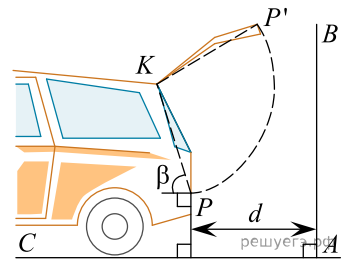


Автомобіль, задні дверцята якого відкриваються так, як зображено на рисунку, під'їжджає заднім ходом по горизонтальній поверхні CA перпендикулярно до вертикальної стіни AB . Укажіть серед наведених найменшу відстань y від автомобіля до стіни AB , за якої задні дверцята автомобіля зможуть із зачиненого стану KP безперешкодно набувати зображеного на рисунку положення KP' . Тоді $KP' = KP = 0,9$ м і $\cos \beta = 0,3$. Наявністю заднього бампера автомобіля знехтуйте.



- А) 0,85 м Б) 0,8 м В) 0,75 м Г) 0,7 м Д) 0,6 м