

龍騰化學：影音解題

每冊都有！

• 特色：

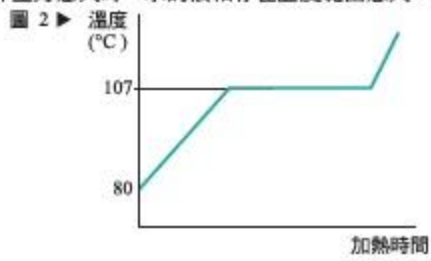
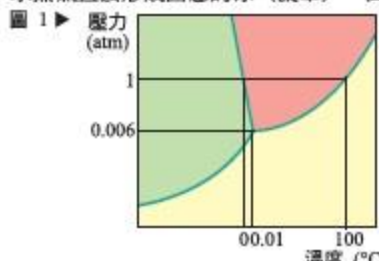
針對難度較高的進階題，題題影音解題，學生利用課餘時間觀看，有效減輕老師的授課負擔。搭配真人手寫步驟拆解，學生自學輕鬆看得懂

掃描QR CODE即可觀看

進階題

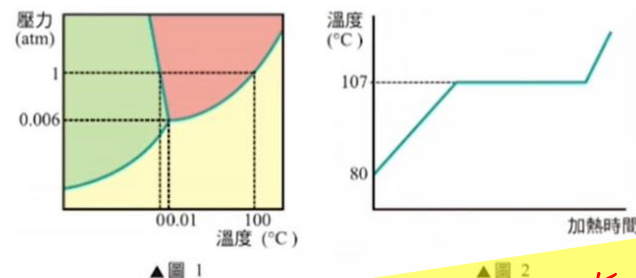


D 17. 圖1為純水之相圖，圖2為某液體利用穩定熱源在等壓下的加熱曲線。下列敘述何者不正確？
(A) 在壓力大於1 atm時，液態純水可在低於0°C存在
(B) 圖2曲線可能為某純物質之加熱曲線
(C) 圖2曲線可能為純水之加熱曲線
(D) 經過增壓降溫的操作，可使1 atm、120°C的水蒸氣直接形成固態的冰（凝華）
(E) 外界壓力愈大時，水的液相存在溫度範圍愈大。



題目

圖1為純水之相圖，圖2為某液體利用穩定熱源在等壓下的加熱曲線。下列敘述何者不正確？



影音解題畫面：真人手寫

解析

- (A) 在壓力大於1 atm時，液態純水可在低於0°C存在
- (B) 圖2曲線可能為某純物質之加熱曲線
- (C) 圖2曲線可能為純水之加熱曲線
- (D) 經過增壓降溫的操作，可使1 atm、120°C的水蒸氣直接形成固態的冰（凝華）
- (E) 外界壓力愈大時，水的液相存在溫度範圍愈大

64201化學(全)教學講義【SUPER】

龍騰普高化學 - 1/96



【解題影音】Super講義1-1進階題17

7:10

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-1進階題18

4:14

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-1進階題19

8:28

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題14

4:22

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題15

5:25

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題16

5:45

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題17

5:03

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題18

5:10

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題19

5:17

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題20

5:24

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題21

5:31

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題22

5:38

龍騰普高化學

【解題影音】Super講義1-2進階題23

5:45

龍騰普高化學

龍騰文化