***Контрольная работа №7***

***по теме «Обыкновенные дроби»***

**Вариант 1**

1. Примите за единичный отрезок длину 8 клеток тетради и отметьте на координатном луче точки

, , , .

Чему равна длина отрезка ?

1. Сравните числа:  
   а) ; б) ; в) ;  
   г) ; д) .
2. Аня прочитала  книги, а Лена −  такой же книги. Кто прочитал больше и на сколько страниц, если в книге 168 страниц?
3. Какую часть составляют:  
   а) 9 см2 от квадратного дециметра;  
   б) 17 дм3 от кубического метра;  
   в) 13 кг от 2 ц?
4. Пешеход прошел  намеченного маршрута. Какова длина маршрута, если пешеход прошел 6 км?
5. Запишите пять дробей, которые меньше .
6. Найдите все значения , при которых дробь  будет правильной.

***Контрольная работа №7***

***по теме «Обыкновенные дроби»***

**Вариант 2**

1. Примите за единичный отрезок длину 10 клеток тетради и отметьте на координатном луче точки

, , , .

Чему равна длина отрезка ?

1. Сравните числа:  
   а) ; б) ; в) ;  
   г) ; д) .
2. Катя прочитала  книги, а Оля −  такой же книги. Кто прочитал больше и на сколько страниц, если в книге 198 страниц?
3. Какую часть составляют:  
   а) 7 дм2 от квадратного метра;  
   б) 19 см3 от кубического дециметра;  
   в) 9 ц от 4 т?
4. Автобус проехал  намеченного маршрута. Какова длина маршрута, если автобус проехал 20 км?
5. Запишите пять дробей, которые меньше .
6. Найдите все значения , при которых дробь  будет правильной.