

ТЕСТ по правилам за 3
четверть.
Вариант $\frac{1}{2}$
ФИ

«Признаки делимости»

1 вариант

1. Запишите
+примеры:

а) на 5;

б) на 3.

признаки

2 вариант

делимости

а) на 2;

б) на 9.

2. Дайте определение понятию:

*Четное число это...
это...*

Нечетное число

«Простые и составные числа»

1 вариант

2 вариант

3. Какое число называют....Приведите в пример первые 5 чисел.

составным?

|

простым?

НОД и НОК

1 вариант

2 вариант

4. Дайте полное определение названию:

НОД – это...

|

НОК – это...

«Понятие дроби»

1 вариант

5. Число p/q называют обыкновенными дробями или, короче, дробями.

Как называют q ?

6. Запишите правило и формулу:

Как звучит основное свойство дроби?

2 вариант

Как называют r ?

Как сократить дробь?

«Сравнение дробей»

1 вариант

2 вариант

7. Запишите правило сравнения дробей

*с разными
знаменателями.*

с одинаковыми

знаменателями.

8. Дайте определения понятию и приведите
примеры:

*Правильная дробь - ... Неправильная
дробь - ...*

«Сравнение дробей»

1 вариант

2 вариант

9. Сформулируйте правило сравнения...
Приведите примеры.

неправильной дроби |
дроби

и 1.

правильной

и 1.

«Сложение и вычитание дробей»

1 вариант

10. А) Как складывать дроби с одинаковыми знаменателями?
Б) Как вычитать дроби с разными знаменателями?

2 вариант

А) Как вычитать дроби с одинаковыми знаменателями?
Б) Как складывать дроби с разными знаменателями?

«Умножение дробей»

1 вариант

11. Как умножитьПриведите пример.
дробь на дробь?

2 вариант

*дробь на
натуральное число?*

«Законы умножения»

1 вариант

2 вариант

12. Запишите какие законы вы знаете и их формулы :

*Законы сложения.
умножения.*

Законы

«Деление дробей».

13. Запишите формулу для деления дроби на дробь.