

Ученик исследовал зависимость силы Архимеда от объёма погруженной в жидкость части тела. Погрешность измерения силы Архимеда равна 2,5 мН, а объёма тела — 0,05 см³.

Какова приблизительно плотность жидкости, в которую опускали тело? *Ответ запишите в килограммах на кубический метр.*

