

Уровень 2. Задания, позволяющие проверить, насколько учащийся понял и научился применять новые знания

1. Из предложенного списка выписать все делители числа 16:
1; 12; 14; 4; 2; 5; 17; 16; 38; 8; 3.
2. Найти и записать все делители числа 27:

3. Выписать недостающее число: $12 : \underline{\quad} = 2$.
Выбрать утверждение, согласно которому вписанное число является делителем данного числа:
 - а) вписанное число является делителем числа 12, так как и оно, и число 12 делится на 3;
 - б) вписанное число является делителем числа 12, так как частное от деления числа 12 на это число есть натуральное число;
 - в) вписанное число является делителем числа 12, так как оно делитель всех четных чисел;
 - г) вписанное число является делителем числа 12, так как оно и 12 делятся на 2 без остатка;
 - д) вписанное число не является делителем числа 12.
4. Найти и подчеркнуть ошибки, если они есть.
Делителями числа 24 являются числа:
1; 2; 3; 4; 6; 8; 14; 16; 24.
5. Правильно ли выполнено задание? Если есть ошибки, дать свой вариант ответа.
Найти все делители числа 34:
1; 2; 34.
Свой вариант: _____
6. Выписать все числа, кратные 3, которые больше 1, но меньше 21.

7. Вписать пропущенное число: _____ : 16 = 4.
Выбрать утверждение, согласно которому вписанное число является кратным данному числу:
 - а) вписанное число кратно числу 16, так как оно делит 16 без остатка;
 - б) вписанное число кратно числу 16, так как 16 делит его без остатка;
 - в) вписанное число кратно числу 16, так как и оно, и число 16 делятся на 4 без остатка;
 - г) вписанное число не является кратным числу 16.
8. Среди перечисленных чисел выбрать те числа, которые кратны 6.
1; 2; 3; 6; 24. _____

