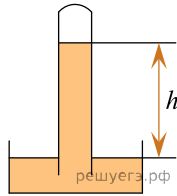


Запаянную с одного конца трубку наполнили глицерином ($\rho = 1260 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$), а затем погрузили открытым концом в широкий сосуд с глицерином (см.рис.). Если высота столба глицерина $h = 7,90$ м, то атмосферное давление p равно:



- 1) 98,0 кПа 2) 98,8 кПа 3) 99,5 кПа 4) 101 кПа
5) 102 кПа