Тема: Решение задач.

Решить задачи:

1. На какой глубине давление воды в море равно 412 кПа?
2. Высота столба воды в стакане 8 см. Какое давление на дно стакана оказывает вода? Какое давление оказывала бы ртуть, налитая до того же уровня?
3. Аквариум наполнен доверху водой. С какой средней силой давит вода на стенку аквариума длиной 50см и высотой 30см?