

学号
姓名
班级
学校

江西省 2019 年中等学校招生考试

地理·生物模拟卷(三)

说明:1. 全卷满分 60 分(地理 30 分、生物 30 分),考试时间 60 分钟。

2. 请将答案写在答题卷上,否则不给分。

地理部分

一、选择题(本大题共 15 小题,每小题 1 分,共 15 分。在每小题列出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,多选、错选、不选均不得分)

读我国东南沿海某区域等高线地形图(图 1),完成 1~4 题。

1. 下列判读正确的是

- A. PQ 一线可欣赏潺潺溪流
- B. PQ 与 MN 相对高度相同
- C. 最高峰位于东北部
- D. MN 一线的中段坡度较缓

2. 通过水文观测发现,乙河段比甲河段

- A. 水量更丰富
- B. 水流更湍急
- C. 结冰期更长
- D. 凌汛更严重

3. 大力营造沿海防护林,主要是为了

- A. 涵养水源,保持水土
- B. 防风固沙,保护农田
- C. 抵御台风,保护海岸
- D. 美化环境,发展旅游

4. 与周边地区相比较,图示水稻分布区有利的自然条件是

- ①地形平坦开阔 ②黑土肥沃 ③水热条件好 ④农业技术先进

- A. ①② B. ②③ C. ①③ D. ③④

铁路运输是我国最重要的交通运输方式之一,结合图 2,完成 5~7 题。

5. 途经南昌的铁路干线是

- A. 京广线 B. 京九线
- C. 京沪线 D. M 线

6. 由 M 线一路西行,会感受到

- A. 气候变暖 B. 地势降低
- C. 降水减少 D. 风力减弱

7. 郑州所在省级行政区域的简称是

- A. 豫 B. 冀 C. 鄂 D. 陇

当地居民以牛羊肉和乳产品为主要食物,他们的餐桌上常见牛排、羊腿、奶油、奶酪等食品。结合图 3,完成 8~9 题。

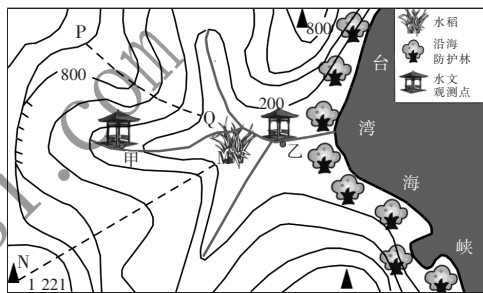


图 1

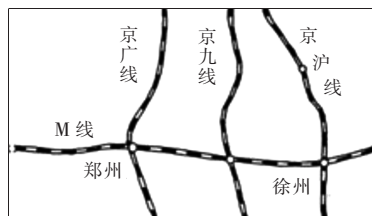


图 2

8. “当地”最有可能指

- A. 中东地区
- B. 欧洲西部
- C. 撒哈拉以南非洲
- D. 亚洲东南部

9. 与当地饮食结构联系密切的自然环境是

- A. 温带海洋性气候广布,牧草多汁
- B. 热带草原气候区,草木繁茂
- C. 季风气候显著,畜牧业发达
- D. 沙漠广布,畜牧业为主导产业

读世界局部板块分布图(图4),完成10~11题。

10. ①~④四点中,地壳相对稳定的是

- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

11. ①地南北纵列分布着

- A. 落基山脉
- B. 喜马拉雅山脉
- C. 安第斯山脉
- D. 阿尔卑斯山脉

读图5,完成12~13题。

12. 图示气候类型多分布在我国

- A. 东南沿海
- B. 非季风区
- C. 第一级阶梯
- D. 北方地区

13. 当地发展农业生产的优势条件是

- A. 受冬季风影响小,不易发生低温冻害
- B. 雨热同期,夏季水热条件较优越
- C. 气温年较差大,瓜果糖分积累多
- D. 热量充足,作物可一年三熟

俄罗斯地域辽阔,物产丰富。结合图6,完成14~15题。

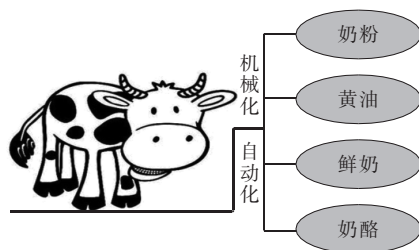


图3

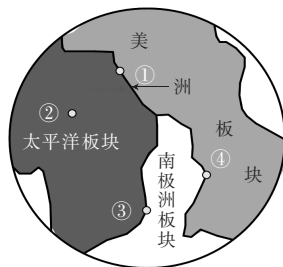


图4

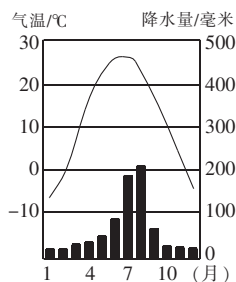


图5

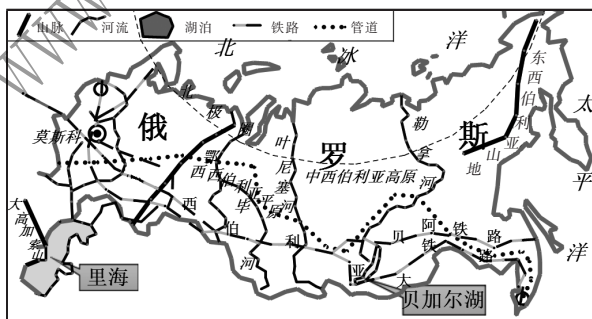


图6

14. 下列关于俄罗斯地理环境的叙述中,正确的是

- A. 西西伯利亚平原是世界最大平原
- B. 贝加尔湖是世界最大淡水湖
- C. 叶尼塞河流程长,航运价值高
- D. 西伯利亚大铁路被称为“亚欧大陆桥”

15. 俄罗斯纬度较高。下列相关描述中,正确的是

- A. 森林蓄积量小
- B. 水能蕴藏量大
- C. 冬季寒冷而漫长
- D. 昼长时间短

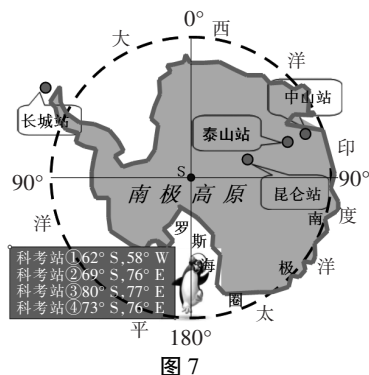
二、综合题(本大题共3小题,共15分)

16. (6分) 南极地区是地球上十分特殊的地区,有着独特的自然环境。结合图7,完成下列问题。

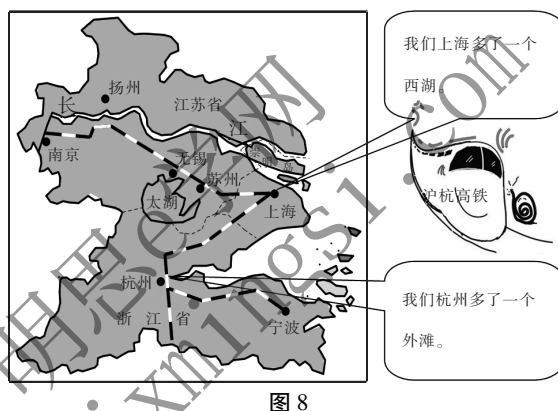
(1) 我国已建成的四个南极科考站中,没有极昼极夜现象的是_____站,地理坐标为科考站_____ (填写图7中数字序号)。(2分)

(2) 中国第五个南极科考站——罗斯海新站在2018年2月选址奠基,此时建站有利的条件有哪些?(2分)

(3) “企鹅有着流线型的躯体,前肢已经退化成游泳的鳍状肢,皮肤下有厚厚的脂肪保护层。”据此可推断出企鹅多生活在_____ (填“沿海一带”或“南极高原上”),企鹅皮下厚厚脂肪层可反映当地显著的气候特征:_____。(2分)



17. (6分) 长江三角洲地区自古以来就是人口稠密的富庶繁华之地,城镇兴盛。这里有著名的古都——南京、杭州,还有苏州、扬州等众多历史文化古城。结合图8,完成下列问题。



(1) 如果把长江比作“箭”,把东部沿海地区比作“弓”,那么“弓”北接_____ (我国北方最大综合性工业基地)地区,南抵_____ (我国南部工业基地)地区。(2分)

(2) 近年来,长江三角洲地区的人们往返于不同城市之间,就像是生活在同一座城市一样。结合图8,解释上海与杭州形成“同城效应”的原因。(1分)

(3) 长江三角洲每年吸引着国内外游客前来观光旅游,结合图文资料,探究该地区旅游业发达的原因。(2分)

(4) 上海作为长江三角洲城市群的核心城市,对长江流域乃至全国都有_____作用。(1分)

18. (3分) 地理探究题:民居与当地地理环境有不可分割的联系。

材料一:台湾省兰屿岛上传统民居——“地下屋”。它建在海边人工挖掘的长方形凹地内,外围垒石成墙,主屋一般位于地面以下1.5~2米处,屋顶用铁皮覆盖,仅高出地面0.5米左右。

材料二:“地坑院”(图9)是古代人们的一种穴居建筑,至今仍有留存。在黄土高原上,人们在平地上挖出一个方形的深坑,然后在深坑的四壁开凿洞穴用来居住。

(1) 与地上住宅相比,台湾“地下屋”主要是为了抵御气象灾害——_____。(1分)

(2) 从黄土特性的角度分析“地坑院”开凿洞穴居住的合理性。(1分)

(3) 如果你去参观“地坑院”,作为一名旅游者,你能为保护传统民居做些什么呢?(1分)



图9