В квартире, где проживает Ася, установлен прибор учёта расхода горячей воды (счётчик). 1 февраля счётчик показывал расход 34,1 куб.м воды, а 1 марта — 46,6 куб. м. Какую сумму должна заплатить Ася за горячую воду за февраль, если цена 1 куб.м горячей воды составляет 105 руб. 40 коп.? Ответ дайте в рублях.