

高二地理试题

2019.01

注意事项:

1. 本试卷分第Ⅰ卷和第Ⅱ卷两部分,共8页。满分100分。考试用时90分钟。
2. 答题前,考生务必用0.5毫米黑色签字笔将自己的姓名、座号、考生号、县区和科类填写到答题卡和试卷规定的位置上。
3. 第Ⅰ卷每小题选出答案后,用2B铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑,第Ⅱ卷必须用0.5毫米黑色签字笔作答,答案必须写在答题卡各题目指定区域内相应的位置。

第Ⅰ卷 (选择题 60分)

一、选择题(每小2分,共60分)

读中央电视台某日“体育晨报”栏目的两幅截图画面(当日天气晴朗),完成1~2题。

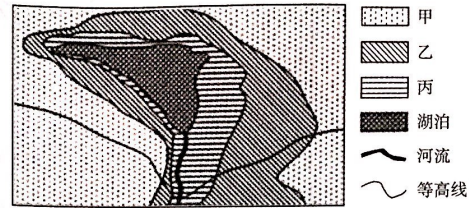


1. 此时,埃及开罗(东二区)的时间是
A. 14时30分 B. 12时30分 C. 6时30分 D. 0时30分
 2. 这一天北京的昼夜长短状况是
A. 昼短夜长 B. 昼长夜短 C. 昼夜等长 D. 无法判断
- 元旦假期,小明乘坐G79次高铁从北京到广州旅游。列车于10时出发,一路南行,18时抵达广州,车厢内同一排座位的编号从左向右依次为“A/B/C/过道/D/F”。据此完成3~5题。
3. 前往广州的途中,天气晴朗,下列说法符合实际的是
①上午,A座无日晒 ②上午,F座无日晒 ③A座利于拍摄日落 ④F座利于拍摄日落
A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④
 4. 到达广州次日,阳光明媚,正午时小明看到自己的影子
A. 比在北京时长 B. 比在北京时短 C. 与在北京时一样 D. 消失了
 5. 小明发现,广州的榕树、棕榈郁郁葱葱,与北京草木凋零的景观形成显著差异,其主导因素是
A. 地形 B. 土壤 C. 水分 D. 热量

沙漠地区的湖泊对当地的生态环境具有重要影响,下图为我国某湖泊及周边环境示意图。据此完成6~7题。

6. 图中甲、乙、丙分别代表的是

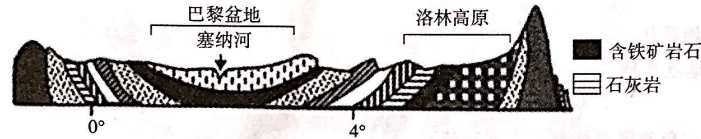
- A. 草甸、半固定沙丘、移动沙丘
- B. 移动沙丘、半固定沙丘、草甸
- C. 移动沙丘、草甸、半固定沙丘
- D. 草甸、移动沙丘、半固定沙丘



7. 下列地理过程,最能反映该地区人类活动对地理环境影响的是

- A. 坡地垦荒→水土流失→农业减产
- B. 围湖造田→湖泊萎缩→洪涝频发
- C. 过量引水→河流干涸→绿洲萎缩
- D. 大水漫灌→蒸发加强→降水增加

法国洛林高原是欧洲最大的铁矿产区,它是德国鲁尔区早期钢铁工业的主要原料供应地。下图为沿49°N的地质剖面图。据此完成8~9题。



8. 巴黎盆地的地质构造为

- A. 背斜
- B. 向斜
- C. 地堑
- D. 地垒

9. 矿床是指地表或地壳里由地质作用形成的并在现有条件下可以开采和利用的矿物的集合体。从图示信息推测,洛林高原的铁矿属于

- A. 沉积矿床
- B. 岩浆侵入矿床
- C. 岩浆喷出矿床
- D. 变质矿床

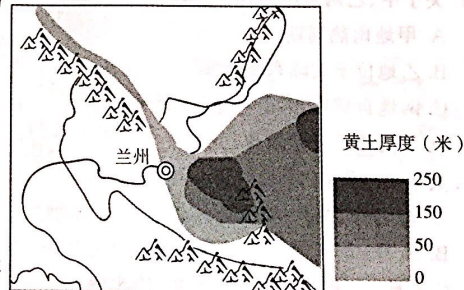
右图示意黄土高原风力沉积物厚度的分布。据此完成10~11题。

10. 黄土高原的风力沉积物主要来自

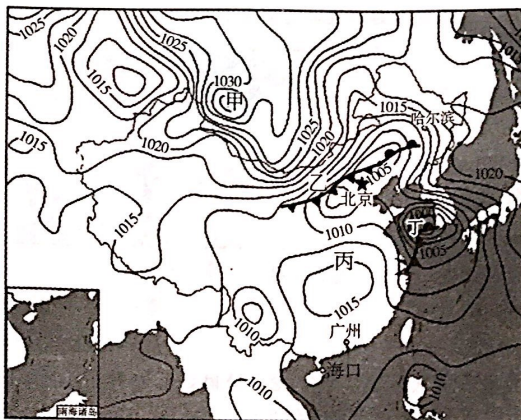
- A. 盛行西风
- B. 东北信风
- C. 西北季风
- D. 东南季风

11. 兰州东侧形成巨厚黄土沉积的主要原因是

- A. 风力增强
- B. 山脉阻挡
- C. 降水偏多
- D. 农耕发达



2018年2月28日,北京局部有零星小雪,东北大部出现强降雪天气。下图为该日14时亚洲部分地区海平面气压形势图(单位:hpa)。据此完成12~13题。



12. 图中

- A. 甲地高压强盛
- B. 乙地比丙地风力弱
- C. 丙地吹东南风
- D. 丁地地处台风源地

13. 此时

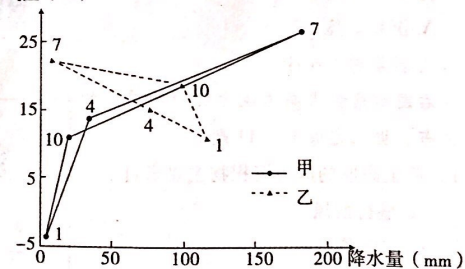
- A. 珠三角地区可能会发生泥石流
- B. 北京降雪小是因为锋前暖气团较干燥
- C. 海南岛东部沿海受风暴潮袭击
- D. 东北地区暴雪区域多处于暖锋的锋后

右图为亚欧大陆 40°N 附近东西两岸气温 (°C)

的两个测站 1、4、7、10 四个月的气候资料。据此完成 14~15 题。

14. 关于甲、乙两地的描述,正确的是

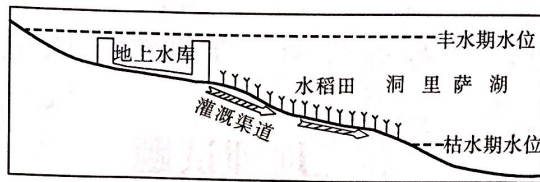
- A. 甲地雨热同期
- B. 乙地位于大陆东侧
- C. 两地自然带相同
- D. 气温季节变化甲比乙小



15. 关于乙地降水的描述,正确的是

- A. 10月—次年1月受西风带影响,降水增加
- B. 10月—次年1月受副热带高气压带影响,降水减少
- C. 1月—4月受东南季风影响,降水增加
- D. 1月—4月受西北季风影响,降水减少

柬埔寨的洞里萨湖水量季节变化很大。该湖北部的吴哥通王城两边有两个巨大的长方形人工湖——西池和东池。这两个大水池并不是在地面挖坑形成的,而是在地面上四面筑起土墙形成高于地面的水库,是著名的古老灌溉工程(如下图所示)。据此完成 16—17 题。



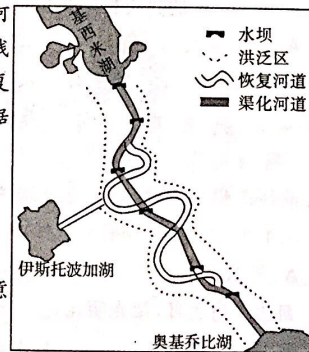
16. 这两个地上水库最主要的补给水源是
 A. 雨水 B. 湖泊水 C. 地下水 D. 人工提水
17. 这两个地上水库能有效发挥灌溉作用的时间是
 A. 2~6 月 B. 5~9 月 C. 8~12 月 D. 11 月~次年 4 月

流水的侧向侵蚀导致河岸逐渐崩塌和后退,尤其是在平原地区,这种作用的影响极为显著。下图示意某平原地区河流的自然演化过程,据此完成 18~20 题。



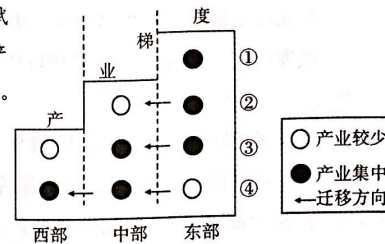
18. 河水流经弯曲河道时,凹岸的侧向侵蚀作用更加强烈,主要原因是凹岸一侧的
 A. 水量大,流速快 B. 岩土层相对松软
 C. 地转偏向力较大 D. 河床的坡度较小
19. 根据以上原理,平原地区河道的自然演化阶段,排序正确的是
 A. ①②③ B. ①③② C. ②①③ D. ③②①
20. 图②中湖泊的利用方式,可行性最小的是
 A. 利用河湖落差发电 B. 发展水产养殖业
 C. 建立湿地型风景区 D. 留作河流分洪区

美国佛罗里达州基西米河 1962—1971 年间实施了河道渠化工程,将本来蜿蜒的天然河流变成了几段近似直线的人工运河。1976 年基西米河开始了渠道化河道的恢复工程,现在几乎恢复了河道的自然面貌(如右图所示)。据此完成 21~22 题。



21. 1962—1971 年,基西米河渠道化的主要目的是
 A. 发电 B. 供水
 C. 灌溉 D. 防涝
22. 1976 年基西米河开始了渠道化河道的恢复工程,其意义有
 ①增加湿地面积 ②增加生物多样性 ③增强净化能力
 ④增加河流径流量
 A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

国家或地区间的资源、经济、技术等要素禀赋存在差异,导致产业结构形成的阶梯状差距称为产业梯度。右图为中国区域间产业转移梯度模式。据此完成23—24题。



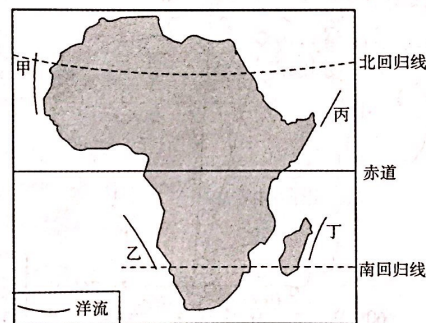
23. 图中①②③④代表的产业要素分别是

- A. 能源、劳动力、资本、技术
- B. 劳动力、资本、能源、技术
- C. 技术、资本、劳动力、能源
- D. 资本、能源、劳动力、技术

24. 目前中国东部产业向中西部地区进行梯度转移中最常见的类型是

- A. 能源密集型
- B. 劳动力密集型
- C. 资本密集型
- D. 技术密集型

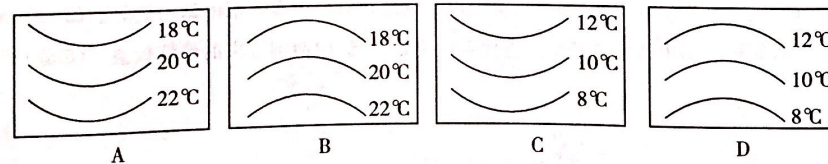
下图为1月份非洲沿海洋流分布示意图。据此完成25—27题。



25. 图示洋流向北流的是

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

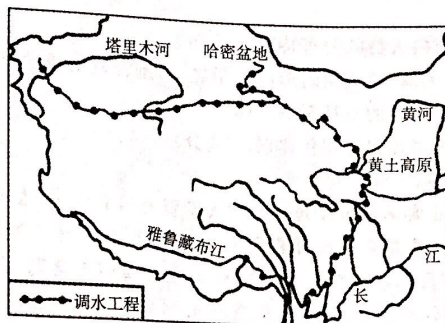
26. 下列四图中,能正确表示甲洋流流经海域表层海水等温线分布状况的是



27. 关于图中洋流沿岸地区典型自然景观的描述,正确的是

- A. 甲——白雪皑皑
- B. 乙——冬雨霏霏
- C. 丙——寒风凛凛
- D. 丁——林木葱葱

某学者提出“红旗河”调水工程设想:从雅鲁藏布江取水,以“山区打隧洞、平原开明渠”的方式,输水至我国西北地区。下图为“红旗河”调水工程设想图,据此完成28—30题。



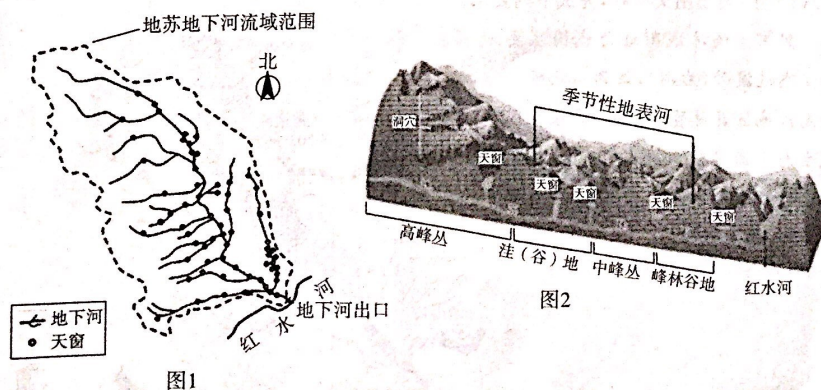
28. “平原开明渠”的主要好处是
- A. 减少工程量 B. 水量损失小
- C. 调节沿途气候 D. 减少水污染
29. “红旗河”工程没有穿越青藏高原, 舍近求远的目的是
- ① 绕开生态脆弱区 ② 冬季渠道结冰无法调水 ③ 降低地质灾害的影响 ④ 利用落差自流输水
- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④
30. “红旗河”调水工程如果得以实施, 可能产生的影响是
- A. 哈密盆地的耕地面积增加 B. 长江上游水电站的发电量增加
- C. 塔里木河的洪涝灾害加剧 D. 黄土高原地区的水土流失加剧

第Ⅱ卷(共 40 分)

二、非选择题(共 4 题, 40 分)

31. (10 分) 阅读图文材料, 完成下列要求。

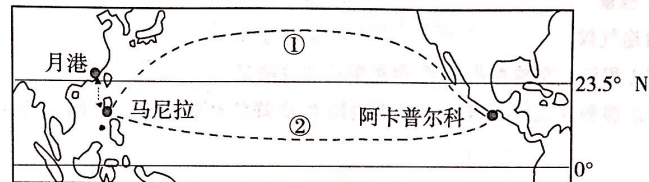
喀斯特岩溶天窗是指地下河或溶洞通向地表的透光部分。广西的地苏地下河是我国长度最长、水量最大的地下河, 天窗、溶洞、峰丛等各类岩溶地貌集中分布, 形成了“一河、百窗、千山”的地貌形态。图 1 示意地苏地下河流域天窗的分布, 图 2 示意喀斯特地貌景观。



- (1)说明地苏地下河流域内天窗的分布特征。(2分)
- (2)“岩石裂隙→溶洞→天窗”是天窗的形成机制之一,阐释其形成的具体过程。(2分)
- (3)分析当地地貌对农业生产的不利影响。(4分)
- (4)为该地开发利用地下河提出合理化建议。(2分)

32.(10分)阅读图文资料,完成下列要求。

15—18世纪,欧洲南部的西班牙是世界上最富强的国家之一,在美洲、亚洲建立了大量殖民地,并将源于中国的桑蚕业引入到墨西哥。1565年,西班牙人开辟了菲律宾与墨西哥之间的商业航线,史称“马尼拉大帆船贸易”,即“太平洋丝绸之路”。由此,物美价廉的中国丝绸大量输入美洲,不仅夺取了西班牙丝绸在美洲的销路,甚至还返销到西班牙本土。1600年,西班牙殖民当局断绝了墨西哥本地蚕丝的供应,将中国生丝作为当地丝织厂的原料。下图为“太平洋丝绸之路”航线示意图。



(1)填写下表,分析太平洋丝绸之路的自然背景。(5分)

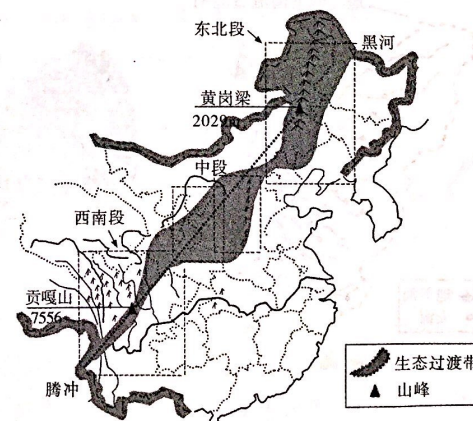
你的判断	说明理由
载有丝绸、生丝的中国帆船一般在_____(6月/12月)从月港(福建漳州)启航,驶往菲律宾的马尼拉。	
①、②表示太平洋丝绸之路的往返航线,其中,从阿卡普尔科驶往马尼拉的航线是_____。	

(2)与西班牙相比,说明中国丝绸产业更具竞争力的原因。(2分)

(3)指出西班牙企业进口中国生丝在墨西哥生产丝绸的主要目的。(3分)

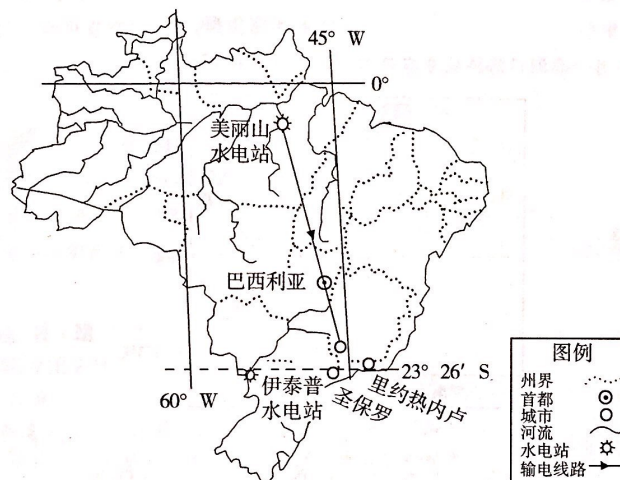
33.(10分)阅读图文材料,完成下列要求。

黑河—腾冲线附近是我国主要的生态过渡带(右图),该带东北段和西南段地区森林资源丰富,对维护区域生态平衡具有重要作用。近些年来,中段地区的森林覆盖率不断提高,黄河水明显变清。



- (1)东北段地区的森林曾经遭受大面积砍伐,指出其带来的主要环境问题。(3分)
 - (2)地理位置的过渡性是生态环境脆弱的重要原因,说出中段地区自然地理要素的过渡性。(3分)
 - (3)从区域关联性的角度,说明“黄河变清”对下游地区的影响。(2分)
 - (4)与东北段地区相比,西南段地区的树种更为丰富,分析其自然原因。(2分)
34. (10分)阅读图文材料,完成下列要求。

巴西美丽山水电站的原规划是建成超过伊泰普水电站的巴西最大水电站,经过反复论证,最终设计规模大大减小。中巴联合建设的美丽山水电站特高压输电工程采用我国自主创新技术,是我国在海外中标的首个特高压直流输电项目,该线路横跨四个州,穿越66个城市,被誉为巴西的“电力高速公路”。下图示意巴西美丽山水电站和特高压输电线路。



- (1)从区域可持续发展的角度,分析美丽山水电站设计规模变小的主要原因。(2分)
- (2)结合河流的水文特征,分析美丽山水电站相对于伊泰普水电站的优势。(3分)
- (3)简述美丽山水电站特高压直流输电工程给巴、中两国带来的经济效益。(5分)

2018~2019 学年度第一学期教学质量检测

高二地理试题答案

第 I 卷(共 60 分)

一、单项选择题(每小题 2 分,共 60 分)

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	D	A	D	B	D	B	C	B	A	C	B	A	B	A	A
题号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
答案	B	D	A	B	A	D	A	C	B	B	A	D	A	B	A

第 II 卷(共 40 分)

二、非选择题(40 分)

31. (10 分)

- (1)分布不均,地下河干支流上游少,中下游多;均沿地下河分布。(2 分)
- (2)地下水沿着裂隙溶蚀岩石,形成溶洞;继续溶蚀,溶洞不断扩大,顶部塌陷,形成天窗。(2 分)
- (3)地表崎岖(1 分),土壤易侵蚀,可耕地少(1 分);裂隙发育,地表水渗漏严重(多季节性地表河)(1 分),灌溉水源缺乏(1 分)。
- (4)利用天窗抽引水灌溉;利用地下河落差发电;利用天窗、地下河等旅游资源发展旅游业。(2 分,答出 2 点即可)

32. (10 分)

(1)(5 分)

你的判断	说明理由
12(1 分)	12 月,中国南方沿海盛行偏北风(1 分)
②(1 分)	利用东北信风和北赤道暖流,顺风顺洋流(2 分)

- (2)种植历史悠久,技术水平高,丝绸品质优;原料和劳动力成本低,丝绸价格低廉。(2 分)
- (3)中国生丝质优价廉,降低生产成本;延长产业链,提高附加值,提高经济效益;满足当地市场对丝绸产品的需求;增加当地就业,维护社会稳定。(3 分,答出 3 点即可)

33. (10 分)

(1)水土流失;土地荒漠化;旱涝灾害加剧;生物多样性减少。(3 分,答出 3 点即可)

(2)从平原向山地高原的过渡地带;从湿润区向干旱区的过渡地带;从森林向草原的过渡地带(答出“从外流河到内流河的过渡地带”也可得分)。(3 分)

(3)减缓下游河床抬升和淤塞,减轻洪涝灾害;黄河三角洲增速变慢,土壤肥力下降。(2 分)

(4)纬度较低,水热条件好;山高谷深,相对高度大,垂直地域分异显著。(2 分)

34. (10 分)

(1)减少对当地热带雨林资源的破坏;维持当地生态平衡,保持生物多样性。(2 分)

(2)美丽山水电站位于热带雨林气候区,水量丰富;河流径流量的季节变化小,发电量稳定;流域内的植被茂盛,河流含沙量低,入库泥沙少。(3 分)

(3)巴西:将巴西北部地区的资源优势转化为经济优势(推动欠发达地区的经济发展);保障东南部经济发达地区及沿线地区的能源供应(缓解电力供需分布不均衡的矛盾);带动国内相关产业发展。(3 分)

中国:承接工程建设,促进我国高压输电产业发展(1 分);带动中国特高压输电技术和电力装备的出口,增加外汇收入(1 分)。