

一、选择题(本大题共 25 小题,每小题 2 分,共 50 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,不选、多选、错选均不得分)

2020 年 12 月 17 日,嫦娥五号月球探测器成功返回地球,标志着中国向航天强国迈出坚实的一步。完成 1、2 题。

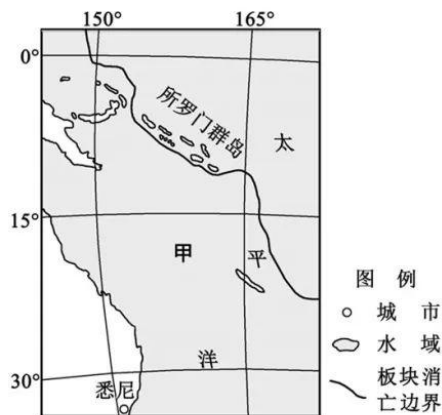
1. 月球属于

- A. 恒星                      B. 行星                      C. 卫星                      D. 小行星

2. 嫦娥五号返回过程中依次穿过地球大气层的

- A. 对流层、平流层、高层大气                      B. 对流层、高层大气、平流层  
C. 高层大气、平流层、对流层                      D. 平流层、对流层、高层大气

海草为海洋中的高等被子植物,有“海洋之肺”之称。近年来所罗门群岛种植海草,形成了独特的生态系统。下图为世界部分区域略图。完成 3、4 题。



第 3、4 题图

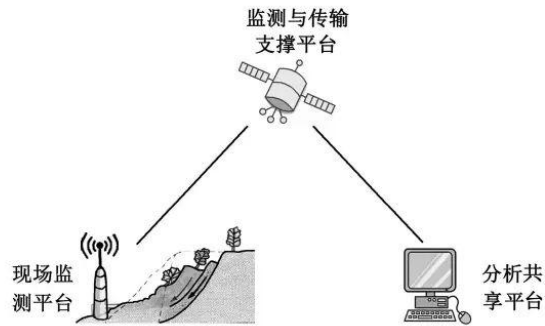
3. 甲所在板块是

- A. 印度洋板块                      B. 太平洋板块                      C. 欧亚板块                      D. 南极洲板块

4. 种植海草对当地海洋生态环境的有利影响有

- ①净化水质                      ②提供农副产品                      ③改变洋流性质                      ④为鱼类提供栖息地  
A. ①②                      B. ②③                      C. ①④                      D. ③④

2020年7月,湖南常德发生滑坡,因灾前成功预警,未造成人员伤亡。下图为基于地理信息技术的滑坡预警监测系统示意图。完成5、6题。



第5、6题图

5. 按自然灾害的成因与发生过程划分,滑坡属于

- A. 气象灾害      B. 生物灾害      C. 海洋灾害      D. 地质灾害

6. 对该预警监测系统的描述,正确的是

- ①运用GPS采集雨量信息      ②利用BDS(北斗系统)采集滑坡体位移数据  
③运用RS模拟滑坡动态过程      ④利用GIS进行数据分析与共享
- A. ①②      B. ②④      C. ①③      D. ③④

随着“中部崛起”发展战略的实施,中部地区承接东部产业转移的能力不断提高。下表为2019年中部四个省发展状况部分数据。完成7、8题。

第7、8题表

指标	河南	湖北	江西	山西
人口(万人)	9640	5927	4666	3729
人均GDP(万元/人)	5.6	7.7	5.3	4.6
三次产业结构	8.5:43.5:48.0	8.3:41.7:50.0	8.3:44.2:47.5	4.8:43.8:51.4

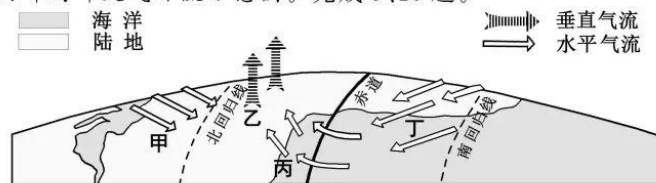
7. 中部地区承接的产业类型,主要为

- ①资金密集型      ②技术密集型      ③劳动密集型      ④资源密集型
- A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

8. 关于中部四个省承接产业转移比较优势的叙述,正确的是

- A. 江西省经济水平高      B. 湖北省第二产业产值高  
C. 山西省农业基础好      D. 河南省劳动力资源丰富

下图为非洲西部局部大气环流示意图。完成9、10题。



第9、10题图

9. 图示时间最接近

- A. 冬至日                      B. 春分日                      C. 夏至日                      D. 秋分日

10. 此时

- A. 甲地盛行东北风                      B. 乙地受副热带高压控制  
C. 丙地盛行东南风                      D. 丁地受盛行西风带控制

秀珍菇生产需避光遮阳。浙江某地在秀珍菇生产大棚上搭建光伏发电系统,实现了棚内种菇、棚顶发电,形成了“农业+新能源”生态高效生产方式。完成 11、12 题。

11. 该生产方式会使棚内

- A. 太阳辐射减弱    B. 地面辐射增加    C. 大气吸收增加    D. 地面反射增加

12. 与原秀珍菇生产相比,该生产方式的优势有

- ①增加经济效益                      ②增加土壤肥力  
③减少土壤污染                      ④提高土地利用

- A. ①③                      B. ②④                      C. ①④                      D. ②③

下图为 2019 年全国和安徽、浙江、辽宁、西藏四个省区城市化率及人口部分指标统计图。

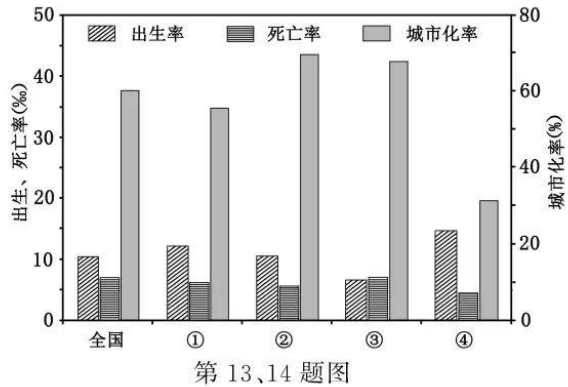
完成 13、14 题。

13. 四个省区中人口增长最接近过渡模式的是

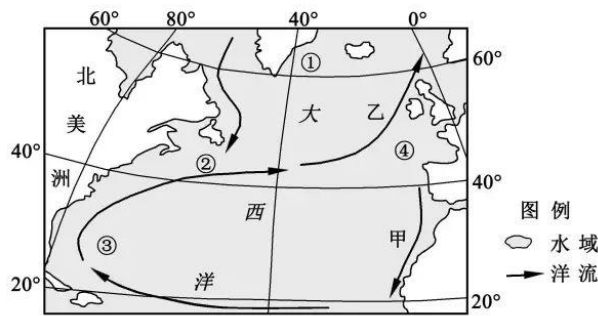
- A. ①                      B. ②  
C. ③                      D. ④

14. 影响②省城市化率较高的主要原因是

- A. 经济水平高  
B. 省外人口迁入量大  
C. 自然条件好  
D. 人口自然增长率高



下图为北大西洋部分区域洋流分布示意图。完成 15、16 题。



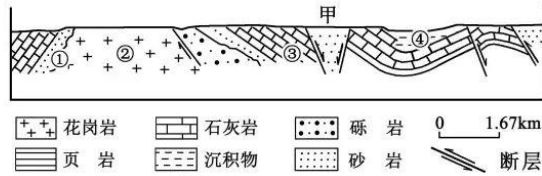
第 15、16 题图

15. 从洋流性质看,甲、乙洋流

- A. 均为寒流                      B. 甲为暖流,乙为寒流  
C. 均为暖流                      D. 甲为寒流,乙为暖流

16. 大型海洋渔场的形成往往与洋流有关。图中主要受洋流影响形成的渔场是  
A. ①                      B. ②                      C. ③                      D. ④

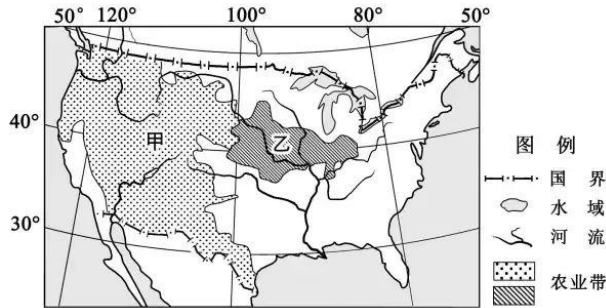
下图为某地地质剖面简图。完成 17、18 题。



第 17、18 题图

17. 甲处的地质构造是  
A. 地堑                      B. 地垒                      C. 背斜                      D. 向斜
18. 图中最有可能分布变质岩的是  
A. ①                      B. ②                      C. ③                      D. ④

下图为美国本土部分农业带分布示意图。完成 19、20 题。



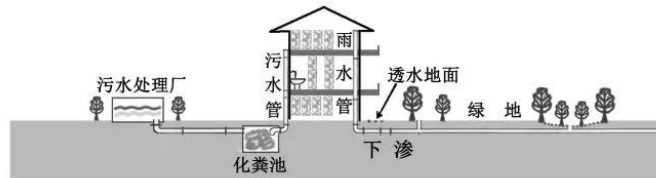
第 19、20 题图

19. 甲农业带发展畜牧业的有利条件是  
A. 水热条件好              B. 河网密度大              C. 草场面积广              D. 地势低平开阔
20. 乙农业带农业地域类型为  
A. 水稻种植业              B. 商品谷物农业              C. 地中海式农业              D. 热带种植园农业

洞庭湖区水域与陆地交错,从陆地至水底分布着森林、灌丛、草甸和水生植物等植被类型。完成第 21 题。

21. 洞庭湖区的植被分布,反映了自然地理环境的  
A. 垂直分异规律                      B. 地方性分异规律  
C. 纬度地带分异规律                      D. 经度地带分异规律

将污水和雨水分别用不同的收排系统进行管理是改善城市水环境的重要措施。下图为华北某城市雨污分流收排系统示意图。完成 22、23 题。



第 22、23 题图

22. 雨污分流影响水循环的主要环节是

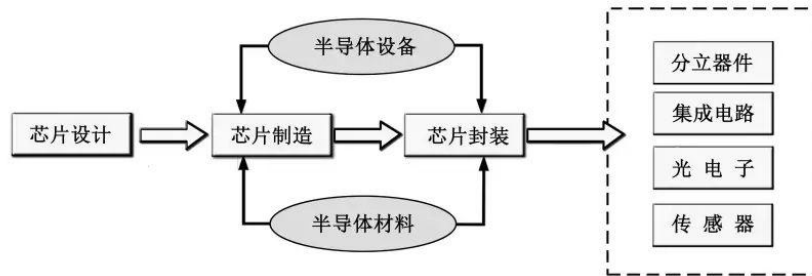
- A. 降水                      B. 蒸发                      C. 径流                      D. 大气输送

23. 城市实施雨污分流收排有利于

- ①改变河网,拓展城市空间                      ②改善水质,提高用水效率  
③增加蓄渗,减少城市内涝                      ④节约土地,降低资源消耗

- A. ①②                      B. ②③                      C. ③④                      D. ①④

目前半导体产业布局呈现分散趋势,形成全球生产系统。下图为半导体产业链示意图。完成 24、25 题。



第 24、25 题图

24. 半导体产业布局呈现分散趋势,主要得益于

- A. 区域发展协调性减弱                      B. 地区间信息联系更加便捷  
C. 地区间人才流动减少                      D. 产业对自然资源依赖增强

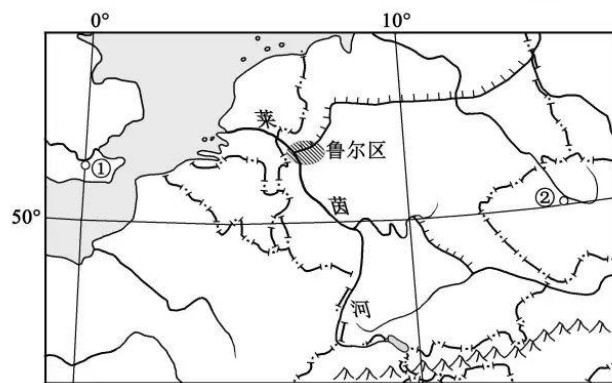
25. 半导体产业分散布局有利于企业

- ①推行清洁生产    ②避免无序竞争    ③提升技术水平    ④降低生产成本  
A. ①②                      B. ①③                      C. ②④                      D. ③④

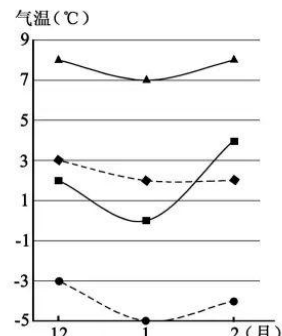
二、非选择题(本大题共 2 小题,共 20 分)

26. 阅读材料,完成下列问题。(10 分)

材料一:图 1 为世界某区域略图,图 2 为图 1 中①、②两地冬季日均最高和最低气温曲线图。



第 26 题图 1



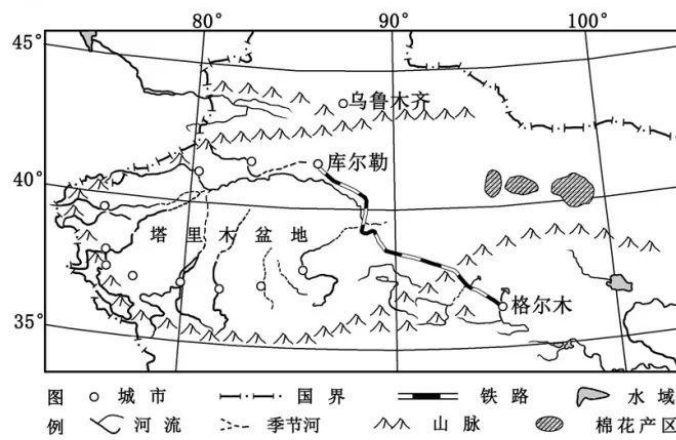
第 26 题图 2

材料二:资源枯竭型地区是指原来依靠本地自然资源作为发展根基,后因资源消耗殆尽或资源价值下降而衰落的地区。德国鲁尔区的成功转型,为资源枯竭型地区的可持续发展提供了很好的借鉴。

- (1)图 1 所示地区的地势特征是\_\_\_\_\_,判断依据是\_\_\_\_\_。(2分)
- (2)图 2 中表示图 1 中①地气温曲线的是\_\_\_\_\_(填字母 A 或 B);影响①、②两地冬季气温差异的主要因素是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和洋流。(3分)
- (3)鲁尔区早期“移铁就煤型”工业发展的有利条件有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。(2分)。
- (4)从产业发展角度,分析鲁尔区的成功转型对资源枯竭型地区可持续发展的启示。(3分)

27. 阅读材料,完成下列问题。(10分)

材料一:2020年12月9日,青海格尔木至新疆库尔勒铁路(格库铁路)全线开通。下图为我国部分区域略图。



第 27 题图

材料二:数据中心为高能耗产业,其运营最大的支出项目为服务器用电和冷却用电。青海某大数据中心将成为华为云服务全国第 33 个节点。

- (1)图中棉花产区位于我国四大地区中的\_\_\_\_\_地区。该产区棉花纤维长、质地优的主要气候条件是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。(3分)
- (2)影响格库铁路建设的主导因素为\_\_\_\_\_。该铁路沿线降水\_\_\_\_\_(填多或少),风沙大,紫外线强。(2分)
- (3)塔里木盆地的城市多位于山前\_\_\_\_\_(填地貌类型)的中下部,地形较\_\_\_\_\_,河流为流经城市发展提供\_\_\_\_\_。(3分)
- (4)从能源角度,简述青海建设大数据中心的有利条件。(2分)

一、选择题(本大题共 25 小题,每小题 2 分,共 50 分)

- |      |      |      |      |       |
|------|------|------|------|-------|
| 1. C | 2. C | 3. A | 4. C | 5. D  |
| 6. B | 7. D | 8. D | 9. C | 10. A |

11. A            12. C            13. D            14. A            15. D  
16. B            17. A            18. A            19. C            20. B  
21. B            22. C            23. B            24. B            25. D

二、非选择题(本大题共 2 小题,共 20 分)

26. (1)东南高,西北低      河流流向  
(2)A      海陆位置      地形(地势)  
(3)煤炭资源丰富      水、陆交通便利  
(4)优化产业布局;促进产业升级;扶持新兴产业发展。
27. (1)西部      光照充足      昼夜温差大  
(2)社会经济      少  
(3)冲积扇(洪积扇)      平坦      水源  
(4)太阳能、水能和风能等能源丰富;海拔高,气温低,冷却耗能少。