

ВИКТОРИНА ПО ФИЗИКЕ

*Камышовой Екатерины 7
В*

МОЛЕКУЛЫ

1

2

3

ДИФФУЗИЯ

1

2

3

ИНЕРЦИЯ

1

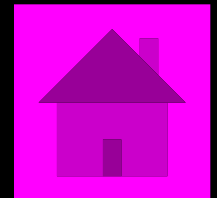
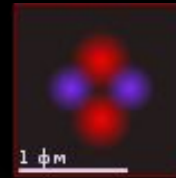
2

3

Из чего состоят молекулы?

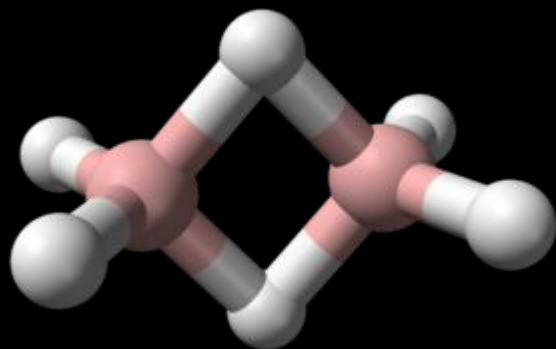
Ответ

Состоят из еще более мелких
частиц - атомов



Кто такие молекулы?

Ответ



Это мельчайшие частицы данного
вещества



Из каких молекул состоит вода?

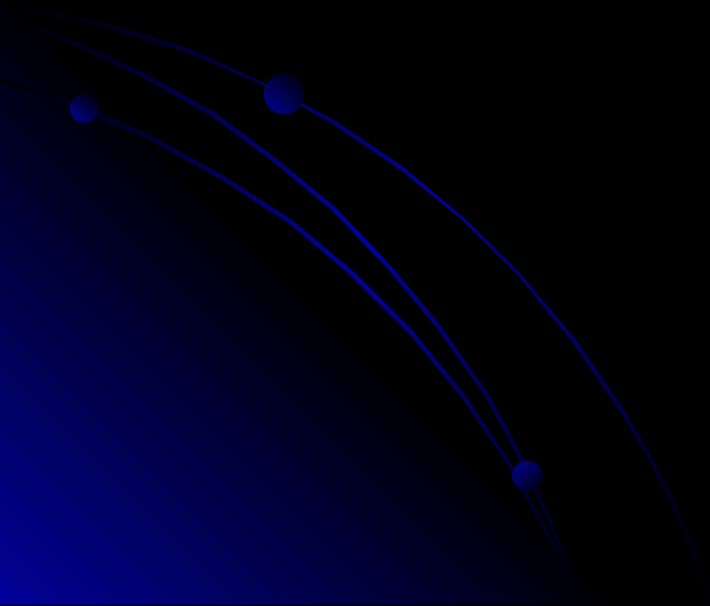
Ответ



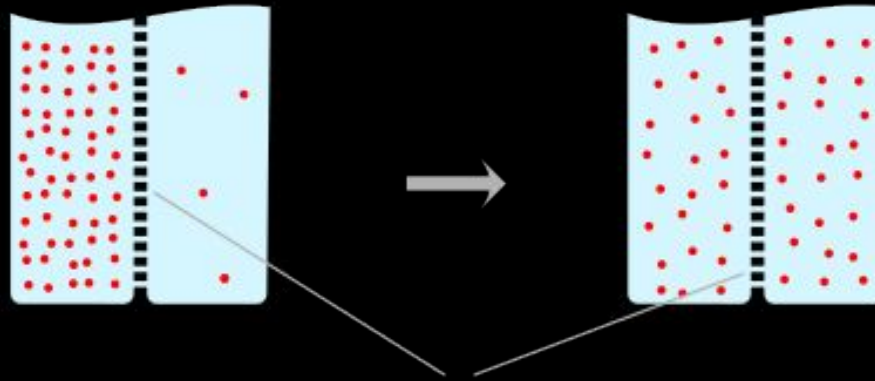
Из 2 молекул воды и 1 молекулы
кислорода



Что такое диффузия?



Ответ



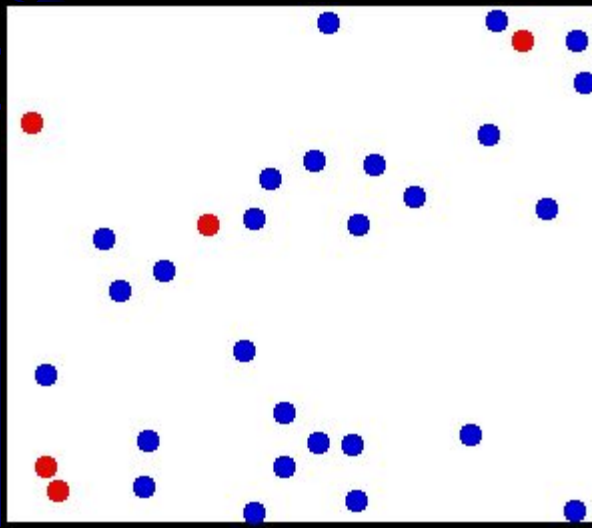
Явление, при котором
происходит взаимное
проникновение молекул одного
вещества между молекулами
другого.



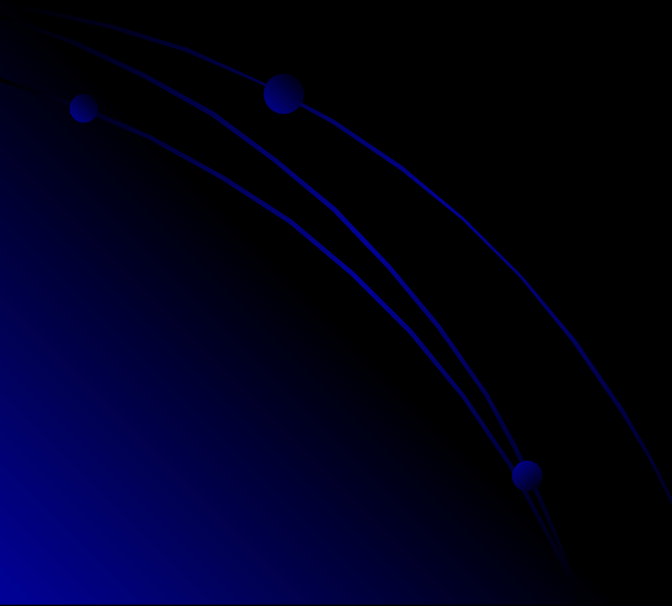
Из-за чего происходит
распространение запахов?

Ответ

Из-за того, что молекулы
ДВИЖУТСЯ



Как происходит диффузия в
твёрдых телах?



Ответ

В твёрдых телах диффузия
происходит медленнее



Что такое инерция?

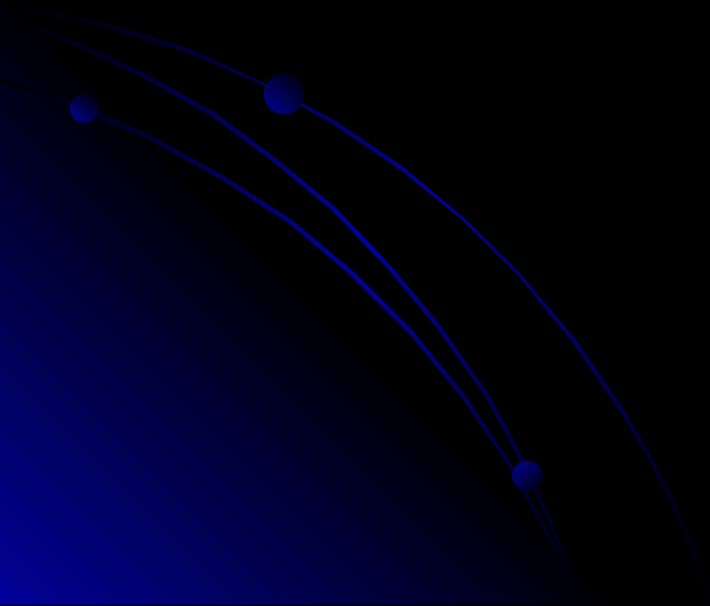
Ответ

Явление сохранения скорости тела при отсутствии действия на него других тел.

...и только постоянно прилагаемые усилия позволят вам сохранить инерцию движения

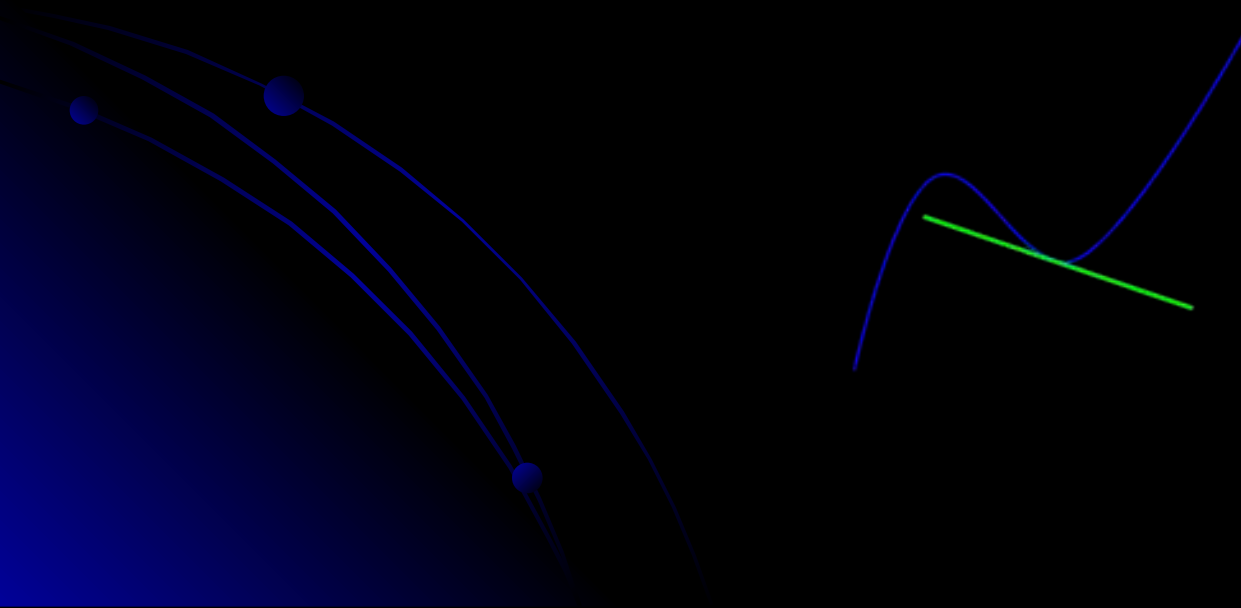


В результате чего происходит
изменения скорости тела?

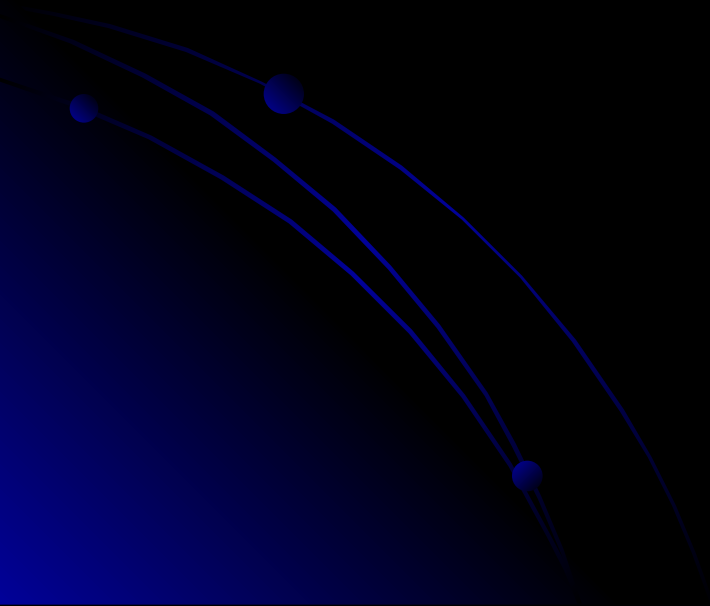


ОТВЕТ

Изменение скорости тела
происходит в результате
действия на него другого тела



Что происходит если на тело не действуют другие тела?



Ответ

Если на тело не действуют
другие тела, то оно движется с
постоянной скоростью



Конец

