

Запиши визначення

1. Молекулярно-кінетична теорія (МКТ)

2. Дифузія -це

3. Броунівський рух –

4. Які висновки про будову речовини можна зробити з явища дифузії? Познач правильні визначення.

- ☐ Всі речовини складаються з атомів і молекул
- ☐ Атоми та молекули взаємодіють одна з одною
- ☐ Атоми і молекули хаотично рухаються
- ☐ Тверді тіла мають температуру плавлення
- ☐ Молекули складаються з атомів

Дай відповіді на запитання

1. Як змінюється швидкість молекул речовини при зменшенні температури речовини?



2. Який фізичний процес може пояснити розчинення фарби у воді?



3. Що називають молекулою?

[illegible]

4. Які реальні приклади дифузії ми можемо спостерігати в повсякденному житті?