

PHIẾU HỌC TẬP BÀI 24. ETHYLIC ALCOHOL

Câu 1. Hãy cho biết nhận định nào đúng, nhận định nào sai trong các nhận định sau đây:

Nhận định	Đúng	Sai
a) Ethylic alcohol còn có tên gọi khác là ethyl alcohol hay ethanol.		
b) Ethylic alcohol có thể được điều chế từ phản ứng của ethylene với nước.		
c) Cồn có tính sát khuẩn vì có khả năng làm tê liệt thần kinh của vi khuẩn.		
d) Cồn 98° có tính sát khuẩn cao hơn cồn 70°.		

2. Nối thông tin ở cột A với thông tin ở cột B để được kết quả đúng về ethylic alcohol.

CỘT A
a) Tính chất vật lí
b) Tính Khử
c) Tính base

CỘT B
A. Tan vô hạn trong nước.
B. Làm quỳ tím hóa xanh
C. Phản ứng với oxygen

Câu 3. Hãy điền vào chỗ trống các cụm từ thích hợp vào trong bảng dưới đây để được các nhận định đúng.

<i>tan vô hạn</i>	<i>Không màu</i>	<i>100 mL</i>	<i>Ethylic alcohol</i>	<i>20°C</i>
(1) _____	(2) _____	(3) _____	(4) _____	(5) _____

là chất lỏng, sôi ở 78°C, nhẹ hơn nước, hòa tan được một số chất như xăng, dầu hỏa,...

Độ cồn (độ rượu) là số mililit ethylic alcohol (4) _____ có trong (5) _____ dung dịch ở (6) _____

Câu 4. Sản phẩm nào sau đây **không** chứa ethylic alcohol?

- A. Xăng sinh học E10.
- B. Nước rửa tay khử khuẩn.
- C. Dung môi pha sơn.
- D. Nước tẩy sơn móng tay.

Câu 5. Sản phẩm nào sau đây có hàm lượng ethylic alcohol **cao nhất**?

- A. Xăng E5.
- B. Cồn y tế.
- C. Bia.
- D. Nước uống có gas.

Câu 6. Tìm từ khóa liên quan đến nội dung bài học

K	R	B	A	S	E	V	O	H	L
P	M	J	D	T	W	A	Z	X	N
U	U	Z	V	I	W	M	D	T	I
S	A	U	R	N	B	M	L	V	C
U	A	D	X	H	M	O	W	V	G
U	C	N	I	K	F	N	I	D	E
L	I	F	D	H	K	I	S	F	F
S	D	U	W	U	J	A	J	P	V
N	I	T	R	I	C	A	C	I	D
U	Q	C	Q	S	L	T	R	Q	A

Câu 7.

	Xem video clip. Chọn các phát biểu đúng a) Trong thực tế, hydrogen được điều chế từ phản ứng giữa ethylic alcohol với sodium. b) Người ta thường dùng rượu để ướp thịt (thịt bò, thịt cừu,...) trong chế biến một số món ăn vì rượu giúp cho thịt nhanh chín khi nấu. c) Cồn khô dùng trong một số bếp nấu có thành phần chủ yếu là ethylic alcohol. d) Một số nước trên thế giới ban hành quy định cấm sử dụng rượu vì đây là chất gây nghiện, rất có hại cho sức khỏe.
--	--