Умножение и деление десятичных дробей на двузначное число

- Девиз: «Считать, думать, рассуждать».

1. Перед вами тест «Проверь себя». Ваша задача найти правильный ответ.

1. Компоненты при умножении называются

а) слагаемое, слагаемое, сумма

б) уменьшаемое, вычитаемое, разность

в) множитель, множитель, произведение

2. Чтобы найти неизвестный множитель, надо.

а) произведение разделить на известный множитель

б) к произведению прибавить известный множитель

в) известный множитель умножить на

3. Компоненты при делении называются

а) слагаемое, слагаемое, сумма

б) уменьшаемое, вычитаемое, разность

в) делимое, делитель, частное

4. Известно, какое важное значение имеет запятая в русском языке. От неправильной расстановки запятых смысл предложения может резко измениться. Например, “Казнить, нельзя помиловать” и “Казнить нельзя, помиловать”.

В математике также от положения запятой зависит верность или неверность равенства.

Найдите ошибку и объясните её.

а) 35,47 • 12 = 42,564;

б) 123,2 • 20 = 2,4640;

в) 0,13 • 32 = 41,6

4. Какое из этих выражений неверно**:**

а**) 1***а**=**а

б**)** а***1=**а

в**)** а***0=**а

г**)** а**:1=**а

5. Какой пример решен неправильно**:**

а**) 17,2*10=172**

б**) 17,2*100=1,72**

в**) 17,2*1000=17200**

I Вариант	II Вариант
242,24*15	22,41*14
14,6*42	13,1*32
47,775:75	8,88:24
120,6:9	16,8:8

I Вариант	II Вариант
3633,6	313,74
613,2	419,2
0,637	0,37
13,4	2,1