В квартире, где проживает Анфиса, установлен прибор учёта расхода горячей воды (счётчик). 1 июня счётчик показывал расход 51,9 куб.м воды, а 1 июля — 57,9 куб. м. Какую сумму должна заплатить Анфиса за горячую воду за июнь, если цена 1 куб.м горячей воды составляет 85 руб. 20 коп.? Ответ дайте в рублях.