

1. C 2. D 3. A 4. A 5. B 6. B 7. B 8. C

9. B 10. C 11. D 12. A 13. C 14. C 15. D

16. 冷热程度 热胀冷缩

17. $35\sim 42\text{ }^{\circ}\text{C}$ $0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$ $37.6\text{ }^{\circ}\text{C}$

18. (1)表面 内部 表面 任何

(2)表面积 温度 表面空气流动的速度

19. 压缩体积 降低温度 压缩体积

20. 汽化 吸 液化 凝华 熔化 吸

21. 不会 能 不会

22. (1)甲 (2)78 (3)固 (4)吸收

23. (1)晶体 (2)10 固 (3)变大

24. (1) $96\text{ }^{\circ}\text{C}$ A (2) $98\text{ }^{\circ}\text{C}$ 小于

(3)吸收 不变 (4)液化

25. (1)固 气 (2)熔化 汽化

(3)能 水在沸腾过程中吸热温度不变,达不到碘的熔点,碘不会熔化只能升华

26. (1)升华 吸收 水蒸气 放出 (2)BD

27. (1) $1.25\text{ }^{\circ}\text{C}$ (2) $25\text{ }^{\circ}\text{C}$

(3) $-7.5\text{ }^{\circ}\text{C}\sim 117.5\text{ }^{\circ}\text{C}$