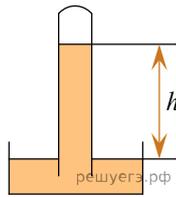


Запаянную с одного конца трубку наполнили маслом ( $\rho = 900 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$ ), а затем погрузили открытым концом в широкий сосуд с маслом (см.рис.). Если атмосферное давление  $p = 99,9 \text{ кПа}$ , то высота столба  $h$  равна:



- 1) 11,1 м    2) 11,8 м    3) 12,5 м    4) 13,2 м    5) 13,6 м