昆八中2021-2022学年下学期月考一

高一地理答案

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **题号** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **答案** | **B** | **B** | **A** | **A** | **A** | **B** | **B** | **A** | **A** | **B** |
| **题号** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **答案** | **A** | **B** | **D** | **C** | **B** | **C** | **A** | **B** | **C** | **B** |
| **题号** | **21** | **22** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **答案** | **D** | **A** |  |  |  |  |  |  |  |  |

23.

（1）①香格里拉纬度低，太阳高度大；②海拔高，空气稀薄，大气对太阳辐射的削弱作用较弱，故白天太阳辐射强。③空气稀薄，大气逆辐射弱，大气的保温作用差，不利于热量储存，所以气温低。（每点2分，共6分）

(2)方向原因：该地正午太阳由正南方向照射过来，在房屋南侧用玻璃搭建绝热暖棚，可有效利用太阳能。

温度较高的原因：①太阳短波辐射可透过玻璃到达棚内，使温度升高；②而棚内的地面长波辐射无法透射出去，从而使热量保存在暖棚内。（4分）

(3)通风口2大气从内室流向暖棚。（2分）

理由：①暖棚受热多，空气膨胀上升，②内室受热少，空气冷却下沉，于是上层空气由气压高的暖棚上层通过通风口1向气压低的内室上层流动；③下层空气由气压高的内室下层通过通风口2向气压低的暖棚下层流动。（6分）

24. （1）夏季温凉短促，冬季严寒漫长；年均温度较低；降水相对充沛（气候相对湿润）（6分）

（2）气候寒冷；土壤贫瘠；冻土层使植被主根难以深入地下；冻土层上方的积水浸泡，植被根系呼吸作用受阻。（6分，任答3点，得满分）

（3）河谷地区地势平坦开阔；气候寒冷，永久冻土层广布，河流难以向下侵蚀；河流以侧蚀为主，凸岸泥沙堆积。（6分）

（4）春季。

原因：春季干旱，降水少；多大风天气。

25. **来源：**污水处理厂的污泥；长期施用有机肥；农用地膜残留；大气微塑料沉降；地表径流灌溉等等。（4分）

**对土壤造成的危害：**吸附重金属、有机污染物等，对土壤造成污染；土壤生物多样性减少，影响和改变土壤生态系统的功能；改变土壤物化性质，影响土壤耕作。（6分）