**第三章 第二节气温的变化与分布（A卷）**

一、选择题

1.一天中最高气温出现在 ( 　)

A.午后2时左右 B.正午12时 C. 下午5时 D.日出前后

2.一年中,北半球陆地最高气温出现在 (　　)

A.1月 B.2月 C.7月 D .8月

3.下列有关同一幅图中的等温线说法，正确的是 （ ）

A.等温线越稀疏，气温差别越小 B.等温线越稀疏，气温差别越大

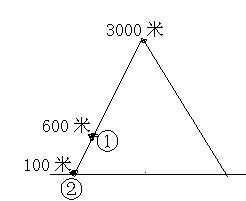
C.等温线呈封闭曲线，线内气温高 D.等温线呈封闭曲线，线内气温高

4.关于世界气温变化的规律，正确的说法是（ )

A.同纬度地区，北半球夏季陆地气温比海洋低

B.气温由低纬度向高纬度递减

C.山地气温随海拔的升高而升高

D.气温由两极地区向赤道地区递减

读右图，回答5—6题

5.若②处的气温30℃，则山顶的气温是(　)

A .36.6℃ B.30℃

C.15℃ D.12.6℃

6. ①处和②处的相对高度是

A. 500米 B.600米 C.2400米 D. 2900米

7.“人间四月芳菲尽,山寺桃花始盛开”,造成此诗句中景观差异的原因是(　)

A.纬度位置因素 B.海陆位置因素

C.地形因素 D.海陆热力差异因素

8.图8中甲、乙两点位于同一纬度，甲为海洋，乙为陆地，则此图为(　)

A．北半球夏季等温线图

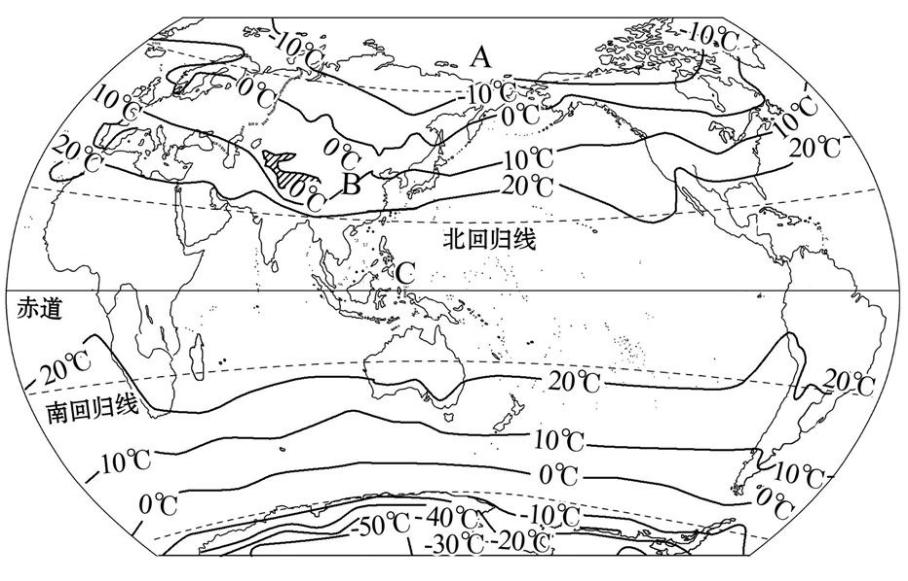
B．北半球冬季等温线图

C．南半球冬季等温线图

D．南半球夏季等温线图

二、综合题

1．读世界年平均气温分布图，回答下列问题。



(1).赤道附近地区的年平均气温在\_\_\_\_\_\_℃以上，南极地区和北极地区的年平均气温在\_\_\_\_\_℃以下。全球气温分布的总趋势是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。说明影响世界气温分布的最主要因素是\_\_\_\_\_\_\_\_\_因素。

(2).世界年平均气温最高温出现在\_\_\_洲，世界年平均气温最低温出现在\_\_\_\_洲。

(3). 图中阴影处出现了闭合等温线，说明此处是一个\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（高温或低温）中心。

(4). 受海陆性质的影响，同纬度地带，夏季\_\_\_\_气温高，冬季\_\_\_\_\_\_气温高。

3.2 气温的变化与分布 参考答案

1.A 2.C 3.A 4.B 5.D 6.A　7.C 8.B

11.(1)20 -10 从赤道向两极递减（或从低纬度向高纬度递减） 纬度

(2)非洲 南极 (3) 低温

(4) 陆地 海洋