Первая труба пропускает на 6 литров воды в минуту меньше, чем вторая. Сколько литров воды в минуту пропускает первая труба, если резервуар объемом 616 литров она заполняет на 8 минут дольше, чем вторая труба заполняет резервуар объемом 560 литров?