

# ВИПАРОВУВАННЯ ТА КОНДЕНСАЦІЯ

1. Процес переходу рідкого стану в газоподібний називають

- а) конденсацією
- б) пароутворенням
- в) нагріванням
- г) плавленням

2. Якими способами рідина може перетворюватись на газ?

- а) кипінням
- б) пароутворенням
- в) нагріванням
- г) випаровуванням
- д) плавленням

3. Процес випаровування відбувається:

- а) за певної температури
- б) за температури 100 °C
- в) за будь-якої температури
- г) за температури кипіння

4. Позначити прояви конденсації у природі



5. В якому агрегатному стані буде знаходитись цинк при нормальному атмосферному тиску і температурі кипіння ртуті?

6. Установіть відповідність між фізичним явищем та процесом, який його описує

Утворення туману вранці  
Висихання калюж після дощу  
Замерзання водоймищ  
Висихання білизни на морозі

Пароутворення  
Конденсація  
Випаровування  
Кристалізація  
Сублімація

Виявляється, не тільки люди в житті використовують знання про такі процеси, як випаровування і конденсація, але і багато тварин.

Шерсть у собак дуже тепла,  
а потових залоз в шкірі практично  
немає . Є тільки на пальцях лап.  
Собаки ніколи не пітніють. Яким  
чином вони охолоджують себе  
влітку?

Натисни кнопку

У слона в шкірі немає жодної потовій залози. Але «водойма» у слона завжди під рукою.  
Яким чином слони охолоджують себе?



У зайця великі вуха, але зовсім не для того, щоб слухати. Для чого зайцю великі вуха?

