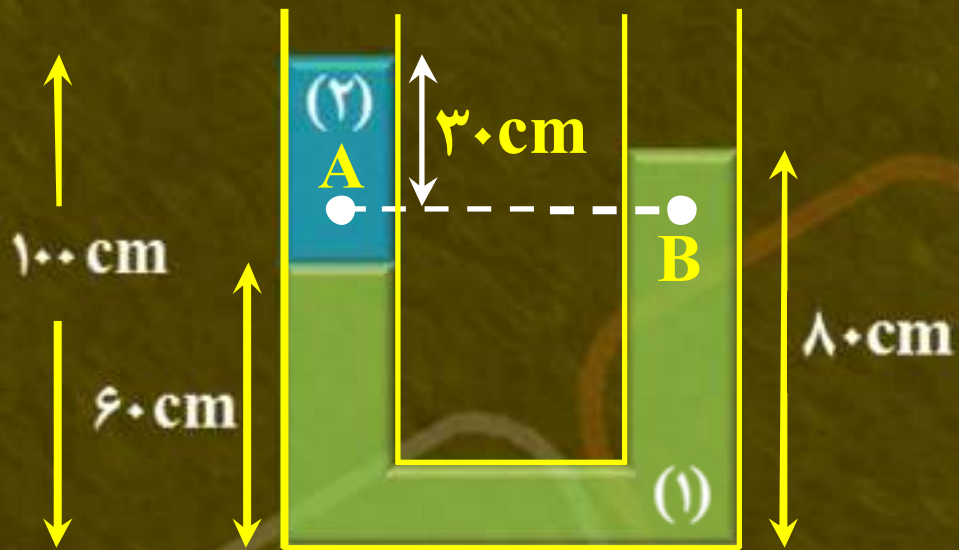


۱۷۹- فشار حاصل از مایع در نقطه‌ی A چند برابر B است؟



۳ (۳)

۱ (۱)

$\frac{3}{4}$  (۴)

$\frac{3}{2}$  (۲)

۱۷۹- گزینه ۲ پاسخ است.

$$40\rho_2 = 20\rho_1 \Rightarrow \rho_1 = 2\rho_2$$

$$\left. \begin{array}{l} P_A = 30\rho_2 \text{ حاصل از مایع} \\ P_B = 10\rho_1 \text{ حاصل از مایع} \end{array} \right\}$$

$$\Rightarrow P_A = \frac{3}{2} P_B$$

