

Какие наблюдения подтверждают существование хаотического теплового движения молекул?
Выберите **два** наблюдения и запишите номера, под которыми они указаны.

- 1) Наблюдение диффузии веществ.
- 2) Наблюдение броуновского движения.
- 3) Непосредственное наблюдение движения молекул при помощи оптического микроскопа.
- 4) Наблюдение перехода вещества из твёрдого состояния в жидкое при нагревании.
- 5) Расширение тел при нагревании.