**2022年湖南省湘潭市中考地理试卷**



**一、选择题（共19小题，每小题只有一个正确答案，答对一题计2分，共50分）**

北京时间2022年4月16日9时，神舟十三号载人飞船返回舱在我国内蒙古自治区的东风着陆场成功着陆，载人飞行任务取得圆满成功。请结合所学知识回答1～2小题。

1．神舟十三号着陆时，地球在公转轨道上的大致位置是（　　）

A． B．



C． D．



2．着陆当天，下列地理现象描述正确的是（　　）

A．湘潭昼长夜短

B．太阳直射点向南移动

C．南极圈以内出现极昼

D．北京一年中正午时刻影子最短

3．2022年1月15日，南太平洋上的岛国汤加发生大规模火山喷发并引发多种灾害。汤加位于（　　）

A．环太平洋火山地震带

B．亚欧板块与印度洋板块交界处

C．非洲板块与美洲板块交界处

D．地中海—喜马拉雅火山地震带

4．南极地区和北极地区位于地球南北两端，自然环境独特。关于极地地区的描述，正确的是（　　）

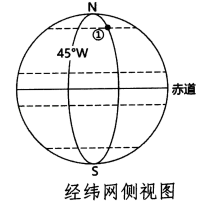
A．南极地区降水丰富

B．北极地区的代表动物是企鹅

C．北极地区是地球上最冷的地区

D．每年11月到次年3月是南极洲的暖季

5．在地球仪上，经线和纬线相互交织，形成经纬网。我们可以利用经纬网确定地球表面任何一个地点的位置。如图中①地的经纬度是（　　）



A．（66.5°N，45°E） B．（66.5°N，0°）

C．（66.5°N，15°E） D．（66.5°S，105°W）

6．共建生态文明，共享绿色未来。下列不符合绿色发展理念的是（　　）

A．在荒漠地区垦荒种粮 B．在矿区推进生态修复

C．在长江干流实行禁渔 D．在山区开展退耕还林

7．日本是太平洋西北部的岛国，与我国一衣带水。下列有关日本的叙述，正确的是（　　）

A．地形以平原为主

B．矿产资源丰富

C．文化东西方兼容

D．工业集中分布在日本海沿岸

8．澳大利亚是世界上唯一独占整个大陆的国家。下列关于澳大利亚的叙述，正确的是（　　）

A．首都悉尼 B．地狭人稠 C．经济发达 D．气候湿润

南亚和西亚的文明源远流长。恒河流域文化底蕴厚重，耶路撒冷宗教色彩浓郁。结合如图，完成9～10小题。



9．下列有关南亚和西亚的描述，正确的是（　　）

①西亚水资源匮乏

②恒河注入阿拉伯海

③耶路撒冷被世界三大宗教奉为圣城

④西南季风给南亚带来了丰沛的降水

A．①② B．①④ C．①③ D．②④

10．第22届世界杯足球赛将于2022年11月21日在卡塔尔首都多哈开幕。下列有关卡塔尔的说法，正确的是（　　）

A．有太阳直射现象 B．石油资源丰富

C．通用语言是英语 D．居民以黄色人种为主

11．湘潭的王老师在课后作业设计中故意把暑假考察欧洲的经历写错一处让学生辨别，请你找出来（　　）

A．在罗马游玩时遇上雨季

B．喜欢当地的牛排、奶酪，别具风味

C．看到埃菲尔铁塔矗立在法国巴黎

D．发现莱茵河上轮船往来穿梭，非常繁忙

12．俄罗斯横跨亚欧大陆北部，幅员辽阔。下列关于俄罗斯的叙述，正确的是（　　）

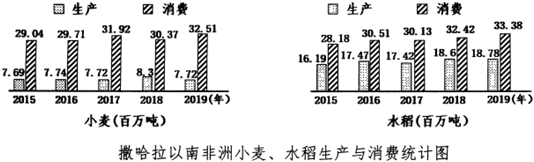
A．母亲河是叶尼塞河

B．被称为“世界加油站”

C．最大城市是圣彼得堡

D．人口集中分布在西伯利亚

13．自20世纪90年代以来，撒哈拉以南非洲广泛采用改良的小麦和水稻品种，加强农业基础设施建设，提高粮食自给能力。读图可知，该地区（　　）



A．小麦生产量高于水稻 B．小麦消费量逐年下降

C．水稻生产量逐年上升 D．水稻生产量小于消费量

14．在我国辽阔的土地上，共同生活着56个民族，其中人口最多的少数民族主要分布在（　　）

A．西藏自治区 B．内蒙古自治区

C．广西壮族自治区 D．宁夏回族自治区

15．北京是唯一一个成功举办夏季奥运会和冬季奥运会的城市。关于北京的叙述，正确的是（　　）

A．以亚热带季风气候为主 B．位于华北平原的中部

C．地势由东南向西北倾斜 D．是全国政治文化中心

油菜在我国各地广泛种植。结合如表，完成16～17小题。

2021年国内三地油菜花花期时间表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 地区 | 云南罗平 | 陕西汉中 | 内蒙古呼伦贝尔 |
| 花期 | 2月中旬至3月上旬 | 3月下旬至4月上旬 | 7月中旬至8月上旬 |

16．导致三地花期差异的主要影响因素是（　　）

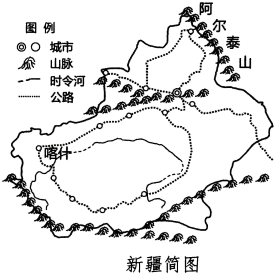
A．海陆因素 B．地形因素 C．纬度因素 D．全球变暖

17．有关云南罗平所在地形区特征的描述，正确的是（　　）

A．千沟万壑、支离破碎 B．地势坦荡、一望无际

C．雪山连绵、冰川广布 D．山道崎岖、多峰林溶洞

新疆维吾尔自治区位于我国西北边陲，是我国陆地面积最大的省级行政区。结合如图，完成18～19小题。



18．关于新疆的描述正确的是（　　）

A．河流绝大多数是外流河

B．天山山脉大致呈东西走向

C．乌鲁木齐位于塔里木盆地

D．城镇、交通线多分布在盆地中部

19．新疆目前面临的主要生态环境问题是（　　）

A．水污染 B．水土流失 C．大气污染 D．土地荒漠化

20．青海省冷湖镇平均海拔约4000米。目前共有9个天文望远镜项目在此“扎堆落户”，影响这些项目选址该地的主要原因有（　　）

①气温低

②晴天多

③空气稀薄

④大气污染少

A．①②③ B．①②④ C．①③④ D．②③④

南水北调工程把长江流域丰富的水资源调到华北和西北地区。由于黄河成为阻碍南水北去的天然屏障，中线工程在黄河河床底部40米深处以开凿隧道的形式穿越黄河。据此完成21～22小题。

21．下列有关南水北调工程说法正确的是（　　）

A．东线工程利用京杭大运河输水

B．导致了长江流域严重缺水

C．缓解了我国降水季节分配不均匀

D．解决了北方缺水的问题

22．中线工程以隧道形式穿越黄河的主要原因是（　　）

A．黄河含沙量大 B．黄河水污染严重

C．黄河下游水流平稳 D．黄河下游是“地上河”

23．粤港澳大湾区是建设中的世界级城市群。下列有关该区域的描述正确的是（　　）

①海陆交通便利

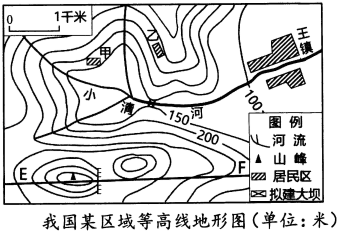
②香港位于珠江口西侧

③澳门的支柱产业是博彩旅游业

④是我国最大的城市群

A．①② B．①③ C．②③ D．②④

在等高线地形图上，可以判断地形类型和海拔。结合如图，完成24～25小题。



24．关于图中地理事物的叙述，正确的是（　　）

A．小清河自东南流向西北

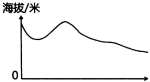
B．陡崖崖顶与崖底的高差可能高达135米

C．站在乙居民点，可以俯瞰王镇全貌

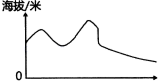
D．大坝建成后，坝体高度在100米～150米之间

25．地形剖面图可以更直观的表示地面上沿某一个方向地势的起伏和坡度的陡缓。以下四幅地形剖面示意图中，最接近EF剖面线的是（　　）

A．



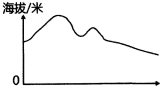
B．



C．

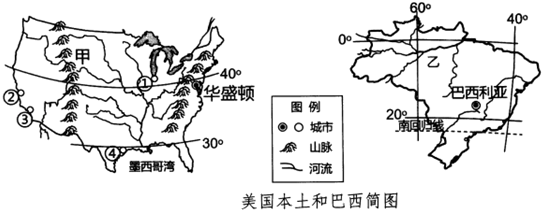


D．



**二、综合题（共50分）**

26．（10分）美国和巴西都是西半球的大国。结合如图，完成下列问题。



（1）填写图中地理事物名称。

山脉：甲 　 　；

平原：乙 　 　。

（2）美国和巴西共同濒临 　 　洋。美国最大的高新技术产业中心位于图中①②③④地中的 　 　（填写数码代号）。

（3）有关巴西的说法，正确的是 　 　。

A.平原面积最大的国家

B.有大量混血种人

C.水资源和森林资源匮乏

D.被称为“世界活化石博物馆”

（4）据图分析美国中部平原的地势特征　 　。

（5）美国和巴西都是重要的农产品出口国。美国主要出口玉米、小麦等，而咖啡豆、蔗糖等是巴西重要的出口创汇产品。试从地理位置的角度分析产生这种差异的主要原因　 　。

27．（10分）中南半岛与我国山水相连。阅读图文材料，完成下列问题。

材料一：老挝属热带、亚热带季风气候，境内80%是山地和高原。

材料二：2021年12月3日，中老铁路全线通车运营，结束了老挝铁路里程只有3.5千米的历史。

材料三：如图为中南半岛局部地区简图。

（1）中老铁路北起我国 　 　省，跨越了亚洲流经国家最多的国际河流 　 　。

（2）关于老挝地理特征的说法，不正确的是 　 　。

A.水热条件优越

B.水旱灾害频繁

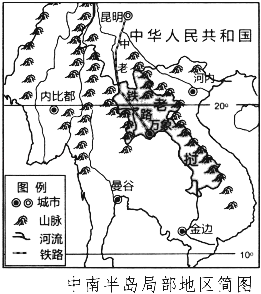
C.经济相对落后

D.海陆交通便利

（3）中南半岛的大城市主要分布在河流沿岸及河口三角洲，简述城市分布在河流沿岸的有利条件有哪些？　 　。

（4）老挝水能资源丰富，有中南半岛“蓄电池”之称。试分析老挝水能资源丰富的原因　 　。

（5）依据中老铁路沿途自然环境特征，请分析工程人员在修建铁路过程中克服了哪些困难？　 　。



28．（10分）江西省是我国中部地区首个内陆开放型经济试验区。该省发挥邻近长江三角洲、珠江三角洲的优势，深化国家生态文明建设，有力推动了中部地区高质量发展。结合图文材料，完成下列问题。

材料一：白鹤是一种随季节变化而迁徙的候鸟，主要取食湿生或水生植物嫩芽与球茎。据推测，全球大约98%的白鹤都聚集到鄱阳湖越冬。

材料二：江西是我国重要的脐橙产地之一，赣南脐橙是国内著名的脐橙品牌。脐橙宜生长在气候温暖湿润、排水良好的山坡，不耐霜冻。

材料三：如图为江西省简图。

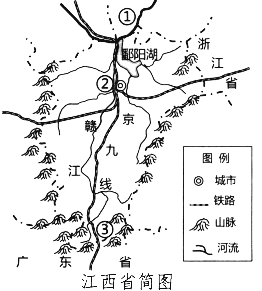
（1）江西位于①　 　（河流）流域，该省的主食是 　 　。

（2）江西省的行政中心是②　 　，京九铁路纵贯全省，穿越了山脉③　 　。

（3）结合材料一和所学知识，列举鄱阳湖的生态效益　 　。

（4）请从自然环境的角度分析赣南脐橙冬季易受低温冻害的主要原因　 　。

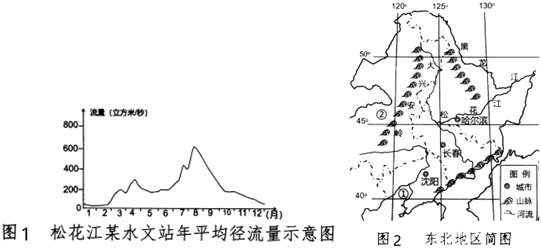
（5）江西和长江三角洲、珠江三角洲优势互补，互惠互利。试分析长江三角洲、珠江三角洲地区能给江西经济发展提供哪些有利条件？　 　。



29．（10分）东北地区的黑土地和大平原绘就了“北大仓”的壮美画卷。结合图文材料，完成下列问题。

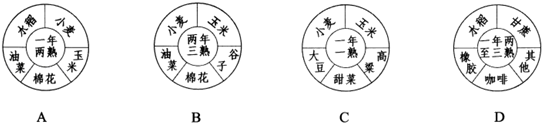
材料一：云计算中心基地的云存储对电能的消耗较大，数据中心需要不断地降温来达到恒温的环境。随着国家“振兴东北老工业基地”战略的实施，哈尔滨已建成“中国云谷”一云计算中心基地、应用创新研发基地、产业发展基地等。

材料二：图1为松花江某水文站年平均径流量示意图，图2为东北地区简图。



（1）图中①是 　 　（海域），②地的土地利用类型以为 　 　主。

（2）以下四地耕作制度和主要农作物结构图，符合本地区实际情况的是 　 　。



（3）结合图文材料，分析哈尔滨建设“中国云谷”的有利条件　 　。

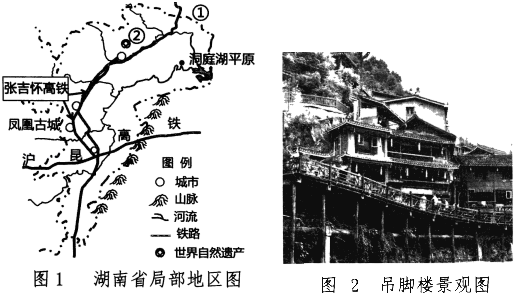
（4）结合材料二，描述松花江水位季节变化特点，并说明其原因　 　。

30．（10分）湖南西部地区有神奇的山水风光，质朴的古城建筑，独特的民族风情。借力国家政策，抓住发展机遇，湖南西部地区展现了无穷的魅力，诱人的前景。结合图文材料，完成下列问题。

材料一：高山上的“风景线”——雪峰山的绝美风电场，在这里，一排排白色风机巍然耸立，展示着风电产业发展的勃勃生机。

材料二：被誉为“湘西最美高铁”的张吉怀高铁于2021年12月6日建成通车。该高铁串连起了众多旅游景区，其中，有着300多年历史的凤凰古城依山而建，环以石墙，紧靠沱江，记录了当地的历史、政治、文化、民俗等信息。

材料三：图1为湖南省局部地区图，图2为吊脚楼景观图。



（1）填写图中数码代表的地理事物名称。

邻省：①　 　（填写简称）；

世界自然遗产：②　 　。

（2）张吉怀高铁的通车，缓解了 　 　铁路的运输压力，该高铁与沪昆高铁相交于 　 　（铁路枢纽）。

（3）结合材料一和所学知识，简述湖南积极发展风电的意义　 　。

（4）吊脚楼是湘西的特色民居，反映了当地哪些自然环境特征？　 　。

（5）古建筑群应“在发展中保护，在保护中发展”。对于凤凰古城的发展与保护，请说说你的看法　 　。

**一、选择题（共19小题，每小题只有一个正确答案，答对一题计2分，共50分）**

北京时间2022年4月16日9时，神舟十三号载人飞船返回舱在我国内蒙古自治区的东风着陆场成功着陆，载人飞行任务取得圆满成功。请结合所学知识回答1～2小题。

1．神舟十三号着陆时，地球在公转轨道上的大致位置是（　　）

A． B．



C． D．



【分析】当太阳光直射在南回归线上时，这一天称为冬至日，为12月22日前后，北半球昼短夜长，北极圈以内地区有极夜现象；当太阳光直射在北回归线上时，这一天称为夏至日，为6月22日前后，北半球昼长夜短，北极圈以内地区有极昼现象；当太阳光第一次直射在赤道上时，这一天称为春分日，为3月21日前后，全球昼夜平分；第二次直射在赤道上时为秋分日，为9月23日前后，全球昼夜平分。

【解答】解：4月16日地球运行在北半球的春分日与夏至日位置之间即B选项中位置，此时太阳直射北半球。

故选：B。

【点评】本题考查地球公转示意图的判读，结合所学知识点读图解答即可。

2．着陆当天，下列地理现象描述正确的是（　　）

A．湘潭昼长夜短

B．太阳直射点向南移动

C．南极圈以内出现极昼

D．北京一年中正午时刻影子最短

【分析】北半球的秋分日，日期为9月23日前后，此时全球昼夜平分；北半球冬至日，日期为12月22日前后，北半球昼最短夜最长，北极地区出现极夜现象。

【解答】解：2022年4月16日9时56分，乘空返回舱在内蒙古阿拉善盟额济纳旗境内东风着陆场预定区域成功着陆，此时，太阳直射点正在向北移动，我国湖南省湘潭昼长夜短，南极圈以内出现极夜现象；北京一年中正午时刻影子最短的一天是北半球的夏至日即6月22日前后。

故选：A。

【点评】本题考查了地球公转产生的季节变化，结合题干的时间，确定太阳直射点的半球位置来理解解答。

3．2022年1月15日，南太平洋上的岛国汤加发生大规模火山喷发并引发多种灾害。汤加位于（　　）

A．环太平洋火山地震带

B．亚欧板块与印度洋板块交界处

C．非洲板块与美洲板块交界处

D．地中海—喜马拉雅火山地震带

【分析】世界是火山地震带有：环太平洋火山地震带和阿尔卑斯﹣喜马拉雅火山地震带。

【解答】解：汤加位于环太平洋火山地震带上，位于太平洋板块与印度洋板块之间，两大板块碰撞挤压，地壳活跃，导致火山喷发。

故选：A。

【点评】本题考查汤加火山喷发的内容，结合所学知识点理解解答即可。

4．南极地区和北极地区位于地球南北两端，自然环境独特。关于极地地区的描述，正确的是（　　）

A．南极地区降水丰富

B．北极地区的代表动物是企鹅

C．北极地区是地球上最冷的地区

D．每年11月到次年3月是南极洲的暖季

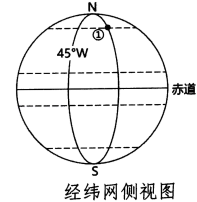
【分析】极地酷寒，多狂风，降水稀少，无论是南极地区还是北极地区，都是一望无际的冰雪世界。南极和北极处于地球的最南、北两端，由于特殊的地理位置，形成了独特的自然环境，由于南极地区以陆地为主，北极地区是海洋为主，导致南极地区比北极地区更加寒冷。

【解答】解：南极地区降水稀少；南极地区的代表动物是企鹅；南极地区是地球上最冷的地区；每年11月到次年3月是南极洲的暖季。

故选：D。

【点评】本题考查极地地区的相关问题，在理解的基础上解答。

5．在地球仪上，经线和纬线相互交织，形成经纬网。我们可以利用经纬网确定地球表面任何一个地点的位置。如图中①地的经纬度是（　　）



A．（66.5°N，45°E） B．（66.5°N，0°）

C．（66.5°N，15°E） D．（66.5°S，105°W）

【分析】在经纬网上，利用经纬网可以确定地球表面任何一个地点的位置；可依据经度的变化规律，确定东西经度；依据纬度的变化规律，确定南北纬度。

【解答】解：读图可知，图示两条相邻经线间隔60°，结合45°W经线的位置，可判定，①地的经度为15°E；①地位于北极圈上，纬度为66.5°N。因此，图中①地的经纬度是66.5°N，15°E。

故选：C。

【点评】本题考查经纬网的判读，在把握经纬度判读方法的基础上，读图理解解答即可。

6．共建生态文明，共享绿色未来。下列不符合绿色发展理念的是（　　）

A．在荒漠地区垦荒种粮 B．在矿区推进生态修复

C．在长江干流实行禁渔 D．在山区开展退耕还林

【分析】农业的发展既受地形、气候等自然条件的影响，又受市场需求量、与城市和工矿区的距离、农民文化技术水平等社会条件的影响。利用当地自然条件的优势，把要发展的农业部门或农作物，布局在适宜它本身发展、生长最有利的地区，是因地制宜的重要内容之一。

【解答】解：在荒漠地区垦荒种粮会造成更严重的土地荒漠化现象，不符合绿色发展理念；在矿区推进生态修复、在长江干流实行禁渔和在山区开展退耕还林都符合绿色发展理念。

故选：A。

【点评】本题考查爱护环境的相关知识点，结合自己的生活常识理解解答即可。

7．日本是太平洋西北部的岛国，与我国一衣带水。下列有关日本的叙述，正确的是（　　）

A．地形以平原为主

B．矿产资源丰富

C．文化东西方兼容

D．工业集中分布在日本海沿岸

【分析】日本领土由北海道岛、本州岛、四国岛、九州岛4个大岛、数千个小岛及附近的海域组成，地形以山地和丘陵为主，平原面积较小，主要属于温带季风气候和亚热带季风气候，海洋性特征明显；日本境内自然资源缺乏，市场狭小，经济发达，原料需要大量进口，而工业产品大量出口，经济对外依赖性较强，故工业主要分布在港口条件优越，交通便利的太平洋沿岸。

【解答】解：日本地形以山地和丘陵为主；日本矿产资源贫乏；日本文化具有东西方兼容的特点；工业集中分布在太平洋和濑户内海沿岸。

故选：C。

【点评】本题主要考查日本的地理概况，理解答题即可。

8．澳大利亚是世界上唯一独占整个大陆的国家。下列关于澳大利亚的叙述，正确的是（　　）

A．首都悉尼 B．地狭人稠 C．经济发达 D．气候湿润

【分析】澳大利亚是南半球经济最发达的国家。人口和城市主要分布在东南沿海地区，这里气候适宜、交通便利、开发的历史悠久，经济发达。首都堪培拉是一座经过规划建设的城市，环境优美，悉尼是全国最大的工业中心和港口城市，墨尔本是全国第二大城市。

【解答】解：澳大利亚首都堪培拉，地广人稀，经济发达；澳大利亚分布面积最广的气候类型是热带沙漠气候，气候干燥。

故选：C。

【点评】本题考查澳大利亚的人口分布、城市、气候、经济状况，熟记课本知识点解答即可。

南亚和西亚的文明源远流长。恒河流域文化底蕴厚重，耶路撒冷宗教色彩浓郁。结合如图，完成9～10小题。



9．下列有关南亚和西亚的描述，正确的是（　　）

①西亚水资源匮乏

②恒河注入阿拉伯海

③耶路撒冷被世界三大宗教奉为圣城

④西南季风给南亚带来了丰沛的降水

A．①② B．①④ C．①③ D．②④

【分析】南亚位于亚洲的南部，西亚位于亚洲的西部，依据两地的地理特点解答此题。

【解答】解：西亚主要是热带沙漠气候，水资源匮乏；恒河注入孟加拉湾；耶路撒冷被伊斯兰教、基督教、犹太教奉为圣城，世界三大宗教指的是基督教、伊斯兰教和佛教；西南季风给南亚带来了丰沛的降水。

故选：B。

【点评】考查西亚和南亚的地理特点，结合所学知识解答即可。

10．第22届世界杯足球赛将于2022年11月21日在卡塔尔首都多哈开幕。下列有关卡塔尔的说法，正确的是（　　）

A．有太阳直射现象 B．石油资源丰富

C．通用语言是英语 D．居民以黄色人种为主

【分析】卡塔尔位于波斯湾沿岸，该国所在的中东地区石油资源丰富。

【解答】解：卡塔尔位于北回归线以北，没有太阳直射现象；该国石油资源丰富；通用语言是阿拉伯语；居民以白色人种为主。

故选：B。

【点评】考查卡塔尔的地理特征，结合该国的位置解答即可。

11．湘潭的王老师在课后作业设计中故意把暑假考察欧洲的经历写错一处让学生辨别，请你找出来（　　）

A．在罗马游玩时遇上雨季

B．喜欢当地的牛排、奶酪，别具风味

C．看到埃菲尔铁塔矗立在法国巴黎

D．发现莱茵河上轮船往来穿梭，非常繁忙

【分析】欧洲的自然和人文旅游资源异常丰富。如挪威陡峻幽深的峡湾、瑞士冰雪皑皑的山峰、西班牙阳光灿烂的海滩、法国景色如画的田园、风光旖旎；千年古都罗马、音乐之都维也纳、艺术之都巴黎，精湛典雅；古老的城堡、庄严的教堂、为数众多的博物馆，风格各异；西班牙的斗牛场、意大利的狂欢日以及慕尼黑的啤酒节。欧洲西部主要有两种气候类型，即温带海洋性气候和地中海气候，温带海洋性气候的特征是：冬无严寒，夏无酷暑，全年降水均匀，没有旱涝灾害，适合发展畜牧业。

【解答】解：罗马属于地中海气候，冬季是雨季，故A选项是错误的；当地的主食是牛排、奶酪等，别具风味；埃菲尔铁塔矗立在法国巴黎；莱茵河航运价值高，可以看到轮船往来穿梭，故B、C、D选项是正确的。

故选：A。

【点评】本题考查欧洲的相关知识点，熟记课本知识点理解解答即可。

12．俄罗斯横跨亚欧大陆北部，幅员辽阔。下列关于俄罗斯的叙述，正确的是（　　）

A．母亲河是叶尼塞河

B．被称为“世界加油站”

C．最大城市是圣彼得堡

D．人口集中分布在西伯利亚

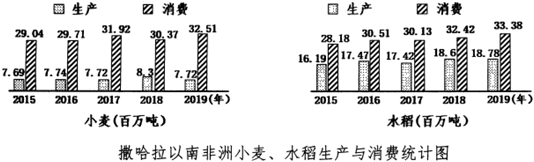
【分析】俄罗斯幅员辽阔，领土1708万平方千米，是世界上面积最大的国家，也是唯一地跨两个大洲和东西半球的国家。

【解答】解：俄罗斯“母亲河”是伏尔加河，故A错误；俄罗斯石油资源丰富，被称为“世界加油站”，故B正确；俄罗斯首都莫斯科位于东欧平原，是俄罗斯最大的城市，故C错误；俄罗斯的人口和城市主要集中分布在东欧平原上，故D错误。

故选：B。

【点评】本题主要考查俄罗斯概况，理解回答即可。

13．自20世纪90年代以来，撒哈拉以南非洲广泛采用改良的小麦和水稻品种，加强农业基础设施建设，提高粮食自给能力。读图可知，该地区（　　）



A．小麦生产量高于水稻 B．小麦消费量逐年下降

C．水稻生产量逐年上升 D．水稻生产量小于消费量

【分析】非洲是世界上人口自然增长率最高的大洲，非洲粮食供应不足的主要原因是：人口增长过快；农业水平落后；水旱灾害频繁等；非洲是世界上热带草原气候分布最广的大洲。据图中信息解答。

【解答】解：读图可得，非洲小麦生产量总体上低于水稻，小麦和水稻消费量逐年上升，水稻生产量不是逐年上升的，水稻生产量小于消费量。

故选：D。

【点评】本题考查非洲的农作物生产特点，据图中所示的信息理解解答即可。

14．在我国辽阔的土地上，共同生活着56个民族，其中人口最多的少数民族主要分布在（　　）

A．西藏自治区 B．内蒙古自治区

C．广西壮族自治区 D．宁夏回族自治区

【分析】中国是一个团结统一的多民族大家庭，有汉、壮、蒙古、回、藏、维吾尔、苗等56个民族。各民族中，汉族人数最多，约占全国人口总数的91.5%；其他民族人口总数约占8.5%，统称为少数民族。中国各少数民族的人口数量相差悬殊，其中人口最多的是壮族，约1700万；人数少的民族仅几千人，如珞巴族、赫哲族等。

【解答】解：中国是一个团结统一的多民族大家庭，有汉、壮、蒙古、回、藏、维吾尔、苗等56个民族。各少数民族的人口数量相差悬殊，其中人口最多的是壮族，约1700万，分布在广西壮族自治区。

故选：C。

【点评】考查我国的少数民族概况，中国各民族都是中华民族的一部分，具有平等的地位。

15．北京是唯一一个成功举办夏季奥运会和冬季奥运会的城市。关于北京的叙述，正确的是（　　）

A．以亚热带季风气候为主 B．位于华北平原的中部

C．地势由东南向西北倾斜 D．是全国政治文化中心

【分析】北京市位于太行山、燕山和华北平原的结合部，是我国的首都，全国的政治、文化、交通、科研、教育中心。

【解答】解：北京主要是温带季风气候；北京位于华北平原的北部；北京地势西北高东南低；北京是全国政治文化中心。

故选：D。

【点评】本题主要考查北京的地理概况，结合所学知识解答即可。

油菜在我国各地广泛种植。结合如表，完成16～17小题。

2021年国内三地油菜花花期时间表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 地区 | 云南罗平 | 陕西汉中 | 内蒙古呼伦贝尔 |
| 花期 | 2月中旬至3月上旬 | 3月下旬至4月上旬 | 7月中旬至8月上旬 |

16．导致三地花期差异的主要影响因素是（　　）

A．海陆因素 B．地形因素 C．纬度因素 D．全球变暖

【分析】影响气候的因素有纬度因素、地形因素、海陆位置等。

【解答】解：云南罗平、陕西汉中、内蒙古呼伦贝尔三地纬度相差较大，云南罗平纬度最低，内蒙古呼伦贝尔纬度最高，油菜花期相差时间较长，导致三地花期差异的主要影响因素是纬度因素。

故选：C。

【点评】考查纬度因素对气候的影响以及对农业生产的影响，掌握三地的纬度差异不难解答。

17．有关云南罗平所在地形区特征的描述，正确的是（　　）

A．千沟万壑、支离破碎 B．地势坦荡、一望无际

C．雪山连绵、冰川广布 D．山道崎岖、多峰林溶洞

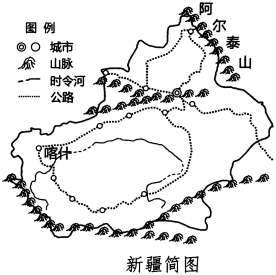
【分析】我国有四大高原，云贵高原、青藏高原、内蒙古高原、黄土高原。

【解答】解：云南罗平所在地形区是云贵高原，该高原地形崎岖，典型的喀斯特地貌，山道崎岖、多峰林溶洞。

故选：D。

【点评】考查学生的分析能力，结合所学知识掌握罗平所在的地形区是答题的关键。

新疆维吾尔自治区位于我国西北边陲，是我国陆地面积最大的省级行政区。结合如图，完成18～19小题。



18．关于新疆的描述正确的是（　　）

A．河流绝大多数是外流河

B．天山山脉大致呈东西走向

C．乌鲁木齐位于塔里木盆地

D．城镇、交通线多分布在盆地中部

【分析】我国西北地区深居亚欧大陆内陆，离海较远，降水稀少，河流多为内流河。农业生产必须依靠灌溉，塔里木盆地和准噶尔盆地边缘有灌溉水源的地带，分布着众多的绿洲，绿洲是新疆的主要农业区。

【解答】解：新疆气候干旱，河流绝大部分是内流河，唯一的外流河是额尔齐斯河；天山山脉大致呈东西走向；乌鲁木齐位于准噶尔盆地的边缘；城镇、交通线多分布在盆地边缘。

故选：B。

【点评】本题考查新疆的相关知识点，熟记课本知识点解答即可。

19．新疆目前面临的主要生态环境问题是（　　）

A．水污染 B．水土流失 C．大气污染 D．土地荒漠化

【分析】新疆深居大陆内部，形成了温带大陆性气候，降水稀少，植被稀少。

【解答】解：新疆受气候因素的影响，降水稀少，目前面临的主要生态环境问题是土地荒漠化。

故选：D。

【点评】考查新疆面临的环境问题，结合该地的实际情况解答即可。

20．青海省冷湖镇平均海拔约4000米。目前共有9个天文望远镜项目在此“扎堆落户”，影响这些项目选址该地的主要原因有（　　）

①气温低

②晴天多

③空气稀薄

④大气污染少

A．①②③ B．①②④ C．①③④ D．②③④

【分析】青藏高原平均海拔4000米以上，是世界上海拔最高的高原，被称为“世界屋脊”。

【解答】解：青藏高原具有地势高、气温低、空气稀薄等特征。目前共有9个天文望远镜项目在青海省“扎堆落户”，影响这些项目选址该地的主要原因是晴天多，空气稀薄，大气污染少。

故选：D。

【点评】考查青藏高原的自然环境特点，理解解答即可。

南水北调工程把长江流域丰富的水资源调到华北和西北地区。由于黄河成为阻碍南水北去的天然屏障，中线工程在黄河河床底部40米深处以开凿隧道的形式穿越黄河。据此完成21～22小题。

21．下列有关南水北调工程说法正确的是（　　）

A．东线工程利用京杭大运河输水

B．导致了长江流域严重缺水

C．缓解了我国降水季节分配不均匀

D．解决了北方缺水的问题

【分析】我国水资源的分布受降水的影响，时空分布不均匀，季节分配夏秋多、冬春少，空间上分布南多北少、东多西少；为了解决空间上的分布不均匀，我国修建的跨世纪工程是南水北调，该工程主要是把长江水系的水调到缺水严重的华北、西北地区。经过专家长期、科学的论证，确定了南水北调工程的西线、中线、东线三种调水方案，不同路线的特点不同。

【解答】解：南水北调东线工程利用京杭大运河输水，故A正确；

南水北调工程不会导致长江流域严重缺水，故B错误；

南水北调工程缓解了我国降水空间分配不均匀的问题，故C错误；

南水北调工程缓解了我国北方缺水的问题，故D错误。

故选：A。

【点评】本题考查我国南水北调工程的相关知识点，结合所学知识点理解解答即可。

22．中线工程以隧道形式穿越黄河的主要原因是（　　）

A．黄河含沙量大 B．黄河水污染严重

C．黄河下游水流平稳 D．黄河下游是“地上河”

【分析】南水北调工程主要目的是缓解中国华北和西北地区水资源短缺的国家战略性工程。就是把长江流域丰盈的水资源抽调一部分送到华北和西北地区。促进南北方经济、社会与人口、资源、环境的协调发展，分东线、中线、西线三条调水线。

【解答】解：题干中描述：由于黄河成为阻碍南水北去的天然屏障，中线工程在黄河河床底部40米深处以开凿隧道的形式穿越黄河。南水北调中线方案由汉江上游的丹江口水库引水，跨长江、淮河、黄河、海河四大流域，经郑州、石家庄等城市一直流向北京、天津，解决华北地区的缺水问题中线工程以隧道形式穿越黄河的主要原因是：黄河下游是“地上河”。

故选：D。

【点评】本题考查南水北调工程不同路径的特点，结合自己的所见所闻和所学知识点理解解答即可。

23．粤港澳大湾区是建设中的世界级城市群。下列有关该区域的描述正确的是（　　）

①海陆交通便利

②香港位于珠江口西侧

③澳门的支柱产业是博彩旅游业

④是我国最大的城市群

A．①② B．①③ C．②③ D．②④

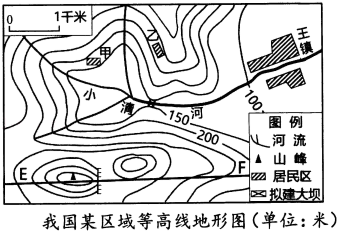
【分析】粤港澳大湾区是指由香港、澳门两个特别行政区和广东省的广州、深圳、珠海、佛山、中山、东莞、肇庆、江门、惠州等九市组成的城市群；目前，粤港澳大湾区已上升为国家战略，其作为中国经济新引擎受到世界瞩目。

【解答】解：粤港澳大湾区海陆空立体交通已基本成网，形成便利的综合交通体系；香港位于珠江口的东侧，澳门的支柱产业是博彩旅游业，长江三角洲城市群是我最大的城市群。

故选：B。

【点评】本题考查粤港澳大湾区的概况，在把握粤港澳大湾区的城市及分布、支柱产业等知识的基础上，读图理解解答即可。

在等高线地形图上，可以判断地形类型和海拔。结合如图，完成24～25小题。



24．关于图中地理事物的叙述，正确的是（　　）

A．小清河自东南流向西北

B．陡崖崖顶与崖底的高差可能高达135米

C．站在乙居民点，可以俯瞰王镇全貌

D．大坝建成后，坝体高度在100米～150米之间

【分析】在等高线地形图上，要想从一地看到另一地，两地之间必须是通透的，不能有山脊或山峰等阻挡。要想从一地看到另一地的全貌，还必须一地的海拔高于另一地。陡崖相对高度的计算公式为（n﹣1）d≤H＜（n+1）d，其中，d表示等高距，n为陡崖处相交的等高线条数。没有指向标与经纬网的地图，通常采用“上北下南，左西右东”的规定确定方向。

【解答】解：依据“上北下南、左西右东”确定方向，结合图示海拔信息，可判定，小清河大致自西向东流，A错误。

陡崖崖顶与崖底的高差为：50×（2﹣1）≤H＜50×（2+1），即50≤H＜150米，B正确。

乙居民点与王镇之间有山脊阻隔，站在乙居民点，不可以俯瞰王镇全貌，C错误。

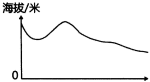
大坝建成后，坝体高度为150米，D错误。

故选：B。

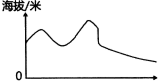
【点评】本题考查等高线地形图的判读，在把握方向的判定、陡崖相对高度的计算、海拔的估算等知识的基础上，读图理解解答即可。

25．地形剖面图可以更直观的表示地面上沿某一个方向地势的起伏和坡度的陡缓。以下四幅地形剖面示意图中，最接近EF剖面线的是（　　）

A．



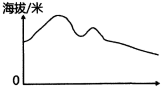
B．



C．



D．



【分析】地形剖面图是在等高线地形图的基础上绘制的，是指沿地表某一直线方向上的垂直剖面图，能显示剖面线上断面地势起伏状况。

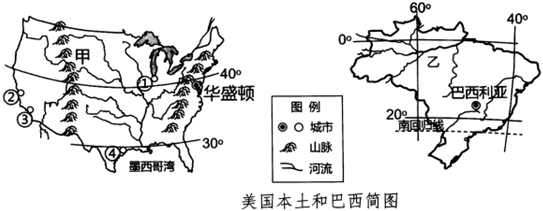
【解答】解：读图可知，从E至F，上坡到山峰，从山峰下坡经过陡崖，然后下坡至F，从陡崖至F处，等高线稀疏、坡缓；图中，E处海拔高于F处海拔。结合选项信息可知，C图符合题意。

故选：C。

【点评】本题考查等高线地形图的判读，解答时仔细观察等高线地图和地形剖面图，结合图示信息解答即可。

**二、综合题（共50分）**

26．（10分）美国和巴西都是西半球的大国。结合如图，完成下列问题。



（1）填写图中地理事物名称。

山脉：甲 　落基山脉　；

平原：乙 　亚马孙平原　。

（2）美国和巴西共同濒临 　大西　洋。美国最大的高新技术产业中心位于图中①②③④地中的 　②　（填写数码代号）。

（3）有关巴西的说法，正确的是 　B　。

A.平原面积最大的国家

B.有大量混血种人

C.水资源和森林资源匮乏

D.被称为“世界活化石博物馆”

（4）据图分析美国中部平原的地势特征　北高南低　。

（5）美国和巴西都是重要的农产品出口国。美国主要出口玉米、小麦等，而咖啡豆、蔗糖等是巴西重要的出口创汇产品。试从地理位置的角度分析产生这种差异的主要原因　美国本土位于北温带，巴西主要位于热带　。

【分析】美国地处北美大陆南部，北邻加拿大，东濒大西洋，西临太平洋，南接墨西哥和墨西哥湾；美国是世界上的农业大国，是世界上主要的农产品生产国和出口国，并且实现了农业生产专门化，机械化水平高，效率高，产量大。巴西是南美洲最大的国家，其人口多分布在东部沿海地区，圣保罗是巴西第一大城市，亚马孙平原覆盖着地球上最大的热带雨林。巴西主要位于热带，美国主要位于北温带。据图中信息解答。

【解答】解：（1）读图可得，甲是美国西部的落基山脉；乙是巴西北部是亚马孙平原，该平原是世界上面积最大的平原。

（2）美国和巴西共同濒临大西洋。美国最大的高新技术产业中心位于图中①②③④地中的②旧金山。

（3）俄罗斯是世界上平原面积最大的国家，巴西有大量混血种人；巴西水资源和森林资源丰富；澳大利亚被称为“世界活化石博物馆”。

（4）据图可得，美国中部平原的地势特征是北高南低，该地区密西西比河自北向南流。

（5）美国和巴西都是重要的农产品出口国。美国主要出口玉米、小麦等，而咖啡豆、蔗糖等是巴西重要的出口创汇产品，产生这种差异的主要原因是：美国本土位于北温带，巴西主要位于热带。

故答案为：（1）落基山脉；亚马孙平原；（2）大西；②；（3）B；（4）北高南低；（5）美国本土位于北温带，巴西主要位于热带。

【点评】本题考查美国和巴西的相关知识点，结合所学知识点读图理解解答即可。

27．（10分）中南半岛与我国山水相连。阅读图文材料，完成下列问题。

材料一：老挝属热带、亚热带季风气候，境内80%是山地和高原。

材料二：2021年12月3日，中老铁路全线通车运营，结束了老挝铁路里程只有3.5千米的历史。

材料三：如图为中南半岛局部地区简图。

（1）中老铁路北起我国 　云南　省，跨越了亚洲流经国家最多的国际河流 　湄公河　。

（2）关于老挝地理特征的说法，不正确的是 　D　。

A.水热条件优越

B.水旱灾害频繁

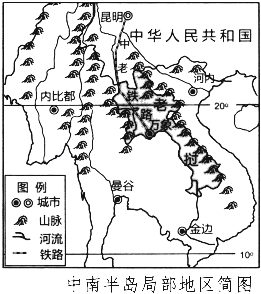
C.经济相对落后

D.海陆交通便利

（3）中南半岛的大城市主要分布在河流沿岸及河口三角洲，简述城市分布在河流沿岸的有利条件有哪些？　地形平坦、水源充足、交通运输便利　。

（4）老挝水能资源丰富，有中南半岛“蓄电池”之称。试分析老挝水能资源丰富的原因　老挝地形多山地，河流落差大　。

（5）依据中老铁路沿途自然环境特征，请分析工程人员在修建铁路过程中克服了哪些困难？　山高谷深、地面起伏大等　。



【分析】（1）中老铁路北起我国云南省的昆明，亚洲流经国家最多的国际河流是湄公河。

（2）老挝属于内陆国，该国家不能发展海运。

（3）中南半岛的大城市主要分布在河流沿岸及河口三角洲地区，该地区地形平坦、水源充足、交通运输便利。

（4）老挝地形多山地，河流落差大。

（5）中老铁路沿线地区山高谷深，河网密布，面起伏大，地质条件复杂。

【解答】解：（1）读图可得，中老铁路北起我国云南省的昆明，跨越了亚洲流经国家最多的国际河流即湄公河。

（2）老挝属于热带季风气候，该国家水热条件优越，但水旱灾害频繁，其经济相对落后。老挝属于内陆国，该国家不能发展海运。

（3）中南半岛的大城市主要分布在河流沿岸及河口三角洲地区，该地区地形平坦、水源充足、交通运输便利。

（4）老挝水能资源丰富，有中南半岛“蓄电池”之称。老挝水能资源丰富的原因是：老挝地形多山地，河流落差大。

（5）中老铁路穿过中南半岛的北部，山高谷深，河网密布，面起伏大，地质条件复杂，遇山修隧道，遇河架桥梁，同时也是生态保护的需要。

故答案为：（1）云南；湄公河；（2）D；（3）地形平坦、水源充足、交通运输便利；（4）老挝地形多山地，河流落差大；（5）山高谷深、地面起伏大等。

【点评】本题考查中南半岛局部地区简图的判读，结合所学知识点读图理解解答即可。

28．（10分）江西省是我国中部地区首个内陆开放型经济试验区。该省发挥邻近长江三角洲、珠江三角洲的优势，深化国家生态文明建设，有力推动了中部地区高质量发展。结合图文材料，完成下列问题。

材料一：白鹤是一种随季节变化而迁徙的候鸟，主要取食湿生或水生植物嫩芽与球茎。据推测，全球大约98%的白鹤都聚集到鄱阳湖越冬。

材料二：江西是我国重要的脐橙产地之一，赣南脐橙是国内著名的脐橙品牌。脐橙宜生长在气候温暖湿润、排水良好的山坡，不耐霜冻。

材料三：如图为江西省简图。

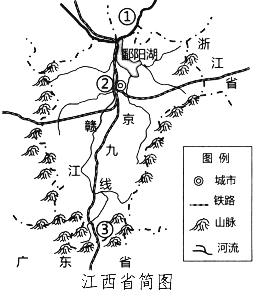
（1）江西位于①　长江　（河流）流域，该省的主食是 　米饭　。

（2）江西省的行政中心是②　南昌　，京九铁路纵贯全省，穿越了山脉③　南岭　。

（3）结合材料一和所学知识，列举鄱阳湖的生态效益　保护湿地、保护生物资源的多样性　。

（4）请从自然环境的角度分析赣南脐橙冬季易受低温冻害的主要原因　赣南地区北部多平原，冷空气易侵入；南部多山地阻挡，冷空气易滞留；赣南地区属于低山丘陵地区，海拔较高，气温较低　。

（5）江西和长江三角洲、珠江三角洲优势互补，互惠互利。试分析长江三角洲、珠江三角洲地区能给江西经济发展提供哪些有利条件？　提供丰富的资金、技术、人才等　。



【分析】（1）江西位于长江流域，主要粮食作物是水稻。

（2）江西省的行政中心是南昌，③是南岭。

（3）鄱阳湖的生态效益有：保护湿地、保护生物资源的多样性等。

（4）赣南地区北部多平原，冷空气易侵入；南部多山地阻挡，冷空气易滞留；赣南地区属于低山丘陵地区，海拔较高，气温较低。

（5）长江三角洲、珠江三角洲地区能给江西经济发展提供丰富的资金、技术、人才等。

【解答】解：（1）江西位于①长江流域，该省属于亚热带季风气候，其耕地类型是水田，其居民的主食是米饭。

（2）江西省的行政中心是②南昌，京九铁路纵贯全省，穿越了山脉③南岭。

（3）鄱阳湖的生态效益有：保护湿地、保护生物资源的多样性等。

（4）赣南脐橙冬季易受低温冻害的主要原因是：赣南地区北部多平原，冷空气易侵入；南部多山地阻挡，冷空气易滞留；赣南地区属于低山丘陵地区，海拔较高，气温较低。

（5）江西和长江三角洲、珠江三角洲优势互补，互惠互利。长江三角洲、珠江三角洲地区能给江西经济发展提供的有利条件是：提供丰富的资金、技术、人才等。

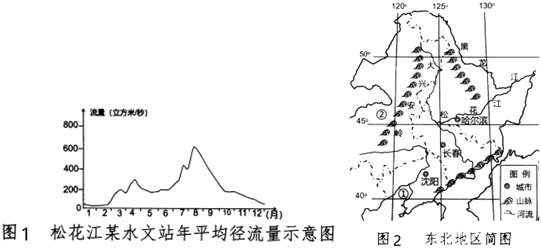
故答案为：（1）长江；米饭；（2）南昌；南岭；（3）保护湿地、保护生物资源的多样性；（4）赣南地区北部多平原，冷空气易侵入；南部多山地阻挡，冷空气易滞留；赣南地区属于低山丘陵地区，海拔较高，气温较低；（5）提供丰富的资金、技术、人才等。

【点评】本题考查江西省的相关知识点，结合所学知识点读图理解解答即可。

29．（10分）东北地区的黑土地和大平原绘就了“北大仓”的壮美画卷。结合图文材料，完成下列问题。

材料一：云计算中心基地的云存储对电能的消耗较大，数据中心需要不断地降温来达到恒温的环境。随着国家“振兴东北老工业基地”战略的实施，哈尔滨已建成“中国云谷”一云计算中心基地、应用创新研发基地、产业发展基地等。

材料二：图1为松花江某水文站年平均径流量示意图，图2为东北地区简图。



（1）图中①是 　渤海海域　（海域），②地的土地利用类型以为 　旱地　主。

（2）以下四地耕作制度和主要农作物结构图，符合本地区实际情况的是 　C　。



（3）结合图文材料，分析哈尔滨建设“中国云谷”的有利条件　气温低，低温时间长，气候环境及地理优势明显、能源电力充足、高校人才集中　。

（4）结合材料二，描述松花江水位季节变化特点，并说明其原因　水位季节变化较大，在春季和夏季出现汛期，春汛时水量增大的原因主要是春季气温回升，冰雪融水多；夏汛的发生与夏季风密切相关，夏季风能带来大量的降水　。

【分析】进入21世纪，国家实施“振兴东北老工业基地”战略。哈尔滨建成“中国云谷”—云计算中心基地、应用创新研发基地、产业发展基地等。云计算中心基地的云存储对电的消耗比较大，数据中心需要不断地降温来达到恒温的环境。

【解答】解：读图可知，（1）图中①是渤海海域，②地东北地区位于秦岭一淮河以北，降水较少，耕地类型以旱地为主。积雪融水可增加春季的土壤水分，有利于春小麦等粮食作物的生长。

（2）由于东北地区热量不足，因此农作物熟制多为一年一熟，农作物主要是大豆，小麦，玉米，高粱，糖料作物是甜菜，故选C。

（3）气温低，低温时间长，气候环境及地理优势明显、能源电力充足、高校人才集中为哈尔滨建设“中国云谷”提供了有利条件。

（4）松花江的水位季节变化较大，在春季和夏季出现汛期，春汛时水量增大的原因主要是春季气温回升，冰雪融水多；夏汛的发生与夏季风密切相关，夏季风能带来大量的降水。

故答案为：

（1）渤海海域；旱地；

（2）C；

（3）气温低，低温时间长，气候环境及地理优势明显、能源电力充足、高校人才集中；

（4）水位季节变化较大，在春季和夏季出现汛期，春汛时水量增大的原因主要是春季气温回升，冰雪融水多；夏汛的发生与夏季风密切相关，夏季风能带来大量的降水。

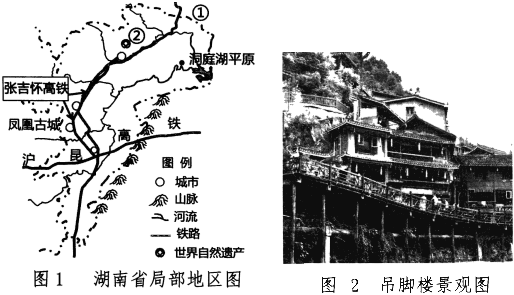
【点评】考查了东北地区的概况，根据知识点结合图中信息理解作答。

30．（10分）湖南西部地区有神奇的山水风光，质朴的古城建筑，独特的民族风情。借力国家政策，抓住发展机遇，湖南西部地区展现了无穷的魅力，诱人的前景。结合图文材料，完成下列问题。

材料一：高山上的“风景线”——雪峰山的绝美风电场，在这里，一排排白色风机巍然耸立，展示着风电产业发展的勃勃生机。

材料二：被誉为“湘西最美高铁”的张吉怀高铁于2021年12月6日建成通车。该高铁串连起了众多旅游景区，其中，有着300多年历史的凤凰古城依山而建，环以石墙，紧靠沱江，记录了当地的历史、政治、文化、民俗等信息。

材料三：图1为湖南省局部地区图，图2为吊脚楼景观图。



（1）填写图中数码代表的地理事物名称。

邻省：①　鄂　（填写简称）；

世界自然遗产：②　武陵源　。

（2）张吉怀高铁的通车，缓解了 　京广　铁路的运输压力，该高铁与沪昆高铁相交于 　株洲　（铁路枢纽）。

（3）结合材料一和所学知识，简述湖南积极发展风电的意义　为湖南省提供丰富的电能，促进湖南省经济的发展　。

（4）吊脚楼是湘西的特色民居，反映了当地哪些自然环境特征？　地形以山地为主；降水丰富、气候比较湿热　。

（5）古建筑群应“在发展中保护，在保护中发展”。对于凤凰古城的发展与保护，请说说你的看法　有选择地进行保护和改造　。

【分析】（1）①是湖北省，②是张家界的武陵源。

（2）张吉怀高铁的通车，缓解了京广铁路的运输压力，该高铁与沪昆高铁相交于株洲。

（3）湖南积极发展风电可以为湖南省提供丰富的电能，促进湖南省经济的发展。

（4）湘西地区地形多山地，该地气候气候比较湿热。

（5）对于凤凰古城的发展与保护，我的建议是：有选择地进行保护和改造。

【解答】解：（1）读图可得，邻省①是湖北省，该省区的简称是鄂；世界自然遗产②是张家界的武陵源。

（2）张吉怀高铁的通车，缓解了京广铁路的运输压力，该高铁与沪昆高铁相交于株洲。

（3）湖南积极发展风电的意义是：为湖南省提供丰富的电能，促进湖南省经济的发展。

（4）吊脚楼依山傍水，鳞次栉比，层叠而上，反映该地以山地为主；我国南方地区气候潮湿，吊脚楼主要是为了适应南方地区比较湿热的气候环境。

（5）古建筑群应“在发展中保护，在保护中发展”。对于凤凰古城的发展与保护，我的建议是：有选择地进行保护和改造。

故答案为：（1）鄂；武陵源；（2）京广；株洲；（3）为湖南省提供丰富的电能，促进湖南省经济的发展；（4）地形以山地为主；降水丰富、气候比较湿热；（5）有选择地进行保护和改造。

【点评】本题考查湖南省的相关知识点，结合所学知识点读图理解解答即可。