

高中地理基础题型易错题集锦

选择题(经典例题高频考点-名师出品必属精品)

1、近年来，福州城市建设进入了大开发、大发展的历史时期。长乐撤市设区后，城市建成区面积已从 1978 年的近 34km²拓展到 2018 年的 292km²。与此同时，由于社会经济发展迅速，形势变化快，中心城市空间拓展倍受制约，布局相对局促，与其他省会城市相比，福州城市首位度（是指一国或地区在一定程度上代表了城镇体系中的城市发展要素在最大城市的集中程度）不高，辐射带动作用不强。据此完成下列小题。

（1）2018 年，福州将长乐撤市设区的主要原因是（ ）

A.扩大市区规模 B.促进人口流动 C.改善交通条件 D.增加绿化面积

（2）解决福州市中心城市空间拓展倍受制约的关键在于（ ）

A.合理疏解人口 B.增加土地面积
C.调整城市内部结构 D.推动产业转移

（3）与其他内陆省会城市相比，提高福州城市首位度亟须（ ）

A.增加城市职能 B.拓展港口腹地空间
C.调整产业结构 D.优化人才就业环境

答案：

A

C

B

【提示】

城市内部空间结构的形成和变化

城市化进程和特点

不同等级城市的服务功能

解析：

暂无解析

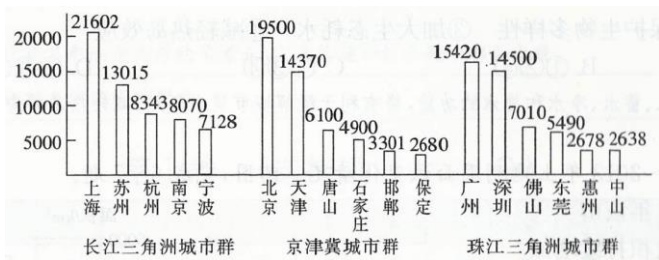
【解答】

略

略

略

2、目前全球 40 个主要城市群的经济产出占世界经济总量的七成左右。在中国，三大城市群以 5%左右的国土面积贡献了 GDP 总量的四成。下图为 2013 年我国三大城市群中主要城市地区生产总值（单位：亿元）比较图。读图，完成下列各题。



(1) 据图可知，与其他两个城市群相比，京津冀城市群 ()

- A.资源能源短缺明显 B.内部经济差异更大
- C.环境污染问题较轻 D.经济发展后劲不足

(2) 为解决京津冀城市群大城市发展过程中产生的问题，最主要的措施是 ()

- A.加速产业转型，振兴传统工业
- B.扩大核心城市人口和用地规模
- C.建设城市新区，产业转型升级
- D.发展城市群内一体化交通网络

答案:

B

C

【提示】

城市化进程和特点

城市化问题的解决措施

解析:

(1) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

(2) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

【解答】

(1) 读图可知, 与其他两个城市群相比, 京津冀城市群存在的主要问题是城市内部发展不平衡, 经济发展水平差异大; 京津冀城市群资源能源较丰富; 工业区都有环境污染严重问题; 京津冀城市群虽然内部差异大, 但经济发展后劲足。

故选 B。

(2) 解决京津冀城市群上述问题的最主要措施是合理规划, 建设城市新区, 产业转型升级; 城市产业转型是发展新兴工业或第三产业; 应合理控制核心城市人口和用地规模; 发展城市群内一体化交通网络是基础条件, 不是最主要的措施。

故选 C。

3、利用卫星遥感技术可以获取城市夜间灯光图像, 利用地理信息系统可以建立夜间灯光与地表温度的变化序列, 分析城市夜间灯光对地表温度的响应。研究表明, 我国某城市群发展早期, 夜间灯光对地表温度的响应存在滞后性。随着城市化的推进, 夜间灯光对地表温度的响应逐步超前, 即夜间灯光的扩展超过了城区地表温度的增长。据此完成(1)~(2)题。

(1) 夜间灯光能直观反映出城市的 ()

A.人口年龄构成 B.交通流量 C.人口作息规律 D.城区规模

(2) 该城市群发展早期，夜间灯光对地表温度的响应存在滞后性，主要是因为 ()

A.城市扩张缓慢 B.热岛效应较弱

C.基础设施不完善 D.电力供应充足

答案：

D

C

【提示】

城市化问题的解决措施

城市化进程和特点

解析：

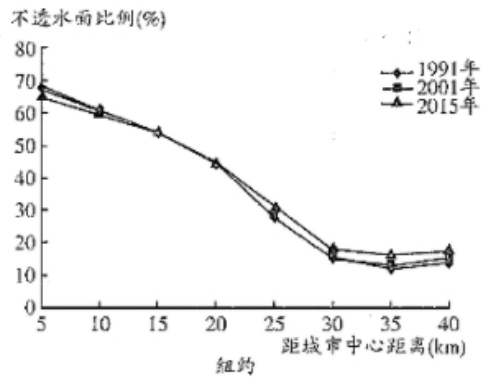
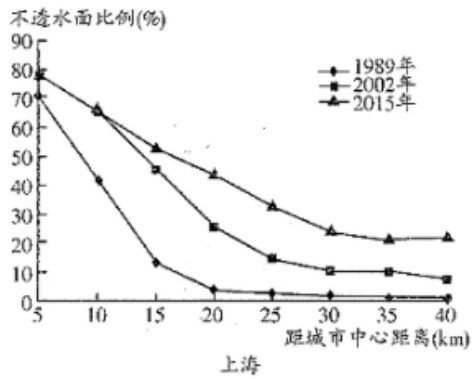
暂无解析

【解答】

D

C

4、不透水面是指人类作用于自然地表形成的诸如停车场、房屋和道路等人工地表，除道路外多呈斑块状。城市空间扩展使得大量不透水面取代了以植被为主的自然地表景观，尤其是在规模较大的城市，其高比例的不透水面很大程度上影响了城市生态质量。下图示意上海和纽约不透水面比例的时空变化。据此完成下列小题。



(1) 造成上海和纽约不透水面比例时空变化差异的最主要原因是 ()

- A.处在不同的城市发展阶段
- B.功能区的空间分布差异很大
- C.人口和用地规模差异很大
- D.气候、地形和水文因素不同

(2) 针对不透水面斑块，上海今后提高城市生态质量的合理措施是 ()

- A.提高其聚集度 B.提高其连通度 C.减少其数量 D.缩小其面积

答案:

A

D

【提示】

不同国家城市化过程的主要特点及其意义

城市化进程和特点

城市化问题的解决措施

解析:

暂无解析

【解答】

略

略

5、2019年8月，亚马孙地区的热带雨林遭受严重火灾，整个亚马孙雨林烟雾浓重，远在千里之外的圣保罗甚至出现了白昼如夜的景象。据此完成下面小题。

(1) 热带雨林生态的脆弱性表现在 ()

- A.植物生长速度快
- B.生物残体分解快
- C.养分几乎全部储存在地上的植物体内
- D.群落以高大密集的乔木为主

(2) 亚马孙雨林地区的这场大火可能导致当地在近期 ()

- A.土壤肥力增加 B.河流含沙量减小
- C.地表径流减少 D.生物多样性增加

(3) 想快速及时地掌握森林火灾的受灾面积和根据火势蔓延方向制定灭火方案所采用的地理信息技术分别是

()

- A.遥感、地理信息系统
- B.全球定位系统、地理信息系统
- C.遥感、数字地球
- D.地理信息系统、数字地球

答案:

C

A

A

【提示】

森林资源的开发与保护

地理环境整体性的表现

3S 技术（地理信息技术）及其综合应用

解析：

- (1) 本题主要考查森林资源的开发与保护。
- (2) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。
- (3) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

【解答】

(1) 在热带雨林中，高温多雨的气候使植物的生长过程和枯枝落叶的分解过程都非常迅速，土壤中的有机质含量很少，养分主要储存于植物体内，导致了热带雨林生态脆弱。

故选 C。

(2) 大火烧毁植被，产生大量的灰烬，增加土壤肥力，A 对。

植被破坏，保持水土能力减弱，下渗减少，地表径流增加，地表侵蚀加剧，河流含沙量增大，BC 错。

植被破坏，生物的栖息地和食物来源减少，导致生物多样减少，D 错。

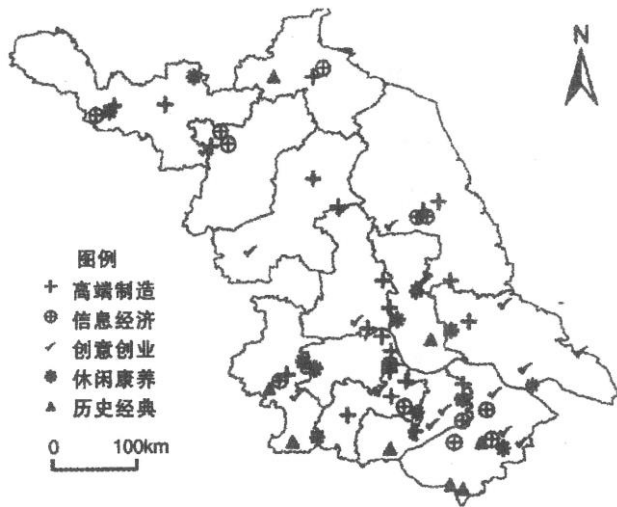
故选 A。

(3) 结合所学知识可知，获取火灾分布和情况用 RS 遥感技术，根据获取的信息分析火势蔓延方向制定灭火方案用到的地理信息技术是 GIS 地理信息系统。

故选 A。

6、特色小镇是指依托某一特色产业或特色环境因素打造的具有明确产业定位、文化内涵、旅游特征和社区功能的综合开发小镇。江苏省是特色小镇培育强省，特色小镇已成为“聚力创新、聚焦富民”的重要载体。下图示

意江苏省特色小镇空间分布。据此完成下列小题。



(1) 江苏省特色小镇整体分布特征体现了区域的 ()

- A.地质条件和灾害频率 B.地形特征和气候优势
- C.交通状况和主导政策 D.经济水平和人口密度

(2) 地域文化塑造着区域人文环境，历史经典小镇体现的主要地域文化是 ()

- A.吴越文化 B.楚汉文化 C.齐鲁文化 D.岭南文化

答案:

D

A

【提示】

城乡区位分析

地域文化与城乡景观

解析:

(1) 本题主要考查了学生知识迁移、材料分析和学以致用能力。

(2) 本题主要考查了地域文化与城乡景观。

【解答】

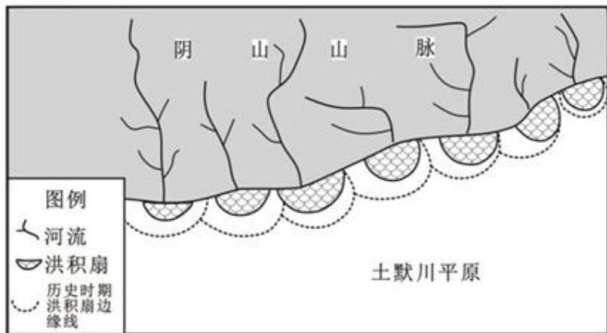
(1) 特色小镇是指依托某一特色产业或特色环境因素打造的具有明确产业定位、文化内涵、旅游特征和社区功能的综合开发小镇。由江苏省特色小镇空间分布图可知，特色小镇主要分布在制造业发达、经济发展水平高、人口较稠密、环境适宜的苏南地区。

故选 D。

(2) 吴越古时候指江浙地区，吴越文化属于江浙地区的地域文化，该小镇位于江苏省，故该特色经典小镇体现的主要地域文化是吴越文化。

故选 A。

7、阴山山脉是一座横亘于内蒙古中西部地区山脉，阴山南坡沟谷较多，在沟谷出山口位置发育了众多“叠瓦状”河流洪积扇（下层洪积扇体面积大于上层洪积扇体面积）。下图示意阴山山脉河流与洪积扇分布。据此完成下列各题。



(1) 阴山南麓洪积扇集中连片分布的主要原因是阴山南坡 ()

- A.坡度和缓 B.岩石裸露 C.河谷众多 D.降水集中

(2) 阴山南麓“叠瓦状”河流洪积扇形成的地质作用过程为 ()

- A.间歇性下降 B.间歇性抬升 C.连续性下降 D.连续性抬升

答案：

C

B

【提示】

流水地貌

地质构造与地表形态

解析：

(1) 本题主要考查流水地貌。

(2) 本题主要考查地质构造与地表形态。

【解答】

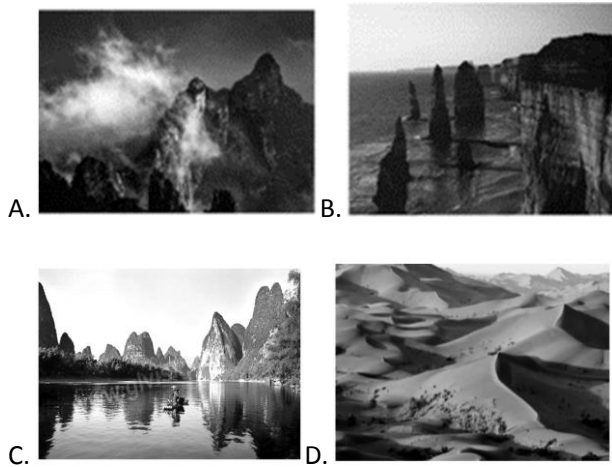
(1) 由图文材料可知，阴山南坡沟谷较多，在沟谷出山口处形成“叠瓦状”河流洪积扇，因此阴山南麓洪积扇集中连片分布的主要原因是河谷众多。

故选 C。

(2) 阴山南坡地处断裂带，间歇性抬升，河谷不断下切；夏季多暴雨，河流侵蚀能力强，含沙量大；河流出山口处泥沙间歇性沉积，洪积扇叠加发育，形成“叠瓦状”河流洪积扇。

故选 B。

8、图中地貌的形成与风力作用有关的是 ()



答案：

D

【提示】

风沙地貌

解析：

本题主要考查了外力作用对地表形态的影响。

【解答】

读图可知，图 A 为冰川地貌，图 B 为海岸地貌，图 C 为喀斯特地貌，图 D 为风沙地貌，与风力作用有关的是风沙地貌，故 D 正确。

故选 D。

9、下图为一洪积扇地形景观图。据此完成下列小题。



(1) 图中洪积扇形成的主要原因是 ()

- A. 泥石流堆积形成的扇形地貌
- B. 土体整体下滑形成的扇形地貌
- C. 暂时性水流出山口堆积形成的扇形地貌
- D. 山地河流流量大且流速快

(2) 与河口三角洲相比，组成该地貌的物质一般 ()

- A. 颗粒粗大
- B. 颗粒细小
- C. 以黏土为主
- D. 层理明显

(3) 该地貌常见于 ()

A.湿润地区 B.干旱、半干旱地区

C.湿润、半湿润地区 D.半湿润地区

答案:

C

A

B

【提示】

流水地貌

营造地表形态的力量

常见地形地貌的特征及分布

解析:

(1) 本题考查了地表形态的塑造。

(2) 本题考查了河流地貌。

(3) 本题考查了常见地貌。

【解答】

(1) 洪积扇是暂时性水流出山口堆积形成的扇形地貌。

故选 C。

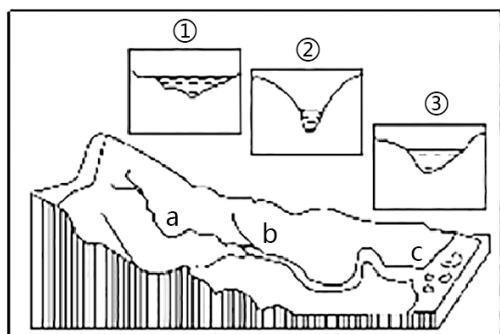
(2) 与河口三角洲相比，洪积扇携带的泥沙颗粒较大，层理不明显。

故选 A。

(3) 根据洪积扇的成因，推断该地貌常见与干旱、半干旱地区。

故选 B。

10、观察下图中河流 a、b、c 三处的位置与①、②、③ 三处断面，回答下列小题。



(1) 河流位置与断面对应关系正确的是 ()

A. ①—a, ②—b, ③—c B. ①—b, ②—a, ③—c

C. ①—c, ②—b, ③—a D. ①—c, ②—a, ③—b

(2) 与河流位置 a、b、c 对应的外力作用分别是 ()

A. 侵蚀、搬运、堆积 B. 侵蚀、堆积、搬运

C. 堆积、搬运、侵蚀 D. 搬运、堆积、侵蚀

答案：

D

A

【提示】

流水地貌

解析：

(1) 本题考查流水地貌。

(2) 本题考查流水地貌。

【解答】

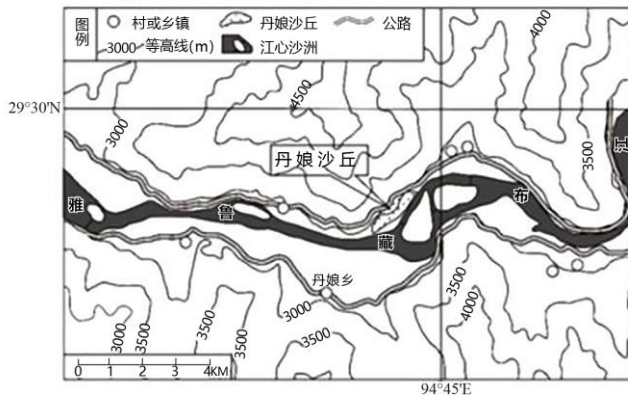
(1) a 处于河流上游地区，地面坡度大，流水侵蚀作用强烈，形成“V”形河谷；b 处于中游地区，以搬运作用为主；c 处于河口三角洲地区，地势平坦、水流慢，泥沙沉积，河床浅而宽。

故选 D。

(2) 一般在河流的上中游主要表现为侵蚀和搬运，在下游表现为堆积。根据河谷的发育和形态，以及河流断面图分析，图中的 a 在上游，河谷呈“V”形；b 在中游；c 在下游，河谷较宽。所以 a、b、c 对应的外力作用分别是侵蚀，搬运，沉积。

故选 A。

11、丹娘沙丘位于青藏高原雅鲁藏布江大峡谷，河谷中夏季云雾缭绕，冬季风力强劲，且水位季节变化大。美丽的沙丘与碧蓝的雅鲁藏布江水、远方的雪山、近处的峻岭、蓝天白云组合成一幅美不胜收的画卷。下面左图为“丹娘沙丘附近等高线示意图”，右图为“丹娘沙丘景观图”。读图，完成下列小题。



(1) 丹娘沙丘的成因主要是 ()

- A. 风力堆积 B. 流水堆积 C. 冰川堆积 D. 海浪堆积

(2) 该沙丘的沙源主要是 ()

- A. 印度洋海滩 B. 青藏高原疏松的土壤
- C. 附近沙洲和河漫滩 D. 塔克拉玛干沙漠

(3) 丹娘沙丘增长速度最小的季节是 ()

- A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

答案：

A

C

B

【提示】

风沙地貌

解析：

- (1) 考查风沙地貌。
- (2) 考查丹娘沙丘的沙源。
- (3) 考查丹娘沙丘增长速度最小的季节。

【解答】

(1) 连绵的沙丘应是风力堆积作用形成的。每年冬春季节该地区气候干旱，多大风，大风经过地区植被稀少，加上经过江面，受阻挡较少，形成涡旋上升气流，气流挟带沙洲和河漫滩上的沙粒，受江边山地地形阻挡，风速减缓，沙粒堆积于山坡，日积月累形成沙丘。

故选 A。

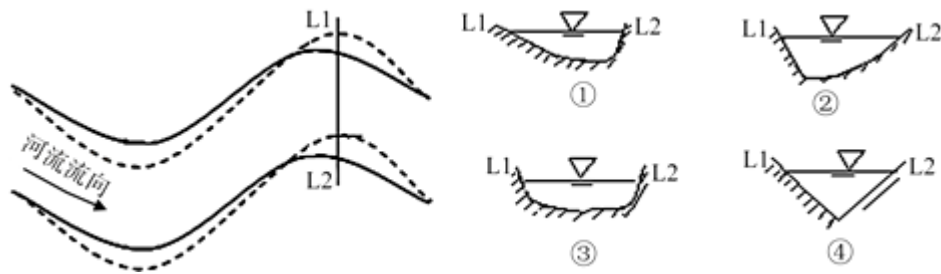
(2) 该地冬季风力强劲，气流挟带附近沙洲和河漫滩上的沙粒，受江边山地地形阻挡，风速减缓，沙粒堆积于山坡，日积月累形成沙丘，因此沙源为附近沙洲和河漫滩。

故选 C。

(3) 沙丘是风力堆积作用形成的，当该区域植被覆盖良好时，风力较小，沙丘增长速度也较慢；该区域夏季植被覆盖最好，风力最小，丹娘沙丘增长速度也最小。

故选 B。

12、读河岸线示意图，图中实线和虚线分别表示自然状态下不同时期的河岸，据此完成下列各题。



(1) 有关该河段的叙述正确的是 ()

- A. 实线所示河岸形成时间较早
- B. 河岸线的变迁与地转偏向力无关
- C. 该河段以侵蚀作用为主
- D. 该类河段一般发育于河流的上游

(2) 沿 L₁—L₂ 所作河流剖面最有可能与右图剖面相一致的是 ()

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

答案:

A

B

【提示】

流水地貌

解析:

(1) 本题主要考查流水地貌。

(2) 本题主要考查流水地貌。

【解答】

(1) 河流凸岸堆积，凹岸侵蚀，所以实线所示河岸形成的时间较早，A 正确。

河岸的变迁，大体上受地转偏向力和河水惯性的影响，北半球右岸冲刷严重，南半球左岸冲刷严重，河流转弯

地区受河水惯性冲刷的影响较大，B 错误。

该河段既有侵蚀，又有堆积，C 错误。

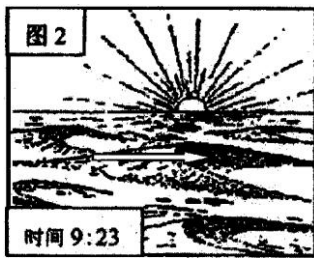
该河段河道弯曲，泥沙淤积和冲刷改变河道，以侧蚀为主，一般位于河流中下游平原地区，D 错误。

故选 A。

(2) 在河岸弯曲处，由于受水流的冲刷，凹岸河床较深，凸岸往往形成河漫滩，河床较浅；图中， L_1 为凹岸，河床较深， L_2 为凸岸，河床较浅，结合选项剖面图，②正确，故 B 项正确。

故选 B。

13、下图为元旦这天日出时绘制的塔克拉玛干沙漠新月形沙丘素描图，据此回答下列小题。



(1) 图示地区盛行风向是 ()

A.西北风 B.西南风 C.东南风 D.东北风

(2) 沿图中箭头方向该沙丘颗粒物大小变化特点表述正确的是 ()

A.颗粒物由大到小逐渐变化

B.颗粒物由小到大逐渐变化

C.颗粒物先变小后变大

D.颗粒物先变大后变小

答案：

D

C

【提示】

风沙地貌

解析：

(1) 本题主要考查了学生知识迁移、读图分析和学以致用能力。

(2) 本题主要考查了学生知识迁移、读图分析和学以致用能力。

【解答】

(1) 根据分析可知，元旦，日出为东南方，盛行风从新月形沙丘坡度较缓的一侧吹向坡度较陡的一侧，因此图中东北侧为缓坡，西南侧为陡坡，该地常年的主导风向是东北风。

故选 D。

(2) 新月形沙丘是风力沉积地貌，迎风坡颗粒物逐渐变小，背风坡颗粒物逐渐变大。

故选 C。

14、下图为我国区域划分示意图，完成下列各题。



(1) “天府之国”位于 ()

A. ①区域 B. ②区域 C. ③区域 D. ④区域

(2) 四区域中多绿洲分布的是 ()

A. ①区域 B. ②区域 C. ③区域 D. ④区域

(3) 四区域中人口密度最小的是 ()

A. ①区域 B. ②区域 C. ③区域 D. ④区域

答案:

C

A

D

【提示】

中国的地形与地势

自然环境、人类活动的区域差异

人口分布及其影响因素

解析:

(1) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

(2) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

(3) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

【解答】

(1) 结合所学知识可知,“天府之国”指的是四川盆地,位于③区域。

故选 C。

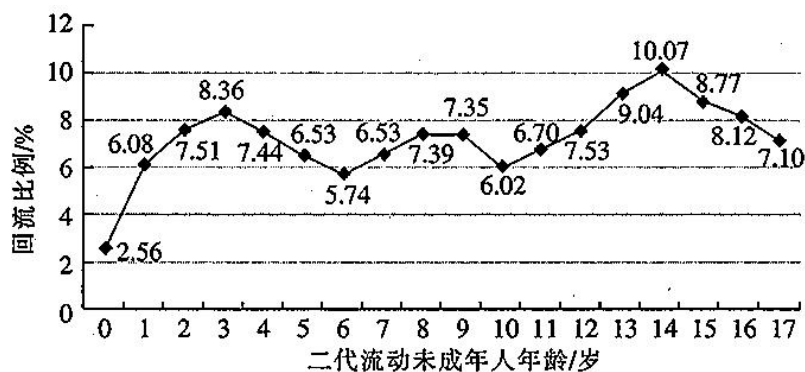
(2) 读图,结合所学知识可知,①区域位于我国西北干旱半干旱区,部分区域气候干旱,沙漠广布,多绿洲分布。

故选 A。

(3) 结合所学知识可知,青藏高原海拔高,气温低,人口分布少。

故选 D。

15、随着流动人口家庭化迁移的发展,受入学制度等因素影响,出生且生长在城市的二代流动未成年人口数量日益增多。下图示意我国某年不同年龄二代流动未成年人回流农村的比例。据此完成下列小题。



(1) 二代流动未成年人回流农村的比例总体较低，主要是由于 ()

- ①户籍制度严格 ②生活条件较稳定 ③回流成本较高 ④城乡生活方式差异

A. ①③ B. ③④ C. ②④ D. ①②

(2) 与 1~4 岁二代流动未成年人相比，13~16 岁二代流动未成年人回流农村更多考虑 ()

- A. 收入水平 B. 受教育机会 C. 人居环境 D. 医疗保障

答案:

C

B

【提示】

影响人口迁移的主要因素

解析:

(1) 本题主要考查抑制人口流动的原因，同时考查学生获取和解读地理信息及调动、运用地理知识的能力。

(2) 本题考查人口回流的成因，同时考查学生获取和解读地理信息及调动、运用地理知识的能力。

【解答】

(1) 二代流动未成年人的父母来城市时间较长，生活条件相对稳定，②正确；根据材料可知，二代流动未成年人出生且成长在城市，习惯了城市的生活方式，难以适应故乡的生活方式，也制约了回流，④正确。故 C 选项正确。

故选 C。

(2) 与 1~4 岁相比, 13~16 岁二代流动未成年人回流人数更多 (或回流率更高), 主要因为他们处在学龄, 受入学制度等因素影响, 在迁入地可能无法获得较好的教育机会, 只得选择回到老家接受教育。故 B 选项正确。故**选 B**。

16、从我国土地生产力的角度看, 下列地区环境承载力最大的是 ()

A.青藏高原 B.宁夏平原 C.内蒙古高原 D.珠江三角洲

答案:

D

【提示】

环境承载力与人口合理容量

解析:

本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

【解答】

从我国土地生产力的角度看, 青藏高原地区高寒缺氧, 多年冻土, 生态环境脆弱, 环境承载力最低, A 不符合题意。

宁夏平原和内蒙古高原大部分位于西北内陆地区, 气候干旱, 水源不足, 加上不合理的人类活动, 容易导致土地荒漠化, 环境承载力较低, BC 不符合题意。

珠江三角洲地处平原地带, 土壤肥沃, 水源充足, 便于农耕, 土地生产力高, 环境承载力最大, D 符合题意。

故**选 D**。

17、2021 年 5 月 11 日, 国家统计局发布了第七次人口普查数据。数据显示, 我国总人口为 141178 万人, 流动人口规模进一步扩大, 以就近迁移为主。下表示意我国第七次人口普查部分省区市人口数据。据此完成下列各题。

地区	2020 常住人口	净流出 (估算)	地区	2020 常住人口	净流入 (估算)
河南	99365519	1549 万人	广东	126012510	2938 万人
安徽	61027171	1017 万人	浙江	64567588	1418 万人
四川	83674866	733 万人	上海	24870895	1018 万人
江西	45188635	520 万人	北京	21893095	797 万人
陕西	39528999	99 万人	江苏	84748016	617 万人
云南	47209277	71 万人	西藏	3648100	30 万人
内蒙古	24049155	37 万人	山东	101527453	14 万人

(1) 下列省际人口流向中，流动人口数量最大的是 ()

A.江西→北京 B.陕西→广东 C.安徽→江苏 D.内蒙古→上海

(2) 山东省 ()

A.人口迁入总量小于西藏 B.流动人口数量少
C.人口迁出总量大于河南 D.人口机械增长慢

答案:

C

D

【提示】

人口迁移的概念和类型

人口迁移的影响

解析:

(1) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

(2) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

【解答】

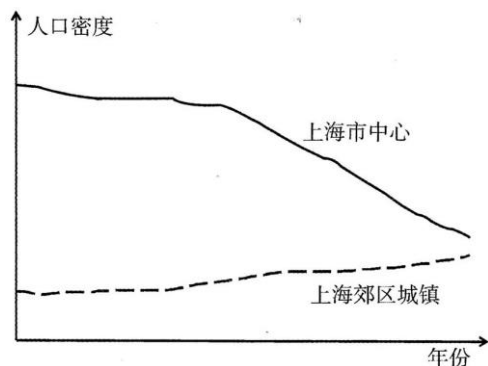
(1) 由材料可知，我国流动人口以就近迁移为主。结合所学知识可知，安徽距江苏较近。

故选 C。

(2) 由材料可知, 山东省净流入(估算)人口为 14 万人, 人口机械增长慢。

故选 D。

18、人口变化能够反映城市的发展趋势。在一线城市上海市, 人口的增减也体现了多级的特点, 总体的趋势是市中心人口减少, 城市边缘人口增加, 偏远城镇人口减少。下图示意上海市区及郊区人口密度变化。据此完成下列各题。



(1) 上海市中心人口减少, 反映出城市中心区 ()

- A. 产业萎缩, 环境质量差
- B. 人去楼空, 趋于空心化
- C. 房价昂贵, 基础设施落后陈旧
- D. 商务用地扩大, 住宅用地减少

(2) 上海市偏远城镇人口减少的主要原因可能是其 ()

- A. 生活状况差
- B. 经济发展缓慢
- C. 交通闭塞
- D. 基础教育落后

答案:

D

B

【提示】

城市内部空间结构的形成和变化

人口自然增长与人口增长模式

影响人口迁移的主要因素

解析：

- (1) 本题主要考查上海市中心人口减少的原因。
- (2) 本题主要考查上海市偏远城镇人口减少的主要原因。

【解答】

(1) 上海市中心人口减少的原因可能是传统工业的搬迁和老住宅区的拆迁，城市中心区发展高端服务业，商务用地扩大，住宅用地减少。

故选 D。

(2) 上海市偏远城镇，因远离上海市区，受上海市的辐射带动作用较小，经济发展缓慢，迫使青壮年劳动力外出务工经商。

故选 B。

19、农村户籍人口是指在公安户籍管理部门登记了乡村户口的人，农村常住人口是指全年经常在乡村或在乡村居住半年以上的人口。农村人口外流率 = (农村户籍人口/农村常住人口) × 100%，用来反映农村人口的外流状况。图 2 示意 1978~2017 年中国农村人口的变化。据此回答下列小题。

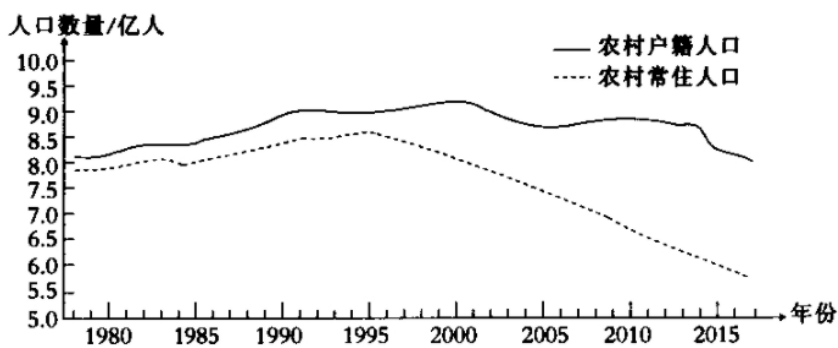


图 2

(1) 1978~2017 年，农村人口外流率最高的年份是 ()

- A.1995 年 B.2007 年 C.2014 年 D.2017 年

(2) 1996 年以来，农村户籍人口下降速度明显慢于农村常住人口下降速度，反映出 ()

- ①城乡发展差距扩大 ②城市户籍政策收紧 ③农村人户分离现象相对普遍 ④农业水利设施得到改善

A. ①③ B. ②③ C. ①④ D. ②④

答案：

C

A

【提示】

影响人口迁移的主要因素

人口自然增长与人口增长模式

解析：

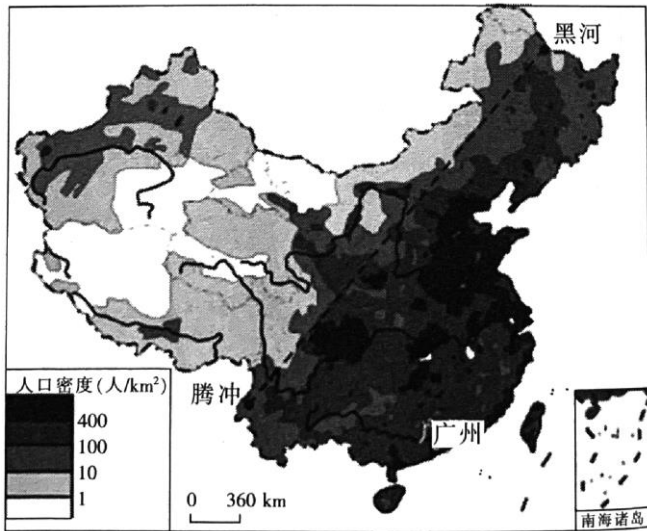
暂无解析

【解答】

(1) 略。

(2) 略。

20、“胡焕庸线”是我国主要的人口分界线（下图），也是我国地理学家胡焕庸在 1935 年提出的划分我国人口密度的对比线。令人惊奇的是，在历经几十年的城镇化和各种人口迁移之后，这条斜线的人口分布含义仍然未变。中国科学院的地理学家根据我国第五次人口普查的数据进行测算发现，这条线东南部人口仍占全国总人口的 94.1%，西北部人口占 5.9%。国务院总理李克强在 2014 年 11 月参观国家博物馆时发出了怎么破解“胡焕庸线”之问：“……我们要研究如何打破这个规律，统筹规划、协调发展，让中西部百姓在家门口也能分享现代化。”据此完成下列各题。



(1) 影响“胡焕庸线”几十年来较稳定的主要因素是 ()

- A. 社会经济 B. 自然灾害 C. 国家政策 D. 自然环境

(2) 下列措施中，对破解“胡焕庸线”作用不大的是 ()

- A. 加快西部地区优势资源开发
 B. 促进“一带一路”倡议的实施
 C. 全面放开生育政策，鼓励生育
 D. 推进西部地区城乡基础设施一体化

答案：

D

C

【提示】

人口分布及其影响因素

解析：

(1) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

(2) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

【解答】

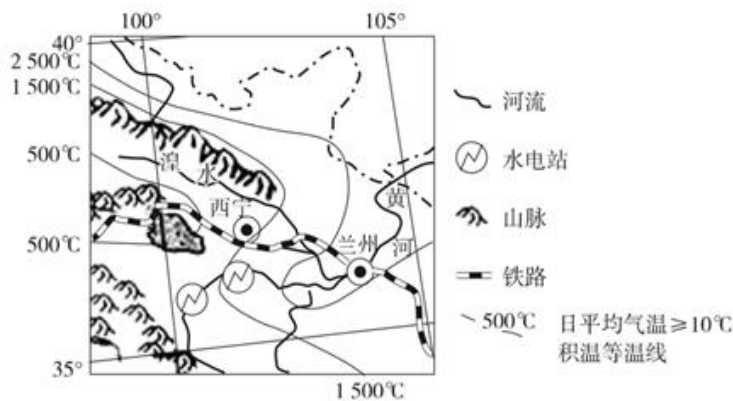
(1) 读图，结合所学知识可知，“胡焕庸线”东侧地形较为平坦，季风气候温暖湿润，自然环境优越，农业基础好，经济条件好，交通发达，人口集中分布，适宜居住；西侧地形以高原山地为主，地势起伏大，降水较少，生态脆弱，环境承载力小，经济落后，人口分布少。综上所述，影响“胡焕庸线”几十年来较稳定的主要因素是自然环境。

故选 D。

(2) 结合所学知识可知，全面放开生育政策，鼓励生育应对的是人口老龄化问题，对破解“胡焕庸线”作用不大。

故选 C。

21、国际上通常把 60 岁以上人口占总人口比例达到 10%，或 65 岁以上人口占人口比重达到 7%作为国家或者地区进入老龄化社会的标准。下图为西宁地区示意图，表为“青海省 2000 年和 2010 年人口数据”。读图和材料完成下面小题。



青海省 2000 年和 2010 年人口数据

年份	人口数量 (万人)	0~14 岁比重	15~64 岁比重	65 岁以上比重
2000	518.15	26.62%	69.05%	4.33%
2010	562.67	20.92%	72.78%	6.30%

(1) 青海省内西宁市环境人口容量较高的原因是 ()

- ① 省会城市，城市级别高
- ② 河谷地带，气候条件优越
- ③ 沿湟水分布，水源充足
- ④ 经济和科技水平较为发达

A. ②③④ B. ①②③ C. ①②④ D. ①③④

(2) 青海省人口变化对其经济发展的影响正确的是 ()

A. 人口出生率降低, 减少资源消耗

B. 老龄化严重, 利于养老产业发展

C. 人口增长迅速, 人地矛盾加剧

D. 劳动力数量增加, 利于经济发展

答案:

A

D

【提示】

环境承载力与人口合理容量

人口自然增长与人口增长模式

解析:

(1) 考查环境承载力与人口合理容量。

(2) 考查人口自然增长与人口增长模式。

【解答】

(1) 城市等级不是环境人口容量的影响因素, ①错误; 由图可知, 西宁位于湟水谷地, 气候条件优越, 灌溉水源充足, 农业基础较好, 故西宁环境人口容量较高, ②③正确; 西宁为青海省的省会, 经济和科技水平较青海其他地区发达, 故西宁环境人口容量较高, ④正确。

故选 A。

(2) 由表格知, 青海省人口总数在增加, 资源消耗应不断增多, A 错误。青海省 2010 年 65 岁以上人口比重为 6.3%, 老龄化不严重, B 错误。青海省 2010 年 0~14 岁人口比重较 2000 年低, 说明人口增长缓慢, C 错误。

青海省 2010 年 15~64 岁人口比重较 2000 年高，说明劳动力数量增加，有利于经济发展，D 正确。

故选 D。

22、2014 年的“掉深”事故中，中国海军 372 号艇的官兵，凭借过硬的技术和坚韧的毅力，在 3 分钟内执行 500 多个动作，成功处置事故，创造了潜艇史上成功摆脱“掉深”先例。“掉深”即“海中断崖”，是由于海水性质发生跃变，海水浮力由上至下急剧减小，使潜艇犹如人“从山顶跳下悬崖”一样，引发潜艇的破损并导致沉没。据此完成下列小题。

(1) 下列关于造成“掉深”现象的海水性质变化的叙述正确的是 ()

- A.海水盐度由上至下急剧增加
- B.海水密度由上至下急剧减小
- C.海水温度由上至下急剧降低
- D.水下滑坡引起海啸

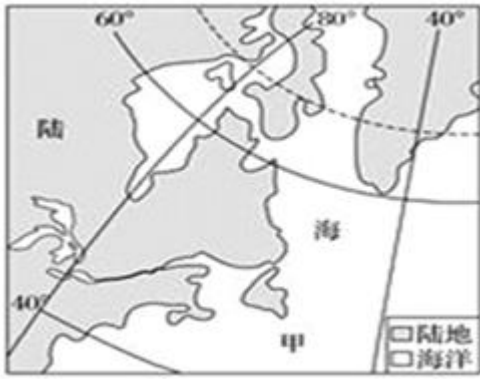
(2) 海水的密度受很多因素的影响，影响表层海水密度最明显的因素是 ()

- A.盐度 B.深度 C.径流 D.温度

(3) 暖流的流动方向大致是 ()

- A.由北向南
- B.由南向北
- C.由较高温度海域向较低温度海域
- D.由较低温度海域向较高温度海域

(4) 下图甲海区曾是世界著名渔场，历史上产量非常丰富，甚至“供养了欧洲”。然而，从上世纪 90 年代开始，鱼群大量减少，延续了 500 年的捕鱼业逐渐衰落。导致该渔场鱼群大量减少的最主要原因可能是 ()



A.全球气候变暖 B.人类过度捕捞 C.寒暖流减弱 D.地表径流减少

答案：

B

D

C

B

【提示】

海水的性质及其影响

海水的运动及其影响

海洋生物资源开发利用中存在的问题及对策

解析：

(1) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

(2) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

(3) 本题主要考查了海水的运动。

(4) 本题意在考查学生对材料解读与分析能力、有效信息的提取能力和相关知识的迁移应用能力。

【解答】

(1) “掉深”即海中断崖，由于海水性质出现差异，浮力由上至下急剧减少，而浮力与密度有关，因此可推测

“掉深”为海水密度由上至下急剧减少，B 正确。

故选 B。

(2) 影响表层海水密度最明显的应当是温度。温度高，蒸发旺盛，海水盐度相对较大、密度较大，D 正确。

故选 D。

(3) 暖流是指海水由水温相对较高的海区流向水温较低的海区，由于南北半球水温较高的海区方向存在差异，因此不能说是由北向南或由南向北流，C 正确。

故选 C。

(4) 图示为纽芬兰渔场，自 20 世纪 90 年代开始鱼群大量减少，主要原因在于人类过度捕捞，导致渔业资源匮乏，B 正确。

故选 B。

23、湄公河是一条国际性河流，发源于中国青海省，在中国境内称澜沧江，出境后称湄公河。澜沧江—湄公河流域资源丰富，人口众多，但经济社会发展水平并不高。澜沧江—湄公河流域各地每年都要经历一次强度不等和历时不同的干旱。图示为澜沧江—湄公河示意图，完成下列各题。



(1) 8 月份湄公河口附近海域的盐度为一年中最低，其主要原因是 ()

- A. 降水量大于蒸发量
- B. 降水量小于蒸发量
- C. 附近有寒流流经
- D. 附近有暖流流经

(2) 严重的干旱可能对湄公河河口三角洲地区产生的影响是 ()

- A.改变气候类型，影响农业布局
- B.河流水位降低，三角洲面积扩大
- C.海水倒灌，土地盐碱化加重
- D.海岸线倒退，缓解雨季洪涝影响

答案：

A

C

【提示】

海水的性质及其影响

自然灾害类型、发生的主要原因及危害

解析：

- (1) 本题主要考查海水的性质及其影响。
- (2) 本题主要考查自然灾害类型、发生的主要原因及危害。

【解答】

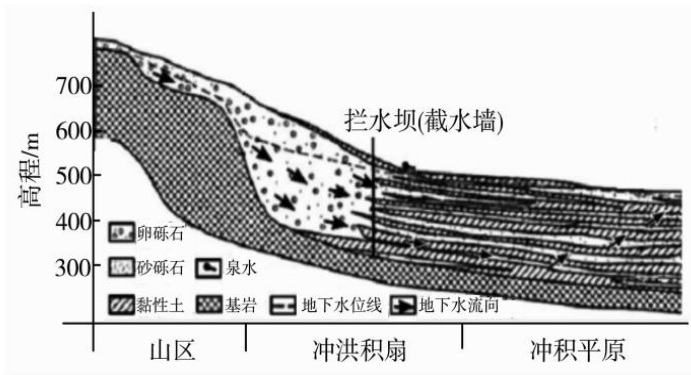
(1) 该地属于热带季风气候，每年的6~9月受西南季风的影响，为雨季，这时河流水量增多，河口附近的盐度较低。

故选 A。

(2) 干旱对该区域的影响有：入海河水减少，河口受海浪侵蚀作用，造成三角洲后退；工、农业生产缺水，生活用水困难；海水倒灌，地下水位上升，盐碱化加重，生态环境恶化。

故选 C。

24、中科院专家通过对南疆地区山麓水文、地质状况的考察，设计出“拦蓄洪水—地下水库储备”水利工程。地下水库是指在地下砂砾孔隙、岩石裂隙或溶洞区域通过建造地下截水墙，截蓄地下水或潜流而形成的天然蓄水池。下图示意我国新疆干旱地区某内流河流域的地质剖面。据此完成下列小题。



(1) 与建坝前相比，建坝后的拦水坝以上区域 ()

- A. 降水量增加 B. 地表水下渗增加
- C. 蒸发量减少 D. 地下径流量减少

(2) 拦水坝建成后，冲积平原地区 ()

- A. 地下水位下降 B. 气温日较差减小
- C. 水土流失加剧 D. 水体更新速度加快

(3) 与普通水库相比，地下水库建设 ()

- A. 占用耕地多 B. 移民搬迁少 C. 水分损耗大 D. 生态破坏大

答案:

B

A

B

【提示】

水循环的过程和主要环节

水循环的意义

解析:

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/545001030322011101>