От пристани А к пристани В, расстояние между которыми равно 144 км, отправился с постоянной скоростью первый теплоход, а через 10 часов после этого следом за ним со скоростью, на 10 км/ч большей, отправился второй. Найдите скорость первого теплохода, если в пункт В оба теплохода прибыли одновременно. Ответ дайте в км/ч.