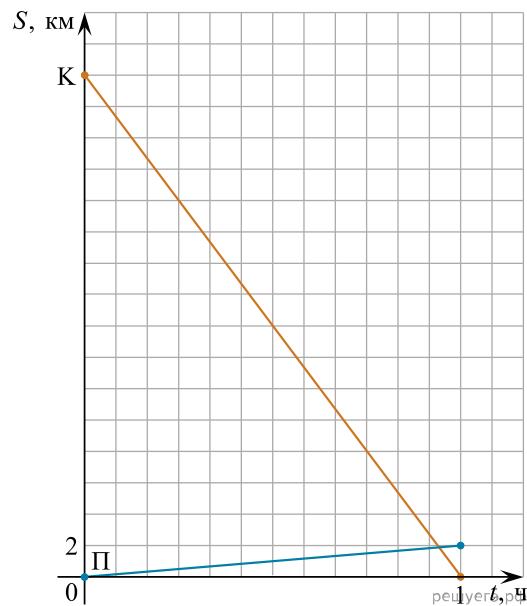


Из двух пунктов, расстояние между которыми равно S , одновременно навстречу друг другу с постоянными скоростями отправляются по течению реки плот (П) и против течения реки катер (К). На рисунке приведены графики их движения в течение часа с момента отправления. Определите, за сколько минут от начала движения плот придет в пункт, из которого отправился катер.



- 1) 1020 мин 2) 960 мин 3) 510 мин 4) 900 мин 5) 480 мин