



地 理

一、选择题（共 40 分）

1. 下列能够证明地球是球体的是

- A. 魏格纳大陆漂移学说 B. 板块构造学说
C. 斯科特南极大陆探险 D. 麦哲伦环球航行

2. 据图，下列有关地球大小的表述正确的是



- A. 地球的体积是 5.1 亿平方千米 B. 地球的表面积为 4 万平方千米
C. 地球表面任意一点到地心的半径都是 6371 千米 D. “坐地日行八万里”描述的是地球的最大周长

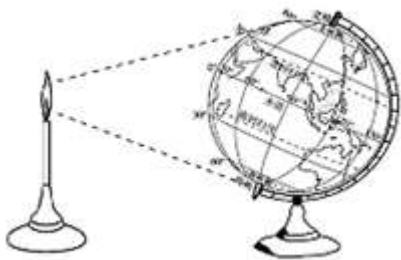
小亮在学习了地球运动的相关知识后，手持地球仪围绕光源演示地球运动。读图完成下面小题。

3. 他应该

- ①尽量让地球仪的球心始终与光源保持在同一水平面上
②始终保持地轴竖直向上，北极指向北极星方向
③以光源为中心沿椭圆形轨道逆时针移动地球仪，演示公转
④同时面向地球仪，自左向右匀速拨动地球仪，演示自转

- A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

4. 图中地球仪上



- A. 所有经线都是相交的
- B. 所有纬线长度相等
- C. 0°和 180°组成的经线圈最长
- D. 南北极圈纬度最高

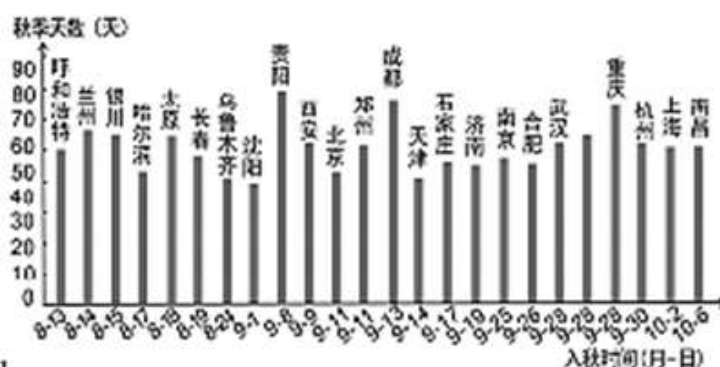
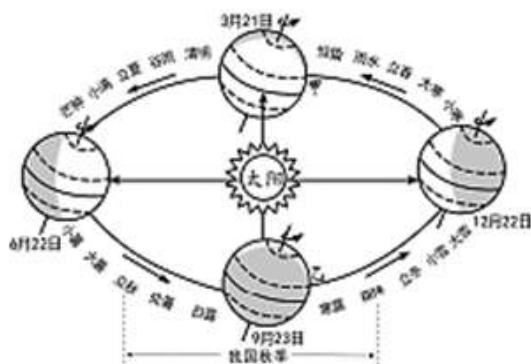
5.在英国游学的小张参观了格林尼治天文台旧址，下图示意他站在本初子午线标志旁，面向南方拍照的情形。小张正站在



- A. 0°经线西侧
- B. 本初子午线东侧
- C. 西经度线一侧
- D. 180°经线东侧

“二十四节气”是指中国历法中表示季节变迁的 24 个特定节令，古人通过对每个节气的天气、物候现象的观察来把握季节的变迁，并以此来指导农事活动。下图为“地球公转示意（左图）”“我国部分省会城市常年入秋时间和秋季长度统计”图（右图）。

读图完成下面小题。



6. 二十四节气根据地球围绕太阳公转轨道上的位置变化而确定。图中

- A. 甲位置是秋分日，太阳直射赤道
- B. 乙位置是夏至日，太阳直射北回归线
- C. 南京入秋时，我国大部分地区昼短夜长
- D. 长春入秋起，我国各地昼变长、夜变短

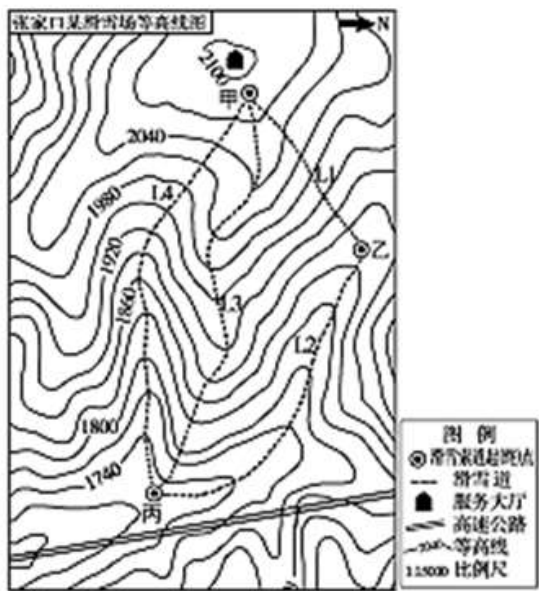
7. 图中

- A. 北京入秋时间在白露之后

B. 哈尔滨市比上海市入秋晚
- C. 重庆市秋季长度天数最多

D. 华北地区秋季宜收冬小麦

2022 年北京和张家口将成为冬奥会举办地，图为张家口某滑雪场等高线地形图。读图完成下面小题。



8. 图中

- A. 地形以山地为主，地势北高南低

B. L2 赛道位于山谷，L3 赛道位于山脊
- C. 高速公路大致呈东西方向延伸

D. 站在服务大厅向南可以看见丙地

9. 滑雪赛道分练习道、初级道、中级道和高级道。中级道特点有：陡坡穿插于缓坡中，会出现一些转弯道。图中

- A. L1 可能是中级赛道

B. L2 坡度缓，适合初学者
- C. L1 比 L3 坡度缓

D. L3 比 L4 弯道少

10. 从甲点滑行到乙点，最大高差可能是

- A. 180 米

B. 200 米

C. 230 米

D. 260 米

2019 西安丝绸之路国际旅游博览会在古都西安举行。读图完成下面小题。



11. 秦岭区域

- A. 地跨陇、秦、鄂、豫等省
- B. 北部河流向北直接入黄河
- C. 纵跨北半球中低纬度地区
- D. 位于我国地势第一级阶梯

12. 秦岭

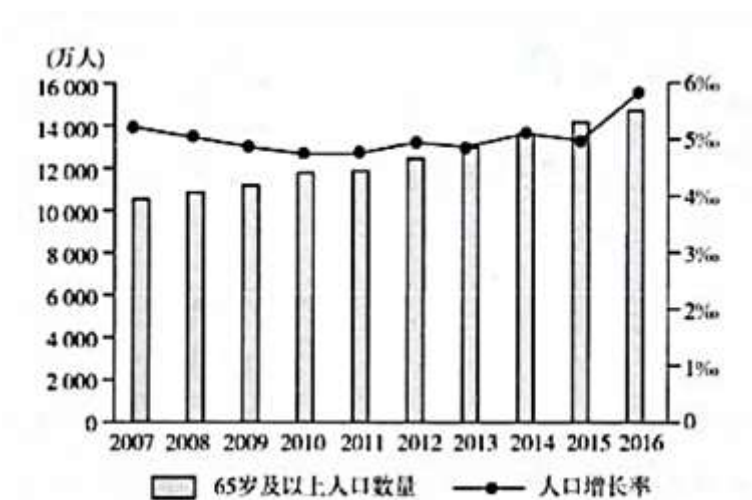
①南坡比北坡冬季气温高②是渭河和汉江的分水岭③北坡比南坡降水量丰富④是南、北方地区分界线

- A. ①②③
- B. ①③④
- C. ①②④
- D. ②③④

13. 引汉济渭工程

- A. 输水距离短、工程难度小
- B. 有利于缓解渭河平原的用水紧张
- C. 扩大了汉江水的补给来源
- D. 有助于加快汉江流域的经济发展

下图是 2007-2016 年我国 65 岁及以上人口数量变动与人口增长率统计图。读图完成下面小题。

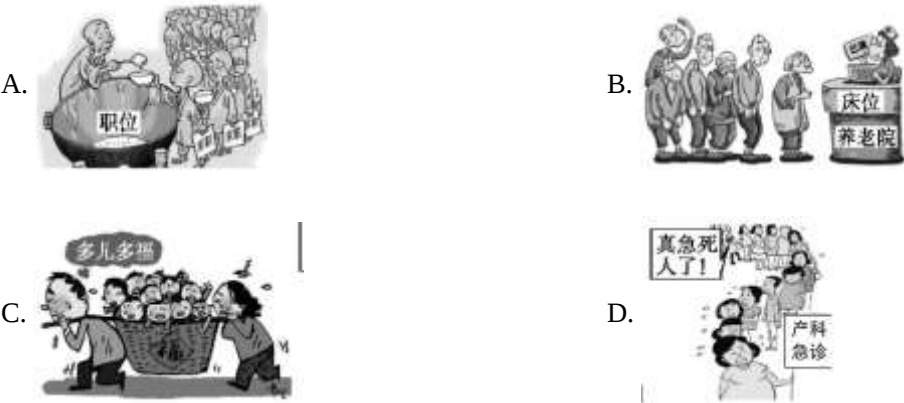


14. 图中，我国

- ①65 岁及以上人口数量逐年增多②人口增长率逐年上升
- ③2012-2013 年人口总量下降④2015-2016 年人口增长速度最快

- A ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④

15. 下列漫画，能反映 65 岁及以上人口数量变化带来的问题是

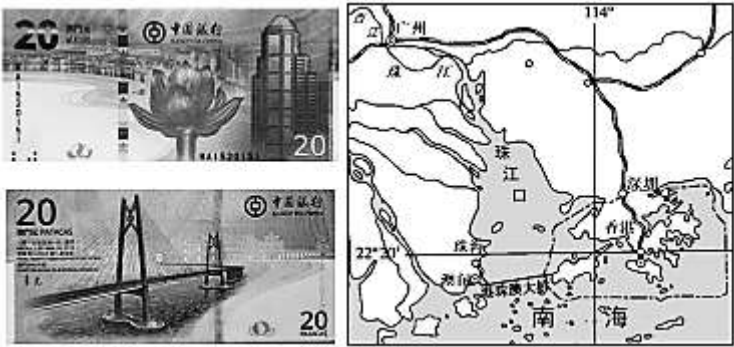


16. 我国 65 岁及以上人口数量的变化，促使“全面二孩”政策实行，从而

- A. 缓解未来劳动力不足问题
- B. 有效增加人均耕地面积
- C. 解决未来自然资源不足问题
- D. 迅速减轻社会养老负担

2019 年 10 月 21 日，澳门回归二十周年纪念钞在澳门本埠发行。纪念钞正面以“盛世莲花”雕塑为主景，背面以“港珠澳大桥”的“中国结”塔桥为主景（如图照片），象征澳门特区与中国内地经济文化的沟通。港珠澳大桥在以澳门、香港、广州、深圳为中心的粤港澳大湾区建设中发挥重要作用，被视为大湾区互联互通的“脊梁”。

读图完成下面小题。



17. 澳门

- A. 位于我国北方地区
- B. 濒临东海和南海
- C. 位于热带地区
- D. 位于珠江口东岸

18. 澳门与祖国内地的经济合作中

- ①澳门提供技术支持和管理经验
- ②澳门提供广阔的土地资源
- ③内地提供丰富劳动力和原材料
- ④内地提供充足的淡水资源

- A. ①②③
- B. ①③④
- C. ②③④
- D. ①②④

19. 港珠澳大桥开通后，驾车从香港到珠海、澳门的时间从原来的 3 小时缩短至 30 分钟。港珠澳大桥为粤港澳大湾区开发建设带来的有利影响有

- ①改善了三地生态环境质量
- ②促进人才、技术、文化等高效流动
- ③缩短了三地之间交通时间
- ④带动三地之间贸易和旅游业的发展

- A. ①②③
- B. ①②④
- C. ①③④
- D. ②③④

2019 年 9 月 25 日，北京大兴国际机场正式投入运营。该机场位于北京市区南部，连接着北京中心城区与雄安新区，对京津冀协同发展发挥重要的桥梁、纽带作用，是疏解北京中心城区非首都功能重要的空间载体。同时，随着社会经济的不断发展，大兴国际机场的投入使用，分担了首都机场的客流，并拉动了周边地区的发展。图为北京轨道交通新机场线示意图。

读图完成下面小题



20. 北京大兴国际机场建设的意义有

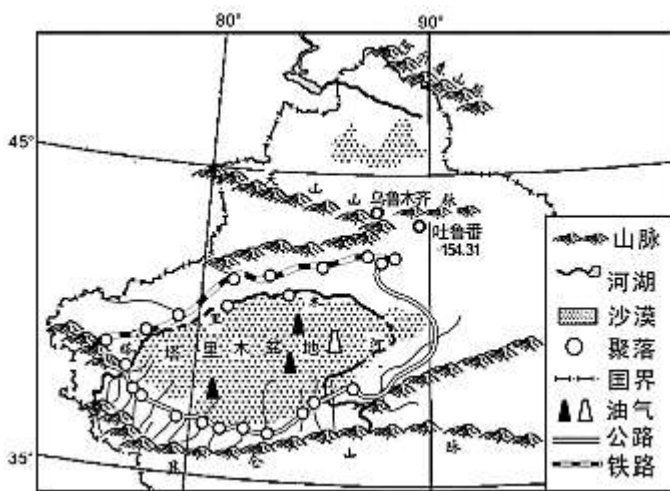
- ①缓解了首都机场航运压力②促进了京津冀的协同发展
- ③拉动了北京北部城区发展④方便了上海、天津等地旅客出行

- A. ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④

21. 地铁大兴机场线修建时采用“隧道+高架”的方式，主要目的是

- A. 防御地质灾害
- B. 美化城市景观
- C. 提高土地利用效率
- D. 减少占用林地资源

“我们新疆好地方，天山南北好牧场；戈壁沙滩变良田，积雪溶化灌农庄……”民歌将人们带到了美丽的新疆。结合图文资料，完成下面小题。



22. 新疆

- A. 位于我国的西北地区、纬度最低
B. 少数民族有维吾尔族、哈萨克族等
C. 中部横亘着我国最长的天山山脉
D. 塔里木河是西北地区最长的外流河

23. 吐鲁番盆地的瓜果特别甜，其主要原因是

- A. 河流众多，灌溉便利
B. 属温带大陆性气候，夏季昼夜温差大
C. 深居内陆，降水丰沛
D. 位于第二级阶梯，海拔高，光照充足

24. 民歌中描述的聚落分布特点是

- ①沿山麓、河流分布②集中分布在盆地内部③沿铁路、公路分布④连片分布在矿产地附近
A. ①③
B. ①④
C. ②③
D. ②④

某报记者探访了位于“地球第三极”青藏高原南部的中印边境地区的拉则拉哨所。这是一座海拔 4000 多米、建在悬崖峭壁之上的哨所。哨所外是连绵的雪山，没有公路，只有一条异常艰难的山路。漫长的冬季封山期，风雪交加，但冬天的雪水杂质很多，煮开了也不能喝，因此寻找水源成了士兵们最大的困难。虽然艰苦，但保家卫国的责任感让年轻的士兵们迅速地成长。

根据图文资料，完成下面小题。



25. 青藏高原被称为“地球第三极”的原因是

- ①世界上海拔最高的大高原
- ②大江大河的发源地
- ③太阳能、地热等能源丰富
- ④冰川广布，气候寒冷

- A. ①②
- B. ②③
- C. ①④
- D. ③④

26. 拉则拉哨所的士兵们，面临的挑战有

- ①高寒缺氧
- ②山路陡峭
- ③湿热难耐
- ④水源紧缺

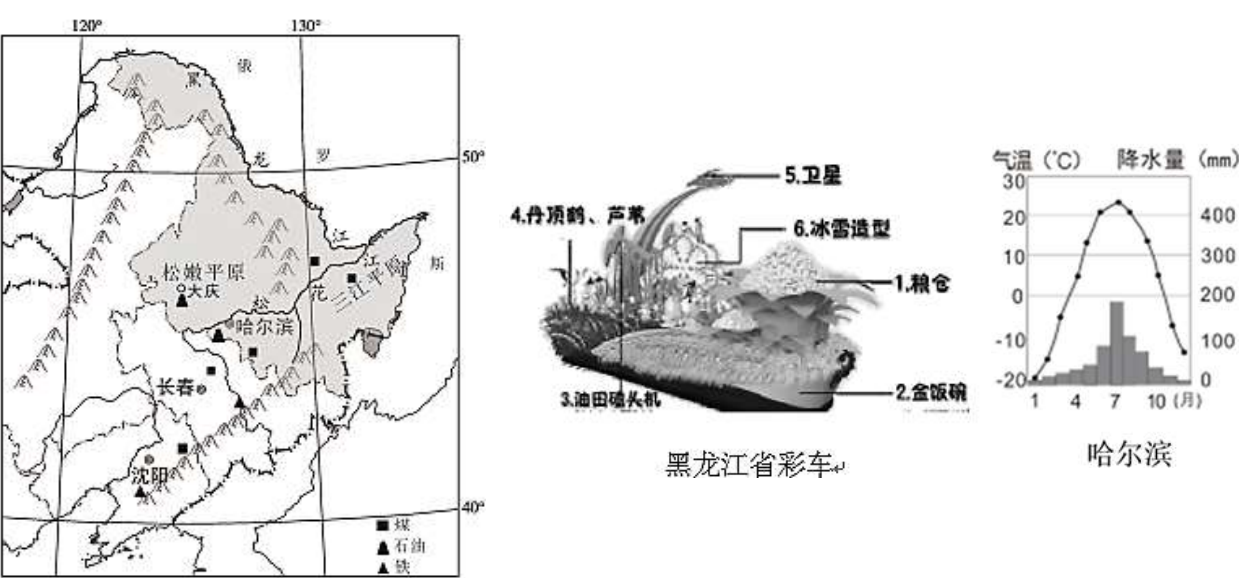
- A. ①②③
- B. ①③④
- C. ②③④
- D. ①②④

27. 青藏铁路开通后，青藏高原独特的人文和自然景观吸引了众多游客，在促进当地经济发展的同时，也严重威胁着当地脆弱的生态环境。作为游客应该

- A. 随身携带垃圾袋，不乱扔垃圾
- B. 在自然保护区内喂食野生动物
- C. 购买野生动物制品作为纪念品
- D. 将易拉罐、酒瓶等投入河湖中

2019 年黑龙江省国庆彩车名称为“中华粮仓”，它充分展现了黑龙江省向工业强省、农业强省、科教强省、文化强省、生态强省和旅游强省迈进的铿锵步伐。

读图完成下面小题。



28. 松花江

- A. 干流自东北向西南汇入黑龙江
- B. 干流全年水量均很大
- C. 航运能力强，四季皆可以通航
- D. 干流春季易发生凌汛

29. 水稻是喜温喜湿的粮食作物。哈尔滨市南部的五常大米享誉世界，其种植的有利气候条件是

- A. 冬春低温，比较湿润
- B. 夏季温暖，比较干燥
- C. 高温期与多雨期一致
- D. 地形平坦，水源充足

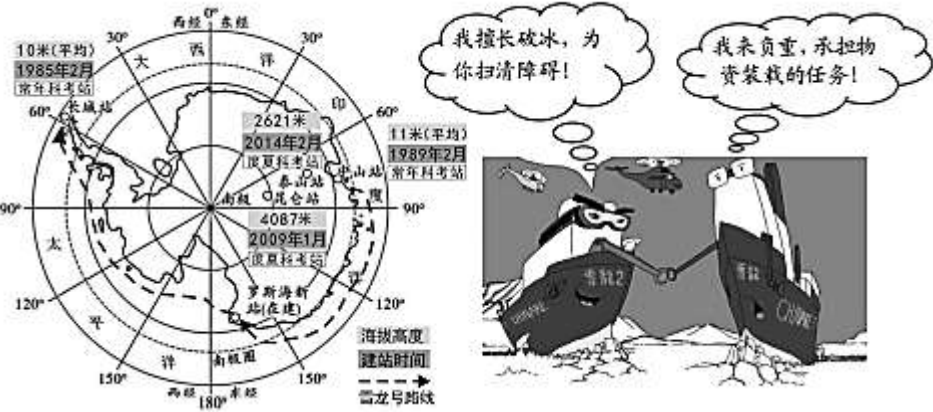
30. 上世纪 90 年代，由于资源储量不断减少、设备老化、产业结构单一等原因，东北老工业基地出现了环境污染、发展滞后等问题。为振兴东北老工业基地，可采取的合理措施有

- ①推广节能减污，促进绿色生产②弱化农业发展，扶持工业发展
- ③推广清洁能源，大量进口煤炭④培养科技人才，发展创新产业

- A. ①②
- B. ②③
- C. ①④
- D. ③④

极地地区作为科考宝地，受到人类越来越多的关注和研究。以往每年 11 月至次年 4 月是我国南极科考的时间窗口。2019 年 10 月 15 日“雪龙 2”号从深圳起航，10 月 22 日“雪龙”号从上海出发，11 月 26 日“双龙”在中山站汇合，开启了“双龙探极”的中国极地考察新格局。

阅读图文资料，完成下面小题。



31. 图中

- A. 昆仑站的纬度及海拔均为最低
- B. 位于南极圈以北的只有长城站
- C. 罗斯海新站在昆仑站西北方向
- D. 泰山站和中山站均可常年科考

32. 据图文资料可知

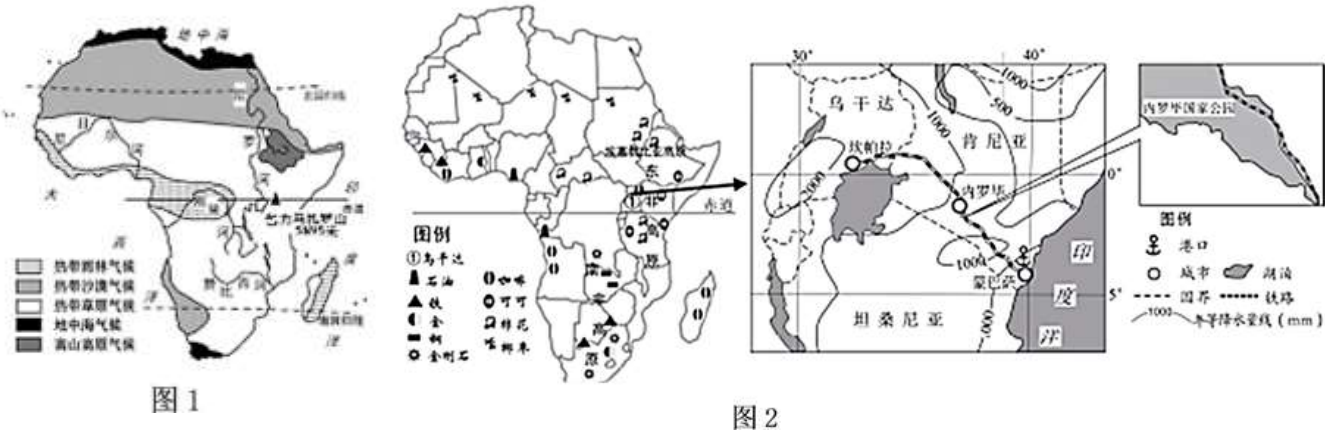
- A. “雪龙”2 号的加入，可使南极科考的时间窗口延长
- B. 双龙汇合后，“雪龙”号航线大致与地球自转方向相反
- C. 双龙汇合后，中山站和长城站开始出现极昼现象
- D. 科研人员面临的主要挑战是狂风暴雨、冰山海雾

33. 我国积极开展南极考察是为了

- A. 研究其独特的地理环境
- B. 进行远洋捕捞作业
- C. 向南极地区移民做准备
- D. 开发南极矿产资源

非洲饥饿人口的数量在经历多年下降后出现持续上升。2019 年 11 月中非合作论坛在乌干达首都坎帕拉举行，主题为“加强中非减贫合作，助力非洲转型”。

阅读图 1.2，完成下面小题。



34. 非洲

- A. 东临大西洋，西临印度洋，北临地中海
- B. 自然景观以赤道为轴大致呈南北对称分布
- C. 尼罗河比尼日尔河含沙量小
- D. 刚果河比赞比西河径流量小

35. 关于“非洲转型”的有效措施有

- ①毁林开垦扩大耕地，解决粮食短缺问题
 - ②大力发展采矿业，加大矿产资源出口量
 - ③加快经济转型，改变农矿产品单一出口
 - ④加强国际合作，引进科技人才、管理经验
- A. ①② B. ②③ C. ①③ D. ③④

36. 地处赤道附近的坎帕拉市四季如春，其主要影响因素是

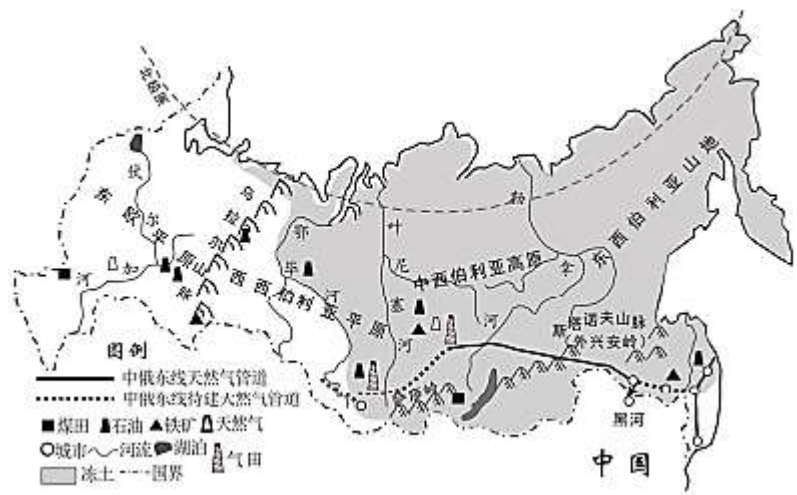
- A. 纬度位置
- B. 海陆位置
- C. 地形地势
- D. 人类活动

37. 为了加强“中非减贫合作”，中国大力支持非洲的基础设施建设，目前正对“蒙坎铁路”（蒙巴萨-坎帕拉）进行整修。由图文资料可知

- A. 乌干达是一个内陆国，水资源严重短缺
- B. 坎帕拉的年降水量小于内罗毕
- C. 铁路穿越公园核心区，可欣赏沿线风光
- D. “蒙坎铁路”增强区间间联系

中国与俄罗斯之间的贸易互补性强，能源合作占据中俄双边合作中的重要地位。2019 年 12 月 2 日，随着中俄领导人共同发出的“供气”和“接气”指令，横跨中俄两国的能源大动脉——中俄东线天然气管道正式投产通气。

阅读图文资料，完成下面小题。



38. 管道运输的特点是
- A. 安全可靠，连续性强

B. 受天气条件影响大

C. 成本高，运货种类多

D. 占地少，灵活便捷
39. 中俄天然气合作对于中国的意义表现在
- A. 加快北亚地区油气资源开发

B. 消除我国的环境污染

C. 将资源优势转变为经济优势

D. 促进能源进口多元化
40. 东线工程在修建过程中可能会遇到 困难是
- ①冻土广布 ②冬季气温低 ③雨季长 ④山地面积广 ⑤河流汛期长

A. ①②③

B. ①②④

C. ②③④

D. ③④⑤
- 二、综合题（共 50 分）
- 41.双河结构，文明沃土，阅读图文资料，回答下列问题。
- 中国的长江与黄河源头接近，双河携手从第一级阶梯走来，构成“双河结构”。在上游和中游分道扬镳，黄河北上画“几”字，长江南下写大“V”，在下游和入海口又开始接近，最后一起从大陆东侧汇入海洋，组成了一个有机的整体。“双河结构”深刻影响了中国的环境，决定了中国的大格局。为更好地了解长江、黄河流域的地理环境，某杂志社组建考察组，踏上寻访双河之旅。
- 11 / 29



- (1) 考察组在河源用无人机拍到某山地北坡，一道道泉水汨汨流淌，组成一片片小湖，最终汇入黄河源头；该山脉南侧，同样是一片片小湖，最终汇入长江源头。推测该山脉名称是_____。
- (2) 长江、黄河流经了众多省份，其中共同流经的是_____、_____两省（填简称）。
- (3) 考察组在黄河干流_____（上游/中游/下游）河段看到多个水电站，据此判断该河段_____资源丰富，主要原因是_____（从地形地势、流速方面说明）。

考察组在宁夏平原考察，该平原大部分地区年降水量虽不足 200 毫米，但有被列入世界灌溉工程遗产名录的宁夏引黄古灌区和现代化生态灌区，被称为“塞上江南”。

- (4) 宁夏平原成为我国著名粮食产区的最主要原因是_____。

环壕是历史上的先民在平原之上的低矮台丘上，营建定居聚落并能利用周围的地形修建的围沟。环壕将周围自然水系联通，具有引水、蓄水和排洪功能，随着聚落的发展，环壕也起到聚落边界象征和防御功能的作用。

- (5) 环境考古学家在长江中下游流域的新石器时代的遗址中，见过不少水淹遗迹，据考证这是最早出现的“环壕聚落”。请推测环壕最初的主要功能是_____（单项选择）。

A.防御 B.防水灾 C.防旱灾 D.聚落边界的象征

2019 年 7 月，中国良渚古城遗址获准列入世界遗产名录。该遗址处于比较低洼的环太湖水网地区（如图），历史时期该流域气温和降水整体水平较高，稻作农业快速发展。良渚文化末期可能因水环境的变化，使之快速衰落。总之，长江流域在中国人类起源和中华文明的发展史上同黄河流域一样具有突出重要的地位。

- (6) 良渚古城选址的自然条件有_____、_____。

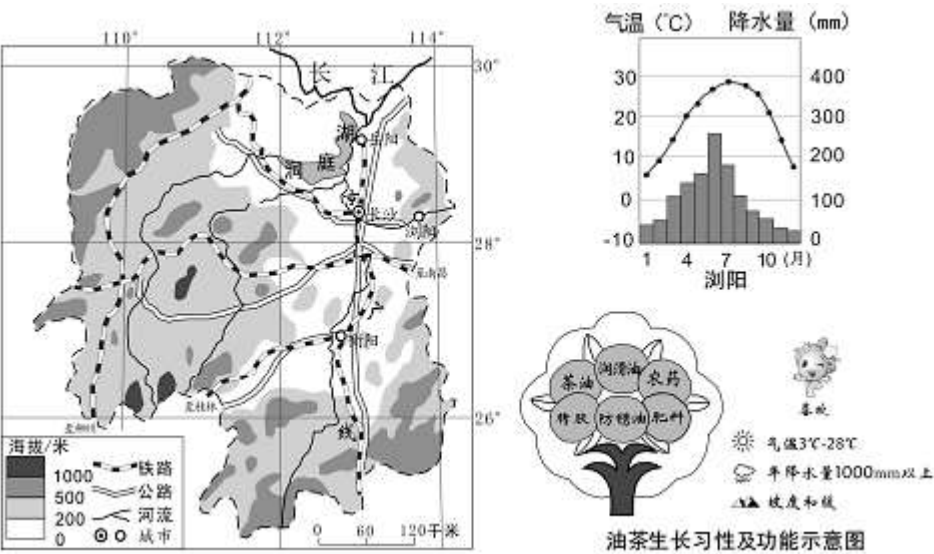
中共中央国务院明确要求充分发挥长江经济带的区位优势，“共抓大保护，不搞大开发”，推动长江上中下游地区协调发展和沿江地区高质量发展。

- (7) 长江经济带的发展具体措施有_____（单项选择）。

- ①综合利用长江干支流水资源②加强工农业水污染治理
 - ③退耕还湖还湿地，全年禁止打渔④合理开发旅游业
 - ⑤建立沿江湿地生态保护区⑥上游修建大坝，大力开发长江的水能资源
- A.①②③④ B.①②③⑥ C.①②④⑤ D.②④⑤⑥

42.油茶花开，潇湘崛起，阅读图文资料，回答下列问题。

2019 年 10 月第二届油茶文化产业博览会在湖南浏阳召开。全世界 95%的茶油产自中国，其中近 50%产自湖南，而湖南浏阳正处于油茶生长的黄金地带，有“中国油茶之乡”的美誉。



- (1) 湖南省_____（单项选择）。
- A.位于低纬度、热带 B.人口分布比较均匀
- C.河流多自南向北汇入洞庭湖、长江 D.铁路线以长沙为中心呈放射状分布
- (2) 湖南省地形类型多样，主要有_____、_____等；京广铁路所经地区地势特点大致为_____。
- 洞庭湖面积变化情况表
- | | | | | | | | |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|
| 时间（年） | 1825 | 1915 | 1949 | 1978 | 1998 | 2004 | 2010 |
| 面积（平方千米） | 6200 | 5600 | 4200 | 2700 | 2600 | 3900 | 4350 |
- 道光十四年（1834 年）《洞庭吟》中提到，由于“沿湖圩田岁增多，曲防壑邻占地利”的恶性围垦，使“八百里湖十去四”。到光绪末年“江水挟沙而来，淤塞湖身”。1998 年后，国家提出了“退耕还林，退田还湖；加固干堤，疏浚河道”等指导原则，并启动了洞庭湖水系的水土保护等工程。
- (3) 根据资料，概括洞庭湖面积变化的特征为_____，并说明其变化的主要原因有_____。
- (4) 根据图文资料，概况湖南省浏阳油茶生长的有利自然条件_____。（至少答出两项）

(5) 下列是有关浏阳油茶种植与发展的叙述，其中有些错误表述，请从中挑出两处。

以前，当地人对油茶的作用认识不够全面，很多油茶果都烂在山上，无人采摘。后来，依靠牦牛从山里运出去。现在，交通越来越发达，众多的河流和湖泊，以及高速公路和铁路形成了运输网，主要利用发达的内河航运网将油茶快速的运输到全国各地。而且依托科技创新，油茶产业发展更加迅猛。为了提高油茶产量，有人建议浏阳市将水稻的种植完全改种油茶。不仅如此，再兼种苹果、香蕉等果树，以增加经济价值。目前，浏阳市与外界联系日益紧密，生活越来越红火。

错误 1: _____ 错误 2: _____

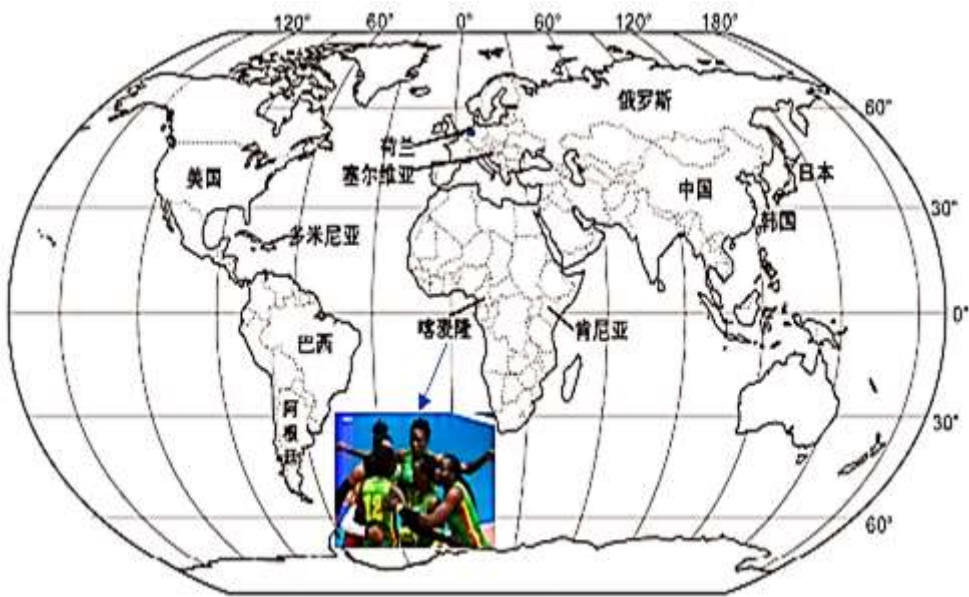
湖南省浏阳市镇头镇以万亩油茶丰产林建设和油茶文旅小镇建设为抓手，大力发展油茶产业，助推乡村振兴。镇头镇正在加快推进油茶文化博览馆、油茶文化古街等极具当地风俗和产业特色的项目。

(6) 借鉴该镇精准脱贫的经验，湖南全省共同致富，适宜的做法是_____（双项选择）。

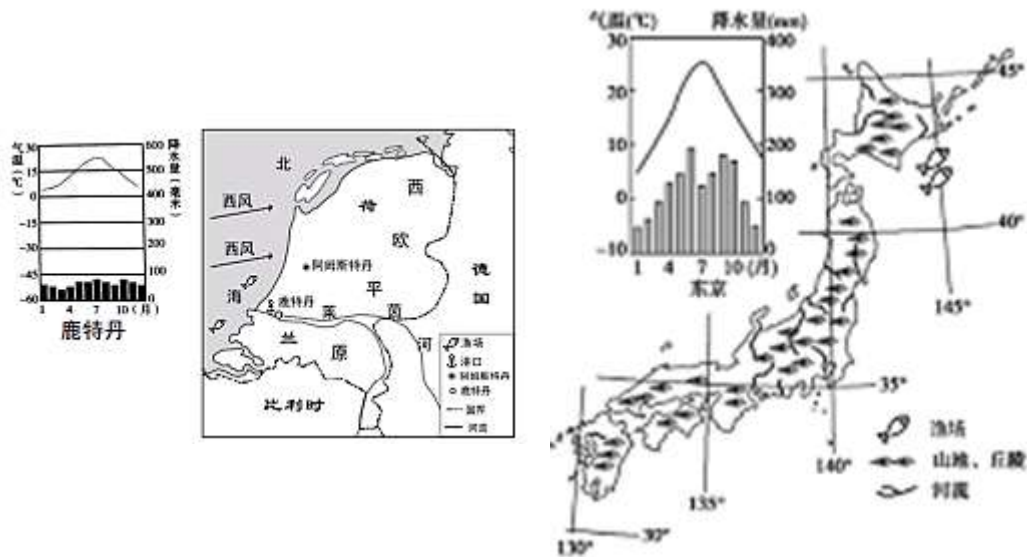
- A.积极开展特色经济作物的种植
- B.全面开发东北部水电
- C.加大石油、煤炭的开采和使用
- D.努力发展特色旅游业

43.女排精神，历久弥新，阅读图文资料，回答下列问题。

2019 年女排世界杯于 9 月在日本举行，中国女排荣获世界杯第五冠、三大赛第十冠！小明是中国女排的超级粉丝，他将此次参赛的 12 个国家绘制在了世界地图上。



(1) 在各参赛国中，地跨东西半球的国家是_____；从喀麦隆女排队员的照片中可以判断，她们属于_____人种；俄罗斯、巴西、中国同属于“金砖五国”，它们之间的经济合作被称为“_____”。小明对亚军荷兰和举办国日本产生了浓厚的兴趣，为此他结合下图展开了一系列对比分析。



第一步：地理位置分析

(2) 请任选纬度位置或海陆位置，归纳两国地理位置的相同点____，并进行简要评价_____。

第二步：自然环境分析

(3) 读图，完成下列对比表格。

	荷兰	日本
地形	地处____（地形区）、地势低平	地形以山地为主，占总面积的 71%
气候	常年受来自海洋的西风影响，冬暖夏凉，各月降水分布较____	温带和亚热带季风气候，深受 ____（大陆/ 海洋）影响
河流	莱茵河由此入海，流速____，航运便利	河流____（绵长/短小）湍急，水能丰富

第三步：人类活动分析

	荷兰	日本	世界
国土面积（万平方千米）	4.1	37 8	
人口总数（亿人）	0.17	1.26	
人口密度（人/平方千米）	415	334	约 39

(4) 荷兰是仅次于美国的第二大农产品出口大国，以鲜花、蔬菜、乳制品为主。荷兰的农产品的出口地集中在 _____（填写世界地理区域）。

(5) 荷兰农业发展的有利条件是_____（单项选择）。

- ①无土栽培技术大量推广 ②农业科研技术水平高 ③大型机械化规模生产
④光照充足，水热条件好 ⑤交通便利，市场广阔 ⑥气候适合多汁牧草生长

A.①②③④ B.②③④⑤ C.①②⑤⑥ D.③④⑤⑥

(6) 小明在搜集日本、荷兰最典型的景观图片时，发现有一张不在这两个国家之中，请你选出来_____（单项选择）。

A.风车 B.茅草屋 C.富士山 D.郁金香

44.行走中轴，读懂文脉，结合图文资料，回答下列问题。

某校组织学生“爱北京，就从读懂北京文脉——中轴线开始”综合实践活动。通过对北京中轴线的实践考察，体验了中轴文化的无限魅力，了解了北京城市发展的历史格局。小阳通过微信朋友圈分享了他的活动记录。

(1) 行前准备：小阳设计考察路线使用____（地图类型），既可以查询路线和距离，还可以通过操作鼠标“放大”或“缩小”地图，查询到更多信息。

行中实践：

行中实践：

第一站：故宫探日晷

由日晷的影子，推测小阳的拍照时间最可能为②（上午/正午/下午）。

日晷是古代观测日影记时的仪器。由晷盘和晷针等组成，晷针垂直穿过圆盘中心，并且指向北极星方向。

第二站：天坛晚祈年

祈年殿建筑独特，二十八根楠木巨柱环绕排列，支撑着殿顶的重量。殿内里圈有四根，寓意四季；最外一圈12根寓意12时辰。

自古以来我国就是农业大国，农业发展历史悠久，农耕文明璀璨夺目。由于受季风气候的影响，我国多灾害。古代的祈天仪式主要是祈求风调雨顺，这样才能五谷丰登，国泰民安。

第三站：图说永定门

四季和12时辰的现象分别是因地球的③和④运动产生。影响我国农业生产的自然灾害有⑤等。



第三站 图说永定门

朋友圈



小阳

永定门是北京外城城门之一。称永定门寓意“永定安定”。据《明史地理志》记载：“明嘉靖三十二年（1553年），筑重城，抱京城之南，长二十八里。”它是北京城市中轴线最南端的标志建筑。

明清时期永定门城楼前有箭楼，后有城墙，中间为瓮城，成为外城七门中最大、最重要的城门。



图1 永定门广场鸟瞰图

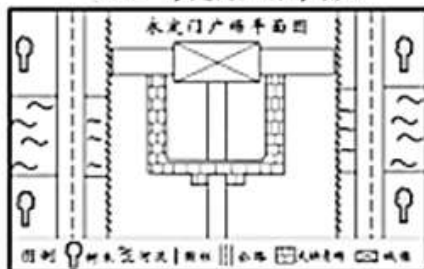


图2 永定门广场平面图

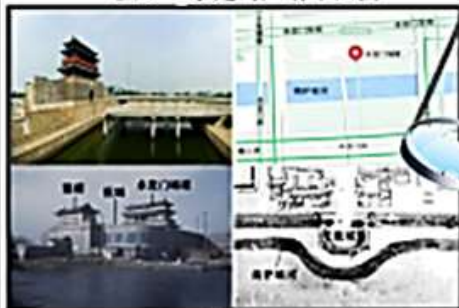


图3



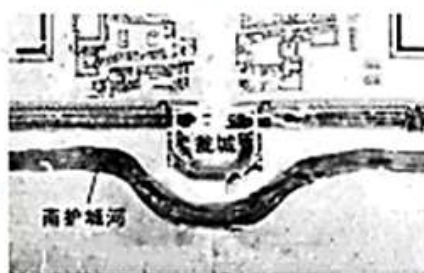
图a 2004年正在修建的中的永定门城楼及护城河倒影



图b “百度地图”中今天的永定门及周边地区



图c 1953年拍摄的永定门城楼和箭楼



图d 《乾隆京城全图》中的永定门及周边地区

- (2) 永定门作为北京传统中轴线的南起点，凸显了北京的城市职能是__（政治/经济）中心。
- (3) 小阳绘制了现在的永定门广场平面图，从地图要素的规范性看，该图还缺少__。
- (4) 图a拍照地可能位于图b中的__（甲/乙/丙/丁）地。
- (5) 小阳对比图b和图d，发现图b比图d中的河道__（变直/变弯），交通线__（增加/减少），故瓮城和箭楼未复建。
- (6) 北京中轴线是人类共同的瑰宝。请结合自身谈谈你对保护中轴文化的认识__（至少答出两项）

2020 北京丰台初三（上）期末地理

参考答案

一、选择题（共 40 分）

1. 【答案】D

【解析】

【详解】能证明地球是球体的证据有：

从海边看到从远处驶来的帆船，先看到桅杆，后看到船身。从海边看到帆船向远方驶去，先消失的是船身，后消失的是桅杆。

麦哲伦环球航行成功，首次证实地球是球体。

登高望远，要想看的远，要登的更高。

月食时地球的影子是圆形的。

人造卫星拍摄的地球照片。

D 符合题意，选 D。

2. 【答案】D

【解析】

【详解】地球的表面积是 5.1 亿平方千米，故 AB 错；

地球的平均半径是 6371 千米，地球表面任意一点到地心的半径不一定是 6371 千米，C 错；

“坐地日行八万里”描述的是地球的最大周长，D 正确；

故 D 符合题意，选 D。

小亮在学习了地球运动的相关知识后，手持地球仪围绕光源演示地球运动。读图完成下面小题。

【答案】3. C 4. A

【解析】

【3 题详解】

演示地球运动始终保持地轴竖直向上是错误的做法，应该始终与水平桌面保持 66.5 度夹角，故②错误，①③④的做法正确，故 C 符合题意，选 C。

【4题详解】

所有经线都是相交的 A 正确，

所有的纬线长度不等，B 错误；

所有的经线长度相等，C 错；

南北极点纬度最高，D 错；

A 符合题意，选 A。

5. **【答案】** B

【解析】

【详解】 0°经线也称为本初子午线，图中可知，这是面向南方拍照的情形。犹如在地球仪上，可知小张正站在本初子午线东侧，位于东经度数的一侧，故 B 符合题意，选 B。

【点睛】 了解经线的特点。

【答案】 6. C 7. A

【解析】

【6题详解】

图中可知，A. 甲位置是春分日，太阳直射赤道，A 错；

B. 乙位置是秋分日，太阳直射赤道，B 错；

C. 南京入秋时，太阳直射点在南半球，我国大部分地区昼短夜长，C 正确；

D. 长春入秋起，我国各地昼变短、夜变长，D 错；

故 C 符合题意，选 C。

【7题详解】

A. 北京入秋时间是 9 月 11 日，在白露之后，A 正确；

B. 哈尔滨市比上海市入秋早，B 错；

C. 贵阳的秋季长度天数最多，C 错；

D. 华北地区秋季宜种冬小麦（冬小麦：9、10 月份播种，次年 4、5 月份收割），D 错；

故 A 符合题意，选 A。

【点睛】学会判读地球公转示意图。

【答案】8. B 9. B 10. C

【解析】

【8题详解】

- A. 地形以山地为主，地势西高东低，A 错；
- B. L2 赛道位于山谷，L3 赛道位于山脊，B 正确；
- C. 根据指向标可知，高速公路大致呈南北方向延伸，C 错；
- D. 站在服务大厅向东可以看见丙地，D 错
- 故 B 符合题意，选 B。

【9题详解】

- A. L1 不可能是中级赛道，可能是初级赛道，A 错；
- B. L2 坡度缓，适合初学者，B 正确；
- C. L1 比 L3 密集，坡度陡，C 错；
- D. L3 比 L4 弯道多，D 错；
- B 符合题意，选 B。

【10题详解】

从图中可知，甲点的海拔在 2070-2100 米之间，乙点海拔在 1860-1890 米之间，甲乙的相对高度在 180 米-240 米之间，故 C 符合题意，选 C。

【点睛】学会判读等高线地形图。

【答案】11. A 12. C 13. B

【解析】

【11题详解】

- 图中可知，A. 地跨陇、秦、鄂、豫等省，A 正确；
- B 北部河流向南直接入黄河，B 错；
- C. 纵跨北半球中纬度地区，C 错误；

D. 位于我国地势第二，三级阶梯，D 错误；

A 符合题意，选 A。

12 题详解】

秦岭的南坡比北坡降水量丰富，故③描述错误；①②④描述正确，故 C 符合题意，选 C。

【13 题详解】

A. 输水距离短、但是要穿过秦岭，工程难度大，A 错；

B. 有利于缓解渭河平原的用水紧张，B 正确；

C. 扩大了渭河的补给来源，C 错；

D. 有助于加快渭河流域的经济发展，D 错；

故 B 符合题意，选 B。

【答案】 14. D 15. B 16. A

【解析】

【14 题详解】

图中①65 岁及以上人口数量逐年增多，②人口增长率不稳定，有增有减

③2012-2013 年人口增长率降低，但是人口总量依然在增长④2015-2016 年人口增长速度最快，故②③错误，①

④符合题意，选 D。

【15 题详解】

65 岁及以上人口数量增多，说明我国人口老龄化越来越严重了，这样导致劳动力不足，养老负担加重，题中 B 符合题意，其它选项都是人口增长过快带来的问题，选 B。

【16 题详解】

我国 65 岁及以上人口数量的变化，促使“全面二孩”政策实行，从而缓解未来劳动力不足问题，减少了人均耕地面积，不能解决未来自然资源不足问题，也不能迅速减轻社会养老负担，故 BCD 不符合题意，A 符合题意，选 A。

【答案】 17. C 18. B 19. D

【解析】

【17 题详解】

澳门位于我国南方地区，濒临南海，位于珠江口的西岸，都属于热带地区，故 ABD 错误，C 符合题意，选 C。

【18 题详解】

长期以来，港澳与祖国内地一直保持着密切的经济联系，其中以香港表现得最为明显。祖国内地自然资源、劳动力资源丰富且低廉，而香港则拥有丰富的资金、技术、人才和管理经验。香港和祖国内地的经济合作，优势互补、互惠互利；故②描述错误，①③④正确，B 符合题意，选 B。

【19 题详解】

港珠澳大桥不能改善了三地生态环境质量，故①描述错误，它可以②促进人才、技术、文化等高效流动③缩短了三地之间交通时间④带动三地之间贸易和旅游业的发展，②③④正确，D 符合题意，选 D。

【答案】 20. A 21. C

【解析】

【20 题详解】

图中可知，北京大兴国际机场建设的意义有①缓解了首都机场航运压力②促进了京津冀的协同发展，③拉动了北京南部城区发展④方便了北京人民地旅客出行，对上海和天津人民影响不大，故①②正确，③④错误，A 符合题意，选 A。

【21 题详解】

采用“隧道+高架”的方式，主要目的是，减少耕地的占用，提高土地利用效率，对防御地质灾害和城市的美化无关，C 符合题意，选 C。

【答案】 22. B 23. B 24. A

【解析】

【22 题详解】

- A. 位于我国的西北地区、纬度较高，A 错；
 - B. 少数民族有维吾尔族、哈萨克族等，B 正确；
 - C. 南部横亘着我国最长的昆仑山山脉，C 错；
 - D. 塔里木河是西北地区最长的内流河，D 错误；
- 故 B 符合题意，选 B。

【23 题详解】

新疆吐鲁番的沙漠绿洲里，白天日照充足，热量丰富，植物光合作用效率很高；到了夜晚，骤然降温，大气和土壤中的热量迅速散失，植物进入“休眠”状态，自身呼吸作用大幅度减弱，白天借助于光合作用所形成的养分得以有效积累，从而使瓜果的质量大为提高；B 符合题意，选 B。

【24 题详解】

图中可知，该居民的分布①沿山麓、河流分布②集中分布在盆地四周③沿铁路、公路分布；④连片分布在矿产地附近少有聚落，故①③正确，②④错误；A 符合题意，选 A。

【点睛】了解新疆的气候特点和聚落分布。

【答案】 25. C 26. D 27. A

【解析】

【25 题详解】

青藏高原是世界上最高的高原,其平均海拔在 4000 米以上.由于其高度,青藏高原的空气比较干燥,稀薄,太阳辐射比较强,气温比较低.其恶劣的自然条件（低温,缺氧）使得其获得了世界第三极的美誉，故 C①④符合题意，选 C。

【26 题详解】

青藏高原的空气比较干燥,稀薄,太阳辐射比较强,气温比较低.其恶劣的自然条件（低温,缺氧），③描述错误，①②④正确，D 符合题意，选 D。

【27 题详解】

作为游客应该随身携带垃圾袋，不乱扔垃圾不能在自然保护区内喂食野生动物，不购买野生动物制品作为纪念品，禁止将易拉罐、酒瓶等投入河湖中；故 BCD 不符合题意，A 符合题意，选 A。

【答案】 28. D 29. C 30. C

【解析】

【28 题详解】

- A. 干流自西南向东北汇入黑龙江，A 错；
 - B. 干流年降水量夏季多，冬春少，B 错；
 - C. 松花江有结冰期，四季不可以通航，C 错；
 - D. 干流春季易发生凌汛，D 正确；
- D 符合题意，选 D。

【29 题详解】

哈尔滨市南部的五常其种植的有利气候条件是高温期与多雨期一致（夏季高温多雨），地形平坦，水源充足是自然条件，不是气候条件，故 C 符合题意，选 C。

【30 题详解】

为振兴东北老工业基地②弱化农业发展，扶持工业发展③推广清洁能源，大量进口煤炭这两条措施是错误的，农业发展和工业要齐发展，不能大量进口煤炭；①④措施正确，故 C 符合题意，选 C。

【答案】31. B 32. A 33. A

【解析】

【31 题详解】

- A. 昆仑站 纬度及海拔均为最高，A 错；
 - B. 位于南极圈以北的只有长城站，B 正确；
 - C. 罗斯海新站在昆仑站东北方向，C 错误；
 - D. 泰山站为夏季科考站，D 错误；
- B 符合题意，选 B。

【32 题详解】

- A. “雪龙”2 号的加入，可使南极科考的时间窗口延长，A 正确；
 - B. 双龙汇合后，“雪龙”号航线大致与地球自转方向相同，B 错误；
 - C. 长城站在南极圈外，没有极昼现象，C 错误；
 - D. 科研人员面临的主要挑战是狂风暴雪、冰山海雾，D 错误；
- 故 A 符合题意，选 A。

【33 题详解】

南极地区恶劣的自然环境不适合居住，南极地区不能开发矿产，不能远洋捕捞作业；故 BCD 不符合题意，我国积极开展南极考察是为了研究其独特的地理环境，A 符合题意，选 A。

【答案】34. B 35. D 36. C 37. D

【解析】

【34 题详解】

- A. 非洲东临印度洋，西临大西洋，北临地中海，A 错；
- B. 受气候影响，自然景观以赤道为轴大致呈南北对称分布，B 正确；
- C. 尼罗河比尼日尔河含沙量大，C 错误；
- D. 刚果河流经热带雨林地区，其流量比赞比西河径流量大，D 错误；
- B 符合题意，选 B。

【35 题详解】

毁林开垦和大力发展采矿业是错误做法，并不是转型；只有③加快经济转型，改变农矿产品单一出口④加强国际合作，引进科技人才、管理经验才是“非洲转型”的有效措施，故 D. ③④符合题意，选 D。

【36 题详解】

乌干达是非洲东部横跨赤道的内陆热带国家，但因坎帕拉地势较高，因而气候凉爽，终年如春，故 C 符合题意，选 C。

【37 题详解】

- A. 乌干达是一个内陆国，年降水量在 1000-2000mm，水资源不短缺，A 错；
- B. 坎帕拉的年降水量大于内罗毕，B 错；
- C. 铁路穿越公园边缘，可欣赏沿线风光，C 错；
- D. “蒙坎铁路”增强区际间联系 D 正确；

故 D 符合题意，选 D。

【答案】 38. A 39. D 40. B

【解析】

【38 题详解】

管道运输的特点是安全可靠，连续性强，建设投资相对较小,占地面积少，受天气影响小，但是不灵活；故 A 符合题意，选 A。

【39 题详解】

中俄天然气合作对于中国的意义表现在促进能源进口多元化，缓解了我国能源供给问题，不能消除我国的环境污染，故 D 符合题意，选 D。

【40 题详解】

从图中可知，东线工程穿过了冻土区，穿越了许多山脉，在加上俄罗斯纬度高，冬季漫长寒冷，故东线工程在修建过程中可能会遇到的困难是①冻土广布②冬季气温低④山地面积广，B符合题意，选B。

二、综合题（共50分）

41. **【答案】** (1). 巴颜喀拉山 (2). 青 (3). 川或蜀 (4). 上游 (5). 水能或水力 (6). 位于我国地势第一、二级阶梯的交界处，落差大，流速快 (7). 有灌溉水源或有黄河水灌溉 (8). B (9). 地势低平 (10). 气候适宜，水网稠密或水源充足（答出两点即可） (11). C

【解析】

【分析】

长江发源于“世界屋脊”——青藏高原的唐古拉山脉各拉丹冬峰西南侧。干流流经青海省、西藏自治区、四川省、云南省、重庆市、湖北省、湖南省、江西省、安徽省、江苏省、上海市共11个省级行政区(八省二市一区)，于崇明岛以东注入东海，全长6300余公里，在世界大河中长度仅次于非洲的尼罗河和南美洲的亚马孙河，居世界第三位。

【详解】（1）图中可知，巴颜喀拉山的北侧是黄河源头，其南侧有水流注入长江。

（2）图中可知，长江、黄河流经了众多省份，其中共同流经是青海省（青）和四川省（川或蜀）。

（3）黄河上游位于我国地势第一、二级阶梯的交界处，落差大，流速快，水能资源丰富。

（4）宁夏平原位于黄河边，其农业发展主要是引黄河水灌溉，形成了“塞上江南”。

（5）材料中可知，环壕将周围自然水系联通，具有引水、蓄水和排洪功能，故其最初的主要功能是防水灾。

（6）传统聚落的形成与自然环境密切相关，良渚古城选址的自然条件有地势低平，气候适宜，水网稠密或水源充足。

（7）长江经济带的发展具体措施有①综合开发利用长江干支流水资源②加强工农业水污染治理④合理开发旅游业⑤建立沿江湿地生态保护区，全年禁止打渔是错误做法，修建大坝不是经济带发展的具体措施。

【点睛】了解长江和黄河的开发和治理。

42. **【答案】** (1). C (2). 山地 (3). 平原、丘陵（答出两点即可） (4). 北低南高 / 南高北低 (5). 从1825年到1998年，面积缩小，98年后面积开始增大（先缩小后增大） (6). 1998年前因围湖造田和泥沙淤积，湖泊面积不断减小；1998年后退耕还湖并在中、上游加强水土保持，湖泊面积增大 (7). 浏阳各月均温在3-28°之间，符合油茶生长气温条件；年降水量1000毫米以上，符合油茶生长降水条件；地形以丘陵为主，坡度和缓，符合油茶生长地形条件。（答出二点即可） (8). 错误1：这里靠牦牛从山里运出去 (9). 错误2：主要利用发达的内河航运网将油茶快速的运输到全国各地。错误3：浏阳市将水稻的种植完全改种油茶。错误4：再兼种苹果、香蕉等果树（答出两点即可） (10). AD

【解析】

【分析】

湖南省地处中国中部、长江中游，因大部分区域处于洞庭湖以南而得名“湖南”，因省内最大河流湘江流贯全境而简称“湘”，省会驻长沙市。湖南东临江西，西接重庆、贵州，南毗广东、广西，北与湖北相连。土地面积 21.18 万平方公里，占中国国土面积的 2.2%，在各省市面积中居第 10 位。

【详解】（1）图中可知，湖南省位于低纬度的亚热带，城市主要沿河或沿铁路分布，河流多自南向北汇入洞庭湖、长江，公路线以长沙为中心呈放射状分布；故 C 符合题意。

（2）图中可知，湖南省地形类型多样，主要有山地，平原，丘陵等；京广铁路所经地区地势特点大致为北低南高。

（3）图中可知，洞庭湖从 1825 年到 1998 年，面积缩小，98 年后面积开始增大；主要原因是 1998 年前因围湖造田和泥沙淤积，湖泊面积不断减小；1998 年后退耕还湖并在中、上游加强水土保持，湖泊面积增大。

（4）图中可知，浏阳各月均温在 3-28°之间，符合油茶生长气温条件；年降水量 1000 毫米以上，符合油茶生长降水条件；地形以丘陵为主，坡度和缓，符合油茶生长地形条件。

（5）材料中有以下错误 1：这里靠牦牛从山里运出去（牦牛生活在青藏地区），错误 2：主要利用发达的内河航运网将油茶快速的运输到全国各地（主要利用铁路运输）。错误 3：浏阳市将水稻的种植完全改种油茶（丘陵地区适合种植油茶，不能全部改种油茶，不中水稻）。错误 4：再兼种苹果、香蕉等果树（不能种植苹果）。

（6）湖南全省共同致富，适宜的做法是积极开展特色经济作物的种植，努力发展特色旅游业，这里石油，煤炭。水能资源缺乏，不适合发展相关行业。

【点睛】了解湖南省农业发展的特色。

43. 【答案】 (1). 俄罗斯 (2). 黑色 (3). 南南合作 (4). 纬度位置：同处中纬度气候温和；海陆位置：濒临海洋 (5). 适宜人类居住；降水丰富（气候湿润、海洋性气候，发展海洋事业，海运便利，海洋渔业等）（言之有理即可得分） (6). 西欧平原 (7). 较均匀 (8). 海洋 (9). 缓慢 / 较慢 (10). 短小 (11). 欧洲西部 (12). C (13). B

【解析】

【分析】

荷兰位于欧洲西偏北部，是著名的亚欧大陆桥的欧洲始发点。荷兰是世界有名的低地之国。日本位于亚洲东部、太平洋西北。国名意为“日出之国”，领土由本州、四国、九州、北海道四大岛及 7200 多个小岛组成。

【详解】（1）从图中可知，在各参赛国中，地跨东西半球的国家是俄罗斯；从喀麦隆女排队员的照片中可以判断，她们属于黑色人种；俄罗斯、巴西、中国同属于“金砖五国”，五国都是发展中国家，它们之间的经济合作被称为“南南合作”。

（2）图中可知，两国都位于中纬度地区，气候温和；都濒临海洋，这样的地理位置和自然条件比较适合人居住，可以发展渔业，交通便利。

（3）图中可知，荷兰位于西欧平原，气候是温带海洋性气候，每月降水均匀，河流流速平缓；日本是一个岛国，其气候是温带和亚热带季风气候，深受海洋影响，日本山地多，河流短小，急促。

（4）图中可知，荷兰的农产品的出口地集中分布在欧洲西部。

（5）荷兰农业发展的有利条件是①无土栽培技术大量推广②农业科研技术水平高⑤交通便利，市场广阔⑥气候适合多汁牧草生长，光照不足是不利条件。

（6）富士山是日本的最高峰，郁金香和风车是荷兰的象征，茅草屋不是不在这两个国家之中的景观。

【点睛】了解欧洲西部和日本的自然环境。

44. 【答案】（1）电子地图；下午；公转；自转；旱涝灾害（干旱、洪涝）；

（2）政治中心

（3）比例尺

（4）丁

（5）变直；增加

（6）积极宣传保护文化遗产，参观者做到只欣赏不毁坏，不破坏周围环境等。（言之有理即可）

【解析】

【分析】

北京中轴线，是指北京自元大都、明清北京城以来北京城市东西对称布局建筑物的对称轴，北京市诸多其他建筑物亦位于此条轴线上。明清北京城的中轴线南起永定门，北至钟鼓楼，直线距离长约 7.8 公里。

【详解】（1）现在常用的地图有纸质地图和电子地图，电子地图既可以查询路线和距离，还可以通过操作鼠标“放大”或“缩小”地图，查询到更多信息。

（2）北京是全国的政治中心，文化中心，国际交流中心等，永定门作为北京传统中轴线的南起点，凸显了北京的城市职能是政治中心。

（3）打开各种地图，尽管它们所表示的内容不同，却都具备方向、比例尺、图例和注记等要素。小阳绘制了现在的永定门广场平面图缺少比例尺。

(4) 图中对比可知，图 a 拍照地可能位于图 b 中的丁中。

(5) 对比图 b 和图 d，发现图 b 比图 d 中的河道变直，交通线增加，故瓮城和箭楼未复建。

(6) 保护中轴文化从我做起，我们可以积极宣传保护文化遗产，如果去参观，做到只欣赏不毁坏，不破坏周围环境等。

【点睛】 了解北京的历史文化，学会认读地图。