

В момент времени $\Delta t = 0$ с звуковой сигнал был послан гидролокатором корабля вертикально вниз и, отразившись от дна моря, вернулся обратно в момент времени $t_2 = 2,9$ с. Если модуль скорости звука в воде $v = 1,5$ км/с, то глубина H моря под кораблём равна:

- 1) 2,4 км 2) 2,2 км 3) 2,0 км 4) 1,8 км 5) 1,6 км