BÀI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC SỰ CHUYỂN THỂ CỦA CHẤT

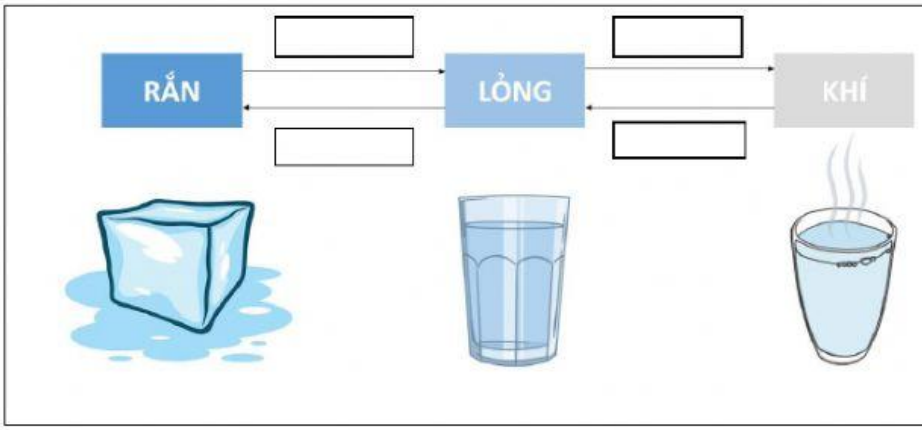
Bài 1: Em hãy xác định sự chuyển thể nào xảy ra với các hiện tượng dưới đây:

Hiện tượng	**Sự chuyển thể**
Những viên đá bị tan thành nước khi để ở nhiệt độ thường và tan nhanh hơn khi được đun nóng	
Khi nước được đưa vào ngăn làm đá của tủ lạnh, nước chuyển thành nước đá	
Sau trận mưa, những vũng nước trên đường sẽ dần biến mất. Đó là do một phần nước đã chuyển thành thể hơi.	
Mặt ngoài cốc đựng nước đá có những giọt nước đọng. Đó là do hơi nước trong không khí gặp lạnh, chuyển thành nước.	
Khi đun nước đến 100^0C, xuất hiện nhiều bọt khí to, chúng vỡ ra làm mặt nước xao động mạnh và nhiều hơi bay lên.	

Bài 2: Nối các nội dung thông tin ở cột A sao cho phù hợp với các khái niệm ở cột B

Nội dung (cột A)		**Khái niệm (cột B)**
Sự chuyển từ thể rắn sang thể lỏng		**Sự đông đặc**
Sự chuyển từ thể lỏng sang rắn		**Sự nóng chảy**
Sự chuyển từ thể lỏng sang hơi		**Sự sôi**
Sự chuyển từ thể hơi sang thể lỏng		**Sự bay hơi**
Sự bay hơi đặc biệt		**Sự ngưng tụ**

Bài 3: Kéo thả các nội dung cho phù hợp với sự chuyển thể của chất.



A. Ngưng tụ

B. Nóng chảy

C. Đông đặc

D. Bay hơi

LIVEWORKSHEETS

Bài 4: Trong mỗi hiện tượng sau, quá trình chuyển thể nào xảy ra:

1. Nhiệt độ trái đất tăng làm băng tan nhanh khiến mực nước biển tăng.

A. Sự đông đặc

B. Sự nóng chảy

C. Sự ngưng tụ

D. Sự bay hơi.

2. Trong quá trình sản xuất muối, muối biển được khai thác từ nước biển bằng cách đưa nước biển vào ruộng. Để nước bốc hơi nhờ ánh nắng mặt trời, còn lại trên ruộng là muối.

A. Sự đông đặc

B. Sự nóng chảy

C. Sự ngưng tụ

D. Sự bay hơi.

3. Trong những ngày thời tiết lạnh, mặt các ao hồ thường có sương mù bao phủ.

A. Sự đông đặc

B. Sự nóng chảy

C. Sự ngưng tụ

D. Sự bay hơi.

4. Khi để lạnh trong ngăn đá, hỗn hợp sữa, kem và một số nguyên liệu khác ở thể lỏng sẽ bị đông cứng lại.

A. Sự đông đặc

B. Sự nóng chảy

C. Sự ngưng tụ

D. Sự bay hơi.

LIVEWORKSHEETS