Классная работа

Повторение изученного

1. Решите задачу (обязательно: краткое условие, решение по действиям с пояснением, ответ)

   В трех цехах фабрики работают 480 человек. Число людей, работающих во втором цехе, составляет 36% числа людей первого цеха, а число людей, работающих в третьем цехе, составляет $\frac{2}{3}$ числа людей второго цеха. Сколько человек работает в каждом из этих цехов?

2. Найдите значение выражения (обязательно делаем по действиям)

   $$8-4,2:\left(2\frac{5}{14}-1\frac{4}{21}\right)$$

3. Решите уравнение (напоминаю: переносим слагаемые с буквой в одну часть уравнения, просто числа - в другую, приводим подобные слагаемые и решаем)

   $$1,2+\frac{3}{10}y=\frac{8}{15}y+0,78$$

4. Найдите неизвестный член пропорции (обязательно используйте метод пропорции)

   $$2\frac{2}{3}:3\frac{1}{3}=x:3,5$$