تدريبات الهدف 2

. أى مما يلى الأعلى فى الإنتروبى؟

a) $H_2O_{(l)}$

b) $NH_{3(g)}$

c) $KCl_{(s)}$

d) $NaOH_{(aq)}$

. أي من التالي سيكون أ**اقل**، عشوائية ؟

a- $H_2O_{(l)}$ at 100C°

b- $H_2O_{(g)}$ at 120C°

c- $H_2O_{(s)}$ at 0C°

d- $H_2O_{(l)}$ at 4C°

اي مما يلي له قيمةانتروبي اعلى ؟

A- امول من NH_3 عند ضغط 1 atm

B- امول من NH_3 عند ضغط 2 atm

C-مول من NH_3 عند ضغط 1.5 atm

D-مول من NH_3 عند ضغط 0.2 atm

اي مما يلي له قيمةانتروبي اعلى ؟

A- 100 مل H_2O عند درجة حرارة 35 مئوى

B- 100 مل H_2O عند درجة حرارة 60 مئوي

C- 100 مل H_2O عند درجة حرارة 10 مئوي

D- 100 مل H_2O عند درجة حرارة 40 مئوي

LIVEWORKSHEETS