Домашнее задание 6Б,6Г математика:

08.02.2016 (пон-к):

Решить работу: **Вариант 1**

1. Запишите без скобок число: а) –(–2,5); б) –(+34); в) .

2. Сравните числа: а) –2,5 и 2,5; б) –7 и –17.

3. Запишите в порядке убывания числа: –10, 12; 0; –1,2; 2,1; –1.

4. Запишите все такие целые числа *x*, что –3,9<*x*≤3.

5. Вычислите: а) –7+12; б) 0,8–(–0,6); в) ; г) 0–6.

6. Найдите значение выражения: а) (–1)⋅(–); б) 0:(–2); в) –3,2:0,5; г) .

7. Найдите произведение чисел: а) –0,1⋅(–1)⋅(–2)(–3); б) 17⋅(–0,1)3.

09.02.2016(вт.)

Решить тест: **п.17. Деление чисел с разными знаками**

**Вариант 1**

Запишите номера заданий и буквы правильных ответов.

1. Укажите числа, на которые не делится число – 17 070.

а) –5; б) –2; в) 3; г) 9.

2. Какое из чисел не делится на –15?

а) –135; б) –255; в) 970; г) 315.

3. Какое из чисел не делится на –3?

а) 1224; б) 1046; в) 7812; г) 5505.

4. Дано произведение 35⋅(–27). Укажите неверное утверждение.

а) Данное произведение делится на –7 и 3.

б) Данное произведение делится на 45.

в) Данное произведение не делится на –2.

г) Данное произведение делится на 2.

5. Из данных чисел выберите то, которое делится и на 3, и на 5.

а) –1236; б) –7130; в) –7080; г) –4105.

6. Какое из чисел не является общим делителем чисел –60 и –48?

а) 2; б) 4; в) 6; г) 8.

7. Какая из следующих сумм не делится на –10?

а) –1200+50–110; б) –55–50–500; в) 80–95+105; г) –4595–215.

8. Сократите дробь .

а)  б)  в)  г) –.

9. Укажите все целые делители числа –6.

а) 2,3; б) 1, 2, 3, 6; в) –1, –2, –3, –6; г) –6, –3, –2, –1, 1, 2, 3, 6.

10. Укажите верное утверждение.

а) –25⋅37–910⋅11 не делится на –5; в) 14+21+30⋅9 не делится –7;

б) –14⋅15+360 не делится на –6; г) 31⋅43–55⋅67 не делится на 2.

10.02.2016(среда.)

П.17 стр154-161 –изучить, правила выучить, выполнить №536

11.02.2016(чет.)№539

12.02.2016(пят.)№540

13.02.2016(субб.)контрольные вопросы стр163 №542