

## 娄底市 2023 届高三仿真模拟考试

### 地理参考答案

一、选择题（本大题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。）

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

1. D

【解析】由图可知，书桌面向窗户朝正南方向，如在书桌位置通过窗户可观察到日出和日落，这代表日出的方位为东偏南，日落的方位是西偏南，从设问中可知，每年仅有一天可以观察到这种现象，说明这一天日出时东偏南为最大的角度，日落时西偏南为最大的角度，也就是昼长最短的时间，对应的节气为冬至。故选 D。

2. A

【解析】北京纬度比杭州高，正午太阳高度角变小，集热器与墙面夹角减小，所以“可调节型支架”长度应缩短，C、D 错误；集热器集热时间取决于昼长，夏季时北京比杭州昼长更长，集热时间变长，B 错误。故选 A。



3. C

【解析】材料显示该工程从西江干流取水，通过泵站加压提水，穿过云开大山，调水至雷州半岛，距离远，成本高，材料中强调覆盖人口超 1800 万人，可以推出主要目的是城乡生活和工业生产需要，兼顾农业生产灌溉用水、改善水生态环境用水等目的。故选 C。

4. C

【解析】工程建成后，将优化环北部湾水资源配置格局，缓解粤西地区水资源短缺问题，提升区域供水安全保障能力，支撑粤西地区经济社会发展。故选 C。

5. B

【解析】城镇收入水平及福利待遇高于乡村，2016 年前中国因城镇严格的落户政策，导致户籍人口城镇化率一直低于常住人口城镇化率，所以城镇落户政策是其主要影响因素。故选 B。

6. D

【解析】2016 年后常住人口城镇化率与户籍人口城镇化率的差值逐年增大，表明城镇常住人口人户分离现象增多；因常住人口城镇化率逐年增加，说明城镇劳动力需求增加；户籍人口城镇化率增长较慢；在 2016 年后城镇落户条件放宽前提下，差值增大只能说明城镇常住人口落户意愿减弱。故选 D。

7. A

【解析】2016 年后常住人口城镇化率与户籍人口城镇化率的差值逐年增大，而城镇落户条件放宽，说明城镇常住人口落户意愿减弱，其原因有城镇居住成本高于乡村，而随着乡村振兴效果逐步呈现，城乡收入差距进一步降低，同时城乡交通条件提升，乡村居住条件改善，导致常住人口城镇化率与户籍人口城镇化率的差值变大。故选 A。

8. B

【解析】影响太阳辐射的因素主要有纬度位置（太阳高度）、海拔、天气状况等。由图中经纬度位置可知，甲、乙两地纬度相近，两地的白昼时间相差较小。且两地海拔均较高，导致两地太阳辐射量差异的主要原因是天气。乙地位于青海省西北部，海洋水汽难以到达，当地云雨天气极少，天气多晴朗，云层对太阳辐射削弱作用小，太阳辐射强，甲地位于青海省东部，受来自太平洋的水汽影响，降水较多，云层较厚，太阳辐射较弱。故选 B。

9. A

【解析】甲地区为湟水谷地，是青藏高寒地区海拔相对较低的河谷地区，其热量条件满足农业生产，发展极具特色的河谷农业，故甲地成为该省粮食生产地区的主要自然条件是热量条件较为充足。故选 A。

10. C

【解析】M 湖为青海湖，其主要补给类型为大气降水和高山冰川融水补给，该地区的大气降水主要受来自太平洋的东南季风影响，受地形抬升，形成地形雨，高山冰川融水补给集中在气温最高的时段，故该湖泊水位最高，

面积最大的时间是7~8月，C正确。故选C。

11. A

【解析】从岩层走向看，图中岩层向上拱起，地质构造为背斜。从地貌上看，根据材料中提到岩层形态与地面构造类似，可判断地貌主体所属构造地貌为背斜山，A正确。故选A。

12. D

【解析】图中岩石均为沉积岩，根据沉积岩的沉积顺序，越在底部越先沉积，所以下构造中的岩层是最先形成的。下构造中的岩层形成后，在其上方覆盖了中构造的岩层，接着经历了断层活动，产生了①~⑥六个断层，后来地壳抬升，在中构造的海相碳酸盐岩为主的地层上覆盖了上构造中的陆相砂泥岩地层，而后发生褶皱。所以最先形成的是下构造中的刚性岩层。故选D。

13. C

【解析】影响沉积岩厚度的因素主要有沉积环境、沉积物的来源、外力剥蚀等。结合图中可知，三个柔性岩层的厚度C最厚，F居中，G最薄。根据材料中提到，中构造中的岩层是以海相碳酸盐岩为主的地层，说明在中构造的岩层形成时，当地应是海洋环境，海拔较低，沉积环境最好，沉积物最厚。A选项F层不是最厚的，A错误。B选项三个岩层都是柔性岩层，不能具体判断哪个岩层更软，B错误。G层没有出露地表，因此没有受到外力的剥蚀，D错误。故选C。

14. A

【解析】1995-2000年，资源型城市生产空间上升，生态空间下降，而非资源型城市则相反。2000-2015年，生产空间先降后升（拐点为2010年），1995-2015年生活空间持续上升，2000-2015年生态空间先升后降（拐点为2010年）。结合资源型城市与非资源型城市三生空间的变动趋势，可以得到基本的判断 ①1995-2000年，资源型城市生产、生活空间的同步增加，共同挤压了生态空间，而同期非资源型城市生活、生态空间同步上升，挤压了生产空间。②2000-2010年，资源型城市与非资源型城市生活、生态空间同步上升，挤压了生产空间。③2010-2015年，资源型城市与非资源型城市生产、生活空间同步上升，挤压了生态空间。故选A。

15. C

【解析】从图中可以看出，1995-2015年间的不同时段内，两类城市均存在如下现象：生态空间被生产、生活空间挤压，资源型城市此类现象发生的时段更长；生产空间被生活、生态空间挤压，非资源型城市此类现象发生的时段更长。上述两种现象，前者不利于黄河流域生态环境保护，后者不利于黄河流域工、农业生产发展。故选C。

16. A

【解析】对于生态脆弱性较为突出的黄河流域而言，在当前黄河流域生态保护和高质量发展战略背景下，应尽可能保障生态空间优先的地位，提高两类城市的生态空间占用率，通过产业迁移或升级、人口控制等方式增加生态空间，通过减少生态空间内部的人类社会经济活动频率，来缓解生态空间内突出矛盾。故选A。

## 二、非选择题（共52分）

而促使公共服务水平提升。(1分)

20. (1) 由于海陆热力性质差异, 冬季地中海相对周围陆地降温慢, 温度较周围陆地高, 成为热源 夏季则相反, 形成冷源。(2分) 由于冷热源作用, 冬季地中海区形成一个弱低压区, 可增强西风的强度, 夏季则形成一个弱高压区, 增强副热带高压的强度。(1分) 不同季节气压场形势的转变, 成为影响地中海周围地区气候的一个重要因子。(1分)

(2) 树叶呈尖细状, 叶片向阳的一面有蜡质, 叶片的背面布满了数不清的气孔都是为了减少植物体内水分的蒸腾(蒸发), 与当地夏季炎热干旱的气候相适应。(2分)

(3) 我国这些地区春夏季雨水较多, 光照较差, 影响油橄榄的生长、结果。(1分) 冬季时常受到寒潮影响, 温度较低, 影响油橄榄越冬。(1分) 我国这些地区为典型的喀斯特地貌, 石灰岩广布, 土层浅薄, 土壤较为贫瘠, 影响油橄榄生长。(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**。

