из чисел являются иррациональным?

А) 1,34

Б) 3,4(85)

В) 5,1011011101111…

Г) 1560

3. Какое из чисел является натуральным?

А) -17

Б) 2,56

В) 0

Г) 325

4. Иррациональные числа – это…

А) числа, представимые в виде обыкновенной несократимой дроби;

Б) числа представимые в виде десятичной дроби;

В) числа, представимые в виде бесконечной периодической дроби;

Г) числа, представимые в виде бесконечной непериодической дроби.

5. Период дроби 3,4183183183 равен…

А) 4183

Б) 183

В) 83

Г) 18

6. Действительные числа обозначаются буквой

А) Z

Б) Q

В) R

Г) N

7. Рациональные числа – это…

А) числа, представимые в виде бесконечной непериодической дроби;

Б) числа, представимые в виде обыкновенной несократимой дроби;

В) числа, используемые при счете.

Г) числа, представимые в виде десятичной дроби.

8. Рациональные числа обозначаются буквой?

А) Z

Б) Q

В) R

Г) N

9. Какое из чисел не является ни положительным, ни отрицательным?

А) -12

Б) –(- 45)

В) 0

Г) 78,2

10. Какие числа обозначаются буквой R?

А) рациональные числа;

Б) действительные числа;

В) натуральные числа;

Г) целые числа.

*Верные ответы написаны на закрытой доске: 1В,2В, 3Г, 4Г, 5Б, 6В, 7Б, 8Б,9В, 10Б.*