

Образовательный минимум

Математика 6 класс 2 четверть

№	Вопрос	Ответ
1	Признаки делимости на 5	Если запись натурального числа оканчивается цифрой 0 или 5, то это число делится без остатка на 5.
2	Признаки делимости на 10	Если запись натурального числа оканчивается цифрой 0, то это число делится без остатка на 10.
3	Признаки делимости на 3	Если сумма цифр числа делится на 3, то и число делится на 3
4	Простые числа	Натуральное число называют простым, если оно имеет только два делителя: единицу и само это число.
5	Наибольший общий делитель	Наибольшее натуральное число, на которое делятся без остатка числа a и b , называют наибольшим общим делителем этих чисел.
6	Взаимно простые числа.	Натуральные числа называют взаимно простыми, если их наибольший общий делитель равен 1.
7	Наименьшее общее кратное (НОК)	Наименьшим общим кратным натуральных чисел a и b называют наименьшее натуральное число, которое кратно и a и b .
8	Сложение смешанных чисел	Чтобы сложить смешанные числа, надо: 1) привести дробные части этих чисел к НОЗ; 2) отдельно выполнить сложение целых частей и отдельно дробных частей. Если при сложении дробных частей получилась неправильная дробь, выделить целую часть из этой дроби и прибавить ее к полученной целой части.