Д опустим это ящик с водой, разделим на 4 слоя. На какой слой давление будет больше?

Конечно на 4-ый!Чем ниже находится слой жидкости, тем больше в нем давление, вызванное действием силы тяжести. Это можно проверить, использую такой прибор как манометр(измеряет давление) он покажет чем глубже помещать прибор в сосудс водой, тем больше давления он испытывает.Без специальной подготовки человек не может погрузиться на большую глубину, потому что под действием высокого давления кровь человека будет насыщаться азотом. Ну вот!\_)))) Старалась=D