Тело, брошенное вертикально вниз с некоторой высоты, за последнюю секунду движения прошло путь $s = 55,0$ м. Если модуль начальной скорости тела $\upsilon_0 = 10,0\ \frac{\text{м}}{\text{с}}$, то высота h равна:

1) 180 м 2) 175 м 3) 160 м 4) 155 м 5) 150 м