

## 地理参考答案

|    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |    |
|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|----|
| 题号 | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 答案 | A  | B  | B  | C  | D  | A  | D | A | B | A  |
| 题号 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |   |   |   |    |
| 答案 | A  | B  | A  | B  | B  | C  |   |   |   |    |

1.A【解析】从图中可以看出日落时北京时间 1:00 之后，日出时北京时间为 7:00 之前，故该地昼长大于 18 小时，其日出的地方时接近于 2:45 分，选项 A 正确。

2.B【解析】北京 6 月 23 日的正午太阳高度为 73.5°，该地 6 月 23 日的正午太阳高度约为 55°，可知该地比北京纬度高，6 月 23 日白昼更长。选项 B 正确。故可以判断该地纬度比北京纬度高，该地此日日落时间比北京晚，正午太阳高度角小，自转线速度小，自转角速度相同，选项 A、C、D 错误。

3.B【解析】根据正午时北京时间为 16 时，可以判断该地经度接近于 60°E，从图中可以看出，此日该地昼长大于 18 时（或结合正午太阳高度计算，6 月 23 日太阳直射北回归线，该地正午太阳高度介于 50°—55°，可算出其纬度接近 60°），纬度更高，接近 60°N，选项 B 正确。

4.C【解析】0—1km 之间在 16:42 分时 600m 处为西南风，选项 A 错误。对流中有西风，选项 B 错误。对流中风向由西风转变为南风，偏转角度大，选项 C 正确。风速对流中是先增强，后减弱，选项 D 错误。

5.D【解析】山东位于丘陵地形，此次强对流天气产生暴雨和洪涝，易引发的次生灾害是滑坡，选项 D 正确。

6.A【解析】从图中可以看出，古河道处有 X 高地将其与河道分离，X 高地是由于该地沟谷坡度大，森林植被发育少，发生泥石流，阻塞河道而形成，选项 A 正确。古河道位于山谷中，洪水很难冲破河道，截弯取直，选项 B 错误。该区域地势起伏大，河流流速较快，未受其它因素影响，淤积缓慢，选项 C 错误。冰川堆积缓慢，会被河水冲开，选项 D 错误。

7.D【解析】古河道有耕地，故古河道粒径更小，选项 A 错误。结合上题，由于大型泥石流阻塞，形成 X 高地，故 X 高地堆积物厚度大，形成旱，层理不明显，选项 D 正确。

8.A【解析】台风是 10 日 1 时登陆，此时九仙山观测站盛行西北风，应位于台风中心的西偏南，选项 A 正确。

9.B【解析】台风过境前后，该地高温酷热，应受风向影响，背风坡，气流下沉，产生了焚风效应，选项 B 正确。台风过境前后，就要受低气压控制，选项 A 错误。夏季气温高与太阳高度角大有关，但本题主要强调 9—11 日，选项 C 错误。东南季风能带来降水和降温，选项 D 错误。

10.A【解析】从图中可以看出，现在进入洞穴需长距离潜水，古人类没有潜水设备，想进入洞穴只能走进去，当时进入洞穴的通道没有海水，即海平面下降，其原因是全球温度低，即地球处于较大冰期，选项 A 正确。冰期时海岸线向海洋推进，选项 B 错误。冰期期间洞穴内气温相对较低，风化作用较慢，选项 C 错误。北半球亚热带植被向南移，选项 D 错误。

11.A【解析】从洞口到洞穴距离较长，坡度较大，不适合每天多次往返，不可能居住，可能是避难，③错误，①正确。开采石灰岩，用于涂脸，②正确。古人类时，洞穴内没有水，无法捕鱼，④错误。

12.B【解析】从海水源热泵原理可以看出，冬季气温较低，水体温度越高，利用效率越高，渤海近海冬季海水结冰，可以在岸边打井取水，井水的水温高于近海海水水温，选项 B 正确。

13.A【解析】夏季陆地增温快，渤海海域相对封闭，受陆地影响大，增温明显，选项 A 正确。两海域主要受日本暖流影响，渤海纬度较高，但太阳高度角小。

14.B【解析】从图中可以看出，天山西部温带荒漠带面积小，得出西部比东部降水多，西部降水多的主要原因是面向西风带，故其降水受坡向影响，选项B正确。

15.B【解析】影响森林分布的两大最主要因素即气温和降水，与西部相比，东部降水少，晴天多，气温略高，选项B正确。

16.C【解析】高山草甸带植被丰富，气温较低，有机质分解较慢，故有机质含量高，选项C正确。

17. (16分)

(1) 安集海河以大气降水和冰雪融水补给为主；(2分) 11月至次年4月气温低，冰雪融化量少；(2分) 地下水补给量较少。(2分)

(2) 河道多分叉，忽分忽合，相互交织；(2分) 河道宽而浅；(2分) 多沙洲。(2分)

(3) 夏季河流径流量大，河道分叉少，(2分) 沙洲少。(2分)

18. (16分)

(1) 海洋蒸发提供大量水汽；(2分) 盛行从低纬度吹向高纬度的盛行风；(2分) 风力强劲；(2分) 暖湿气团抬升。(2分)

(2) 原因：7、8月份东南季风势力强盛；(2分) 太平洋提供充足的水汽；(2分) 北上暖湿气团遇到南下干冷气团快速爬升形成锋面。(2分)

直接影响：暴雨或洪涝。(2分)

19. (20分)

(1) 温带大陆性气候，夏秋季气温高，蒸发旺盛；(2分) 全年降水少，晴天多；(2分) 西北地区春秋风力强劲，蒸发旺盛；(2分) 位于半干旱地区，空气湿度小。(2分)

(2) 河套盆地是内陆断陷沉积盆地，含砷的矿物质易在此处沉积，(2分) 由于地势低洼，地下水径流迟缓，地下水位埋深浅，(2分) 降水少、蒸发旺盛，浅层地下水中砷富集。(2分)

(3) 该地区属于温带大陆气候，气候干旱，表面铺设地膜，减少水分蒸发，有效减少盐分在地表积累；(2分) 在底下铺设秸秆可以形成隔盐层，防止地下水的向上运移带来盐分；(2分) 铺设秸秆增加土壤中的有机质，改善土壤的理化性质，降低盐分的富集。(2分)

## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址：www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜



自主选拔在线

