Сосуд вместимостью V=1,0 дм 3 полностью заполнен водой ($\rho=1,0$ г/см $^3, M=18$ г/моль). Число N молекул воды в сосуде равно:

- 1) $1,8 \cdot 10^{25}$ 2) $2,3 \cdot 10^{25}$ 3) $3,3 \cdot 10^{25}$ 4) $3,6 \cdot 10^{25}$ 5) $6,0 \cdot 10^{25}$