

Тема урока: Подготовка к итоговой контрольной работе

1. Запишите в тетрадях число, тему урока.
2. Решите письменно в тетради

Часть 1

1. Вычислить:

1) $-1\frac{4}{5} \cdot (-15)$; 2) $-1,95 - 8,68$; 3) $-7 - (-4) + 3$; 4) $-2,16 : \frac{3}{50}$; 5) $1\frac{1}{8} - 3\frac{5}{6}$.

2. Раскрыть скобки, привести подобные слагаемые: $3(4x + 5) - (21 + 12x)$.

3. Найти неизвестный член пропорции $\frac{7,2}{1,44} = \frac{x}{2,88}$.

4. Решить уравнение $4x - 2,55 = -2x + 1,05$.

Часть 2

5. Постройте на координатной плоскости

а) точки М, Е, F, К, если М(-3;0), Е(0; -4), F(4;6), К(-3;5);

б) определите координату точки пересечения **прямых** М F и KE.

6. Масса одного из контейнеров с раствором в 3 раза меньше другого. Когда в первый контейнер долили 17 л раствора, а из второго отлили 13 л, то масса обоих контейнеров стала равной. Определите массу каждого контейнера. (при решении используйте таблицу).

На «3» - №1-4 (все задания 1 части)

На «4» - №1-5 (все задания 1 части + №5)

На «5» - все задания.

Фото работы прислать на адрес irina-chuh2011@yandex.ru
или выложить в группу <https://vk.com/club193604146> до 16ч.

Желаю успеха!