1 киловатт-час электроэнергии стоит 1 рубль 80 копеек. Счетчик электроэнергии 1 августа показывал 27782 киловатт-часа, а 1 сентября показывал 27938 киловатт-часов. Сколько рублей нужно заплатить за электроэнергию за август?