

В жидкость опустили два тела одинакового объёма. Первое тело утонуло, а второе всплыло. Выберите **два** верных утверждения и запишите номера, под которыми они указаны.

- 1) Плотность первого тела больше плотности второго тела.
- 2) Пока оба тела полностью погружены в жидкость, сила Архимеда, действующая на второе тело, больше силы Архимеда, действующей на первое тело.
- 3) Пока оба тела полностью погружены в жидкость, сила Архимеда, действующая на второе тело, меньше силы Архимеда, действующей на первое тело.
- 4) Плотность первого тела меньше плотности жидкости.
- 5) Плотность второго тела меньше плотности жидкости.