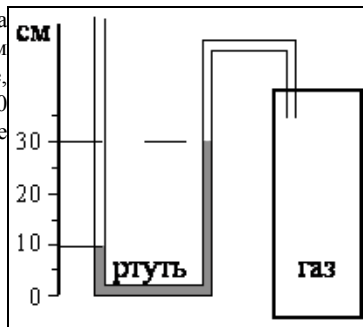


Одно из колен *U*-образного манометра соединили с сосудом, наполненным газом (см. рис.). Чему равно давление газа в сосуде, если атмосферное давление составляет 760 мм рт. ст.? (В качестве жидкости в манометре используется ртуть.)



200 мм рт. ст.
300 мм рт. ст.
730 мм рт. ст.
960 мм рт. ст.