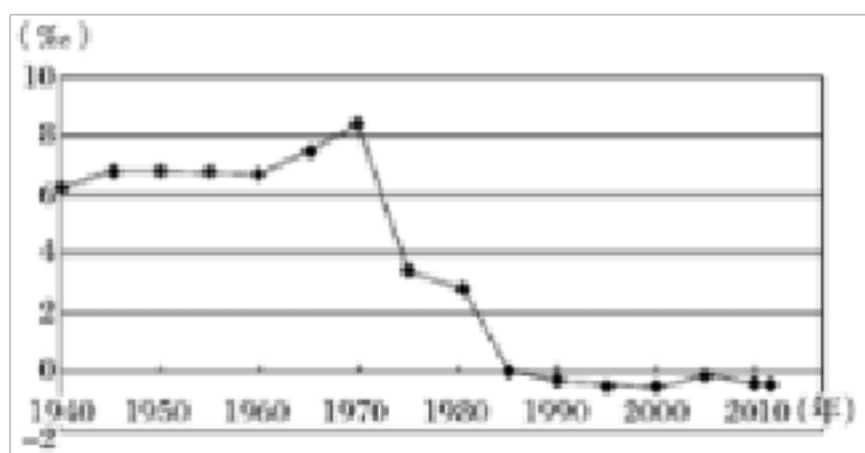


2020 年衡阳市名校地理高一第二学期期末监测试题

一、单选题（本题包括 30 个小题，每小题 2 分，共 60 分）

1. 读“某国人口自然增长率变化图”，完成下面小题。



1. 该国最可能位于

- A. 欧洲
- B. 亚洲
- C. 非洲
- D. 南美洲

2. 此图中数据可知该国

- A. 男女比例不平衡
- B. 外来移民人口超过本国人口
- C. 老年人口超过青年人口
- D. 移民缓解了人口老龄化问题

【答案】1. A

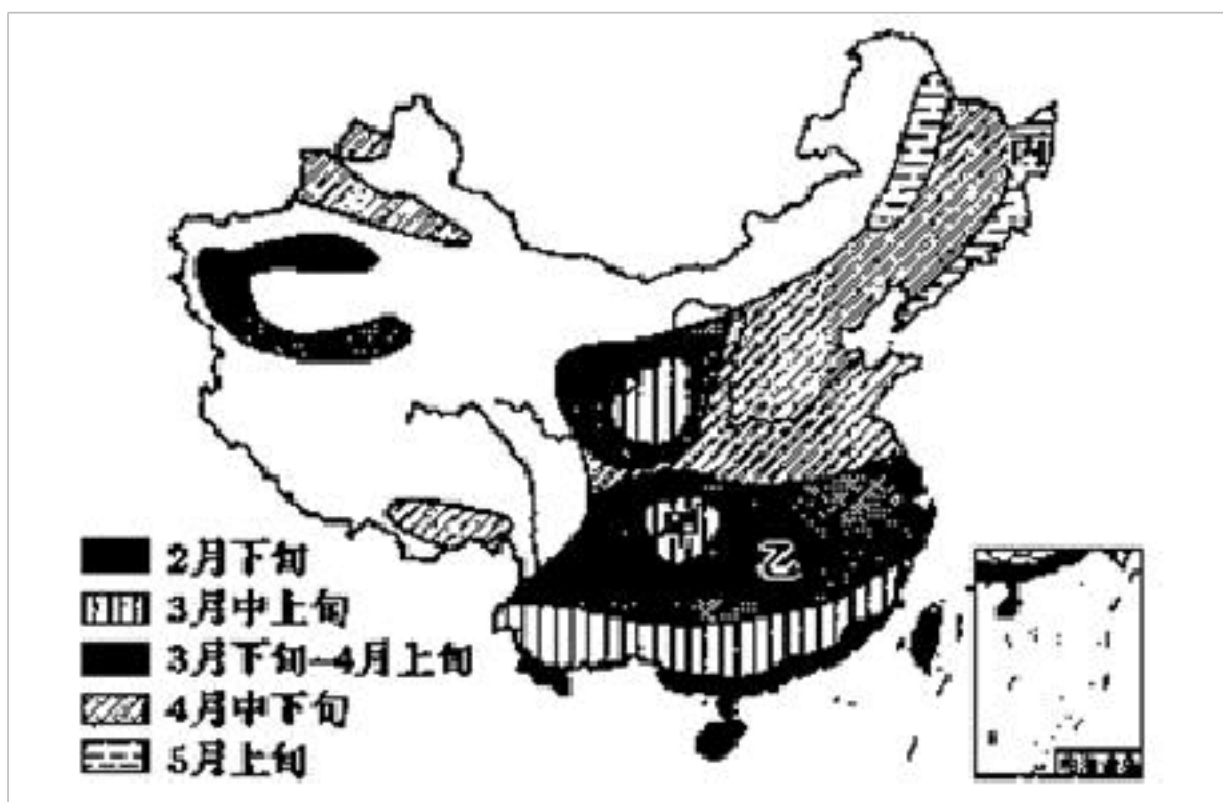
2. D

【解析】

1. 由图可知，该国自 1940 年起，人口自然增长率一直维持在千分之十以下的低自然增长率状态，1985 年以后甚至为负增长，因此该国为现代型的人口增长模式，最可能位于经济发达的欧洲，A 对。

2. 图示信息不能反映男女比例问题，A 错；图示信息只反映了该国自然增长率低，无法反应外来人口和本国人口的具体数量，B 错；由图可知，该国老龄化现象比较严重，老年人口比重高，但是并不能反映老年人口与青年人口的数值差异，C 错；80 年代以来，该国人口一直为负增长，老龄化严重，劳动力会严重不足，面对这种情况，世界各国都会采取积极措施刺激人口增长以满足经济发展对劳动力的需求，但是该国长期保持负增长状态，证明该国通过其机械增长的方式改变年龄结构，即外来人口较多，缓解了老龄化带来的问题，D 对。

2. 读“我国春耕春播时间示意图”，完成下面下题。



1. 造成甲地春耕春播时间较早的主要因素是

- A. 科技 B. 纬度 C. 地形 D. 距海远近

2. 图中乙地农业地域类型为

- A. 水稻种植业 B. 大牧场放牧业 C. 乳畜业 D. 商品谷物农业

3. 丙地农业地域类型的主要特点有

- ①小农经营 ②商品率低 ③生产规模大 ④机械化水平高

- A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ①④

【答案】1. C

2. A

3. B

【解析】

1. 据图可知甲地是四川盆地，北部山地阻挡了冬季风的进入，受冬季风的影响小，所以受地形影响，冬季气温比同纬度的地区高，使春耕春播时间较早，故 C 正确，ABD 错误。故选 C。

2. 图中乙地位于我国南方季风区，其农业地域类型应为季风水田农业，故 A 正确，BCD 错误。故选 A。

3. 图中丙地为三江平原地区，农业地域类型是商品谷物农业，特点是大规模机械化生产，商品率高，③④正确，①②错误。故选 B。

3. 马铃薯具有耐寒、耐旱、耐贫瘠的特点，它成为我国第四大主粮。完成下面小题。

1. 马铃薯主粮化的意义包括

- ①保障国家粮食安全 ②提高农业生产技术
③优化饮食结构 ④提高农产品出口的收入

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

2. 为遵循种植时不与其他主粮抢水争地的原则，下列可种植马铃薯的农田是

- A. 东北三江平原冬季农田 B. 四川盆地冬季农田
C. 长江中下游平原夏季农田 D. 河套平原夏季农田

【答案】1. A

2. 火山喷发期间火山灰漫天飞扬，白天对太阳辐射的削弱作用强，晚上大气逆辐射强，所以昼夜温差小，A排除；火山灰弥漫，大气能见度下降，B正确；火山喷发期间火山灰漫天飞扬，物种不会大幅减少，地形也不会发生明显变化，CD排除；故选 B。

5. 众多曾经从农村到城市打拼的“外来族”选择向农村回归——人们称之为“城归”。经济学家称，“城归”的出现，意味着新的人口红利正在形成。据此完成下面小题。

1. “城归”现象出现的主要原因是

- A. 农村基础设施条件改善
- B. 农村迫切发展的需要
- C. 难以适应城市激烈竞争
- D. 城市雾霾促使人们逃离

2. “城归”对中国农村产生的影响是

- A. 加剧农村生态环境恶化
- B. 提升农村经济的创新活力
- C. 解决农村地区的养老问题
- D. 提高农村自然环境承载力

【答案】1. B

2. B

【解析】

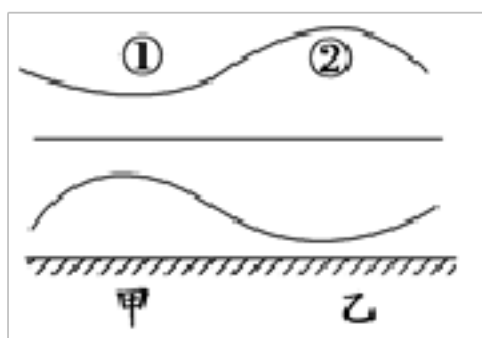
【分析】

本题主要考查人口流动及其带来的影响。人口流动会对流入区带来经济的发展，会增加环境压力，但不是改变自然环境承载能力。

1. “城归”也就是农村外出打工的人在外面工作了几年，认识了一些朋友，学会了技术，积累了一些钱，更懂得了市场怎么运作，然后回去干，因为家乡有用武之地。主要原因是农村迫切发展的需要，选择 B。

2. “城归”导致资金和人才向农村转移，提升农村经济的创新活力，B对；“城归”素质比原住居民素质高，不会加剧农村生态环境恶化，A错；农村地区的养老问题不可能解决，农村自然环境承载能力与人口流动关系不大，CD错。

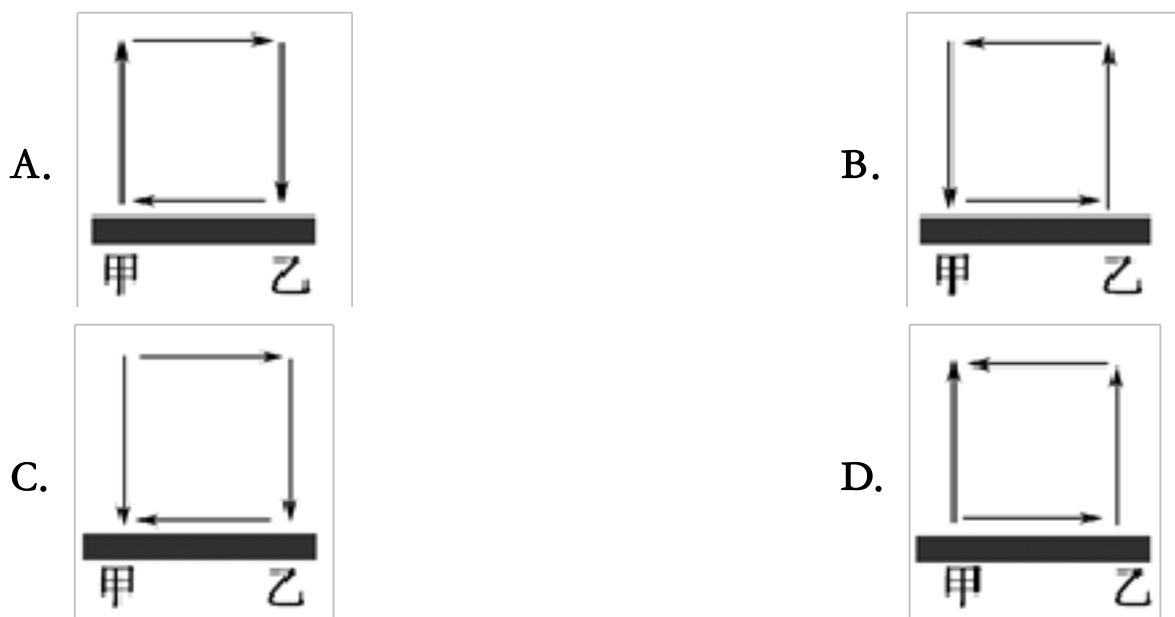
6. 读甲、乙两地等压面分布示意图，完成下面小题。



1. 关于甲、乙、①、②四地气压值的关系正确的

- A. 甲>乙
- B. 乙>甲
- C. ①>甲
- D. ①>乙

2. 下列四幅热力环流示意图中，与上图中所示气压分布状态相符的是



【答案】1. A

2. B

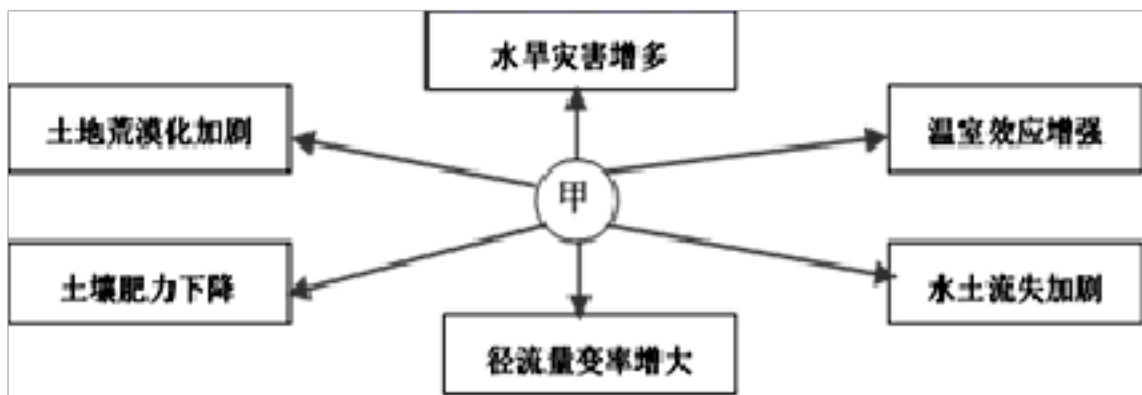
【解析】

1. 近地面气压高于高空，故气压甲乙大于①②，甲等压面为上凸，故为高压，乙反之为低压，故甲大于乙，高空气压状况与近地面相反，故①小于②。

2. 甲大气下沉形成高压，乙大气上升形成低压，甲等压面上凸，大气下沉形成高压，乙等压面下凹，大气上升形成低压，甲为高压，乙为低压，而水平方向上由高压流向低压，即为甲流向乙。

考点：大气受热过程

7. 地理环境中的各地理要素是相互联系、相互影响的。读地理事物联系图，完成下面小题。



1. 图中甲地理要素最有可能是

- A. 修建水库
- B. 使用化石燃料
- C. 围湖造田
- D. 滥伐森林

2. 图示联系，警示人们在改造地理环境时需要

- A. 各个击破
- B. 全面征服
- C. 综合考量
- D. 关注差异

【答案】1. D

2. C

【解析】

【分析】

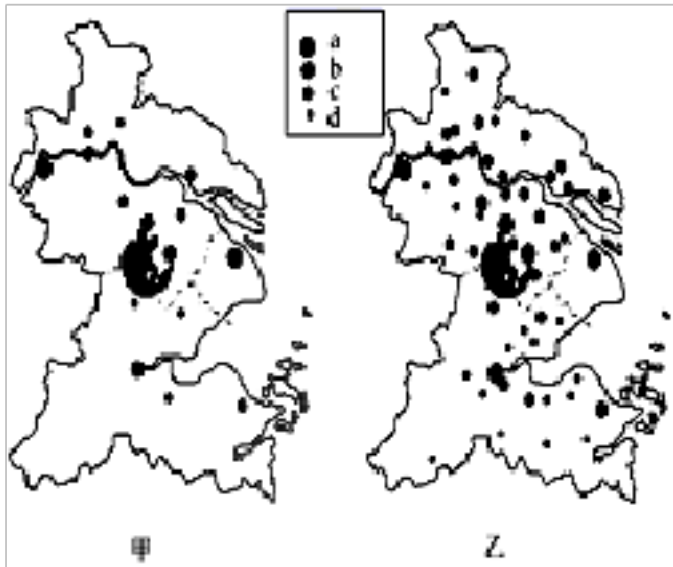
本题考查自然环境的整体性。

1. 修建水库水旱灾害减少。使用化石燃料会导致全球气候变暖和酸雨，不会导致径流量变率增大，水旱灾害增多。围湖造田会导致径流量变率增大，水旱灾害增多，但不会导致全球气候变暖。滥伐森林都可能

导致材料中各要素的变化。故选 D。

2. 图示联系可知，地理环境中的各地理要素是相互联系、相互影响的，一个要素的变化可能导致其他要素的变化，故人们在改造地理环境时需要综合考量。故选 C。

8. 读“长江三角洲地区的城市发展图(黑圆圈代表城市等级)”，回答下列小题。



1. 下列有关长江三角洲地区城市由甲图到乙图变化过程的叙述错误的是

- A. 出现逆城市化
- B. 经济快速发展
- C. 城市人口增加
- D. 此过程为城市化

2. 有关 a、b、c、d 四类城市等级体系和服务功能的叙述正确的是

- A. b 比 d 的城市等级高，服务种类多，服务范围大
- B. a 城市等级最高，数目最多，服务范围最大
- C. c 等级的城市之间距离比 b 等级的城市之间距离远
- D. d 等级城市等级最低，但服务种类最多

【答案】1. A

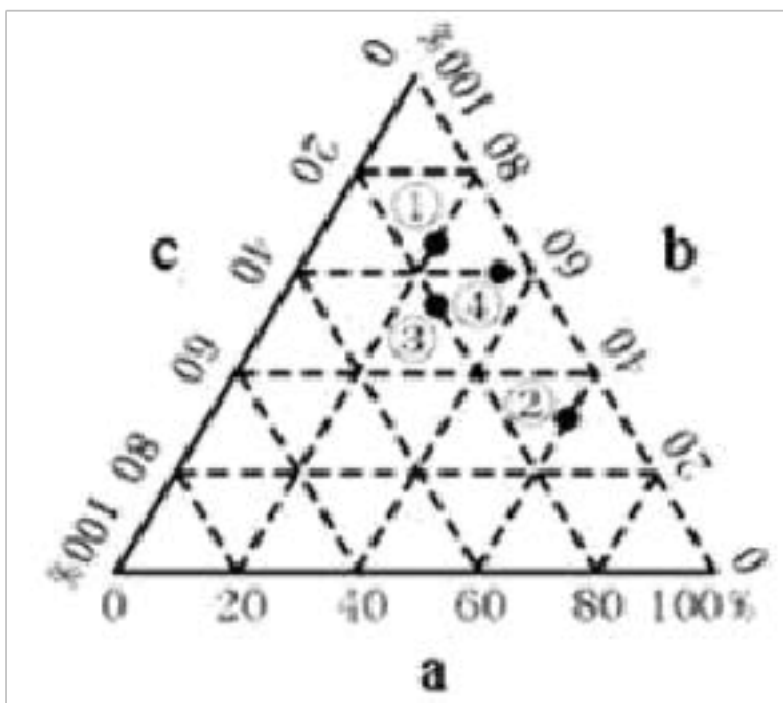
2. A

【解析】

1. 本题考查对城市化进程的理解。根据图示信息看出，由甲图到乙图城市数目明显增多，且部分城市等级提升，为城市化的过程而不是逆城市化，A 错，D 对；长江三角洲地区经济发展迅速，城市化进程较快，B 对；城市人口增加是城市化的标志之一，C 对。故选 A。

2. 本题考查学生对不同等级城市的服务功能和数量的理解。根据图例读图可知，该区域城市等级由高低为 a、b、c、d。一般情况下，一个区域内，高等级城市，数目少，彼此之间的距离大，所提供的服务种类多、级别高。据此可知，A 对，BCD 错。故选 A。

9. 读图 a、b、c 分别表示 0~14 岁、15~64 岁、65 岁以上三种年龄人数所占总人口比重。完成下面小题。



1. 图中①②③④四个国家中，人口增长最快的是()
 A. ① B. ② C. ③ D. ④
2. 图中③国 65 岁以上年龄人数所占总人口比重大小及应采取的相应正确措施是()
 A. 60% 计划生育 B. 15% 采取移民政策
 C. 20% 鼓励生育 D. 30% 鼓励人员出国

【答案】1. B

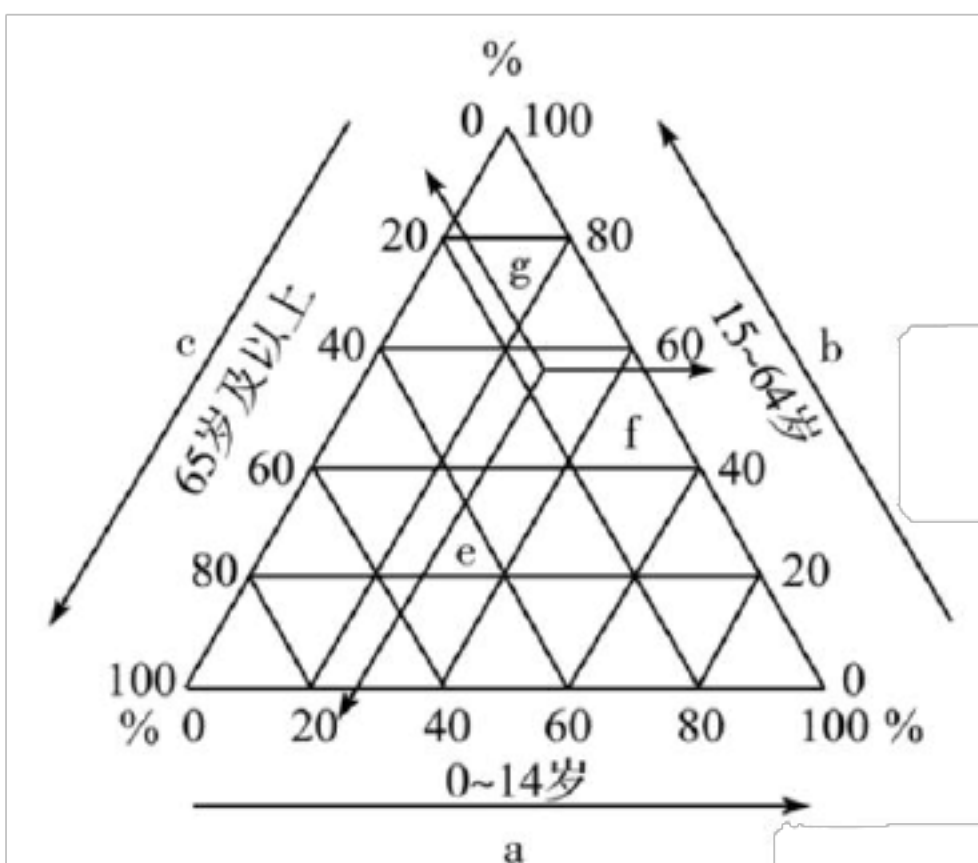
2. C

【解析】

1. 读图可知，0~14 岁人口所占比重数值为：①-20%，②-60%，③-26%，④-1%；0~14 岁人口所占比重高，人口增长快，故 B 正确。
2. 图中③国 65 岁以上人口占 20%，老龄化严重，应该鼓励生育。故 C 正确。

【点睛】

人口三角坐标图的判读方法：

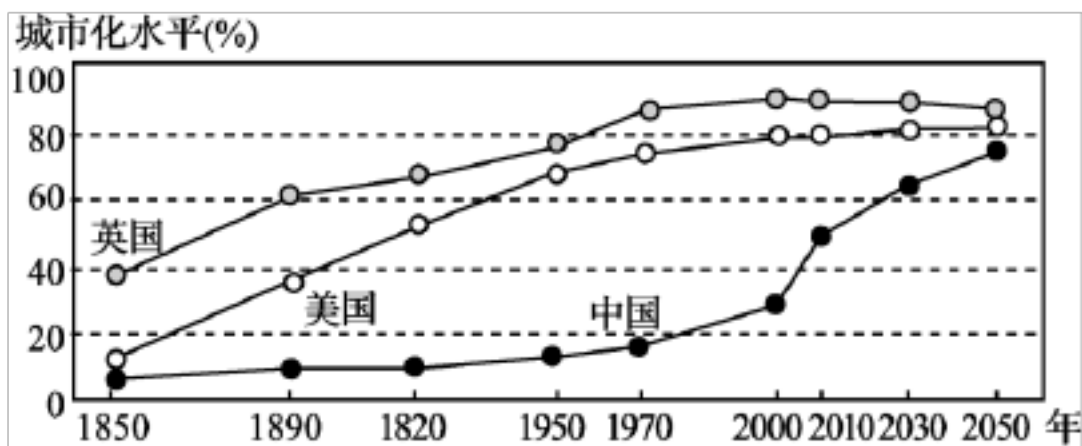


- (1) 沿着三个坐标轴数值增大的方向画出三个箭头，如上图的 a、b、c。
- (2) 过图中标出的点，分别画出与上述三个箭头平行且延伸方向一致的三个箭头，如上图的 e、f、g。
- (3) 读出箭头 e、f、g 与三个坐标轴的交点坐标，这就是待求点在三个坐标轴上的坐标。图中待求点的

三个坐标：0—14岁为27%，15—64岁约为56%，65岁及以上约为17%。

(4) 验证一下三个数值的总和是否为100%。

10. 下图为1850~2050年英国、美国和中国城市化进程示意图(含预测)。读图完成下面小题。



1. 三国城市化进程中

- A. 英国城市人口数量始终最多
- B. 英国最早出现逆城市化现象
- C. 美国第二产业比重持续上升
- D. 中国起步最早，速度最快

2. 衡量城市化水平高低的主要标志是

- A. 城市人口规模
- B. 城市数量
- C. 城市用地规模
- D. 城市人口占总人口的比重

【答案】1. B

2. D

【解析】

1. 由图可以看出，英国城市化水平最高，最早出现逆城市化现象，B对。但英国总人口少，城市人口数量不是最多，A错。美国在城市化进程中，第二产业下降，第三产业比重上升，C错。中国城市化起步晚，但目前速度最快，D错。故选B。

2. 衡量城市化水平高低的主要标志是城市人口占总人口的比重，D对，ABC错。故选D。

11. 珠江三角洲城镇化的主要驱动因素是第二产业、人口与土地，但城镇化的“要素推动”作用下降明显，“外向型城镇化”模式逐渐减弱，“知识源导向”城镇化模式正在形成，城镇化模式趋向多元化。

据此完成下列各题。

1. 与我国其他区域相比，珠江三角洲“外向型城镇化”模式形成的主要优势条件是 ()

- A. 劳动力廉价
- B. 土地租金低
- C. 地理位置优越
- D. 人口素质高

2. 推动珠江三角洲形成“知识源导向”城镇化模式的措施是 ()

①提高劳动力素质 ②加快第三产业发展 ③扩大城市土地供给 ④建设智慧城市

- A. ①②③
- B. ②③④
- C. ①②④
- D. ①③④

3. 影响近几年广州市区的钢铁、化工、造纸、皮革等企业向周边农村转移的主要因素是 ()

- A. 环境
- B. 内部交易成本
- C. 市场
- D. 劳动力

【答案】1. C

2. C

3. A

【解析】

【分析】

该题考查区域经济发展模式形成条件，主要措施，产业转移的原因。

1. 珠江三角洲与我国其他地区相比，靠近港澳台，临近东南亚，地理位置优越，又是我国最早改革开放的地区，有利于发展外向型城镇，C对。在劳动力价格、土地租金、人口素质方面没有优势，A、B、D错。所以选C。

2. 提高劳动力素质、加快第三产业发展、发展高新技术产业、建设智慧城市都能推动珠江三角洲形成“知识源导向”城镇化发展，C对。扩大城市土地供给能促进城市化，与发展“知识源导向”城镇关系不大，A、B、D错。所以选C。

3. 钢铁、化工、造纸、皮革等企业属于污染较重的企业，广州市区的重污染企业转移到周边农村，主要是保护广州市的环境，A对。内部交易成本、市场、劳动力等不是向周边农村转移的主要因素，B、C、D错。所以选A。

【点睛】

结合材料中信息，分析区域经济发展模式形成、变化的条件，采取的主要措施。珠江三角洲最初发展外向型城镇化模式，主要优势条件是地理位置。大城市产业转移向周边农业的原因，主要是保护、治理城市环境。

12. 有关大气运动的力的正确叙述是

- A. 水平气压梯度力垂直于等压线并指向高压
- B. 地转偏向力既改变风向，又改变风速
- C. 地面摩擦力与风向相反，只减小风速，不影响风向
- D. 水平气压梯度力对风速风向起主要作用

【答案】 D

【解析】

【详解】

D项，水平方向上存在气压梯度就产生促使大气由高压向低压运动的水平气压梯度力，在这个力的作用下形成风，所以水平气压梯度力对风速风向起到了主要作用，故D项正确。

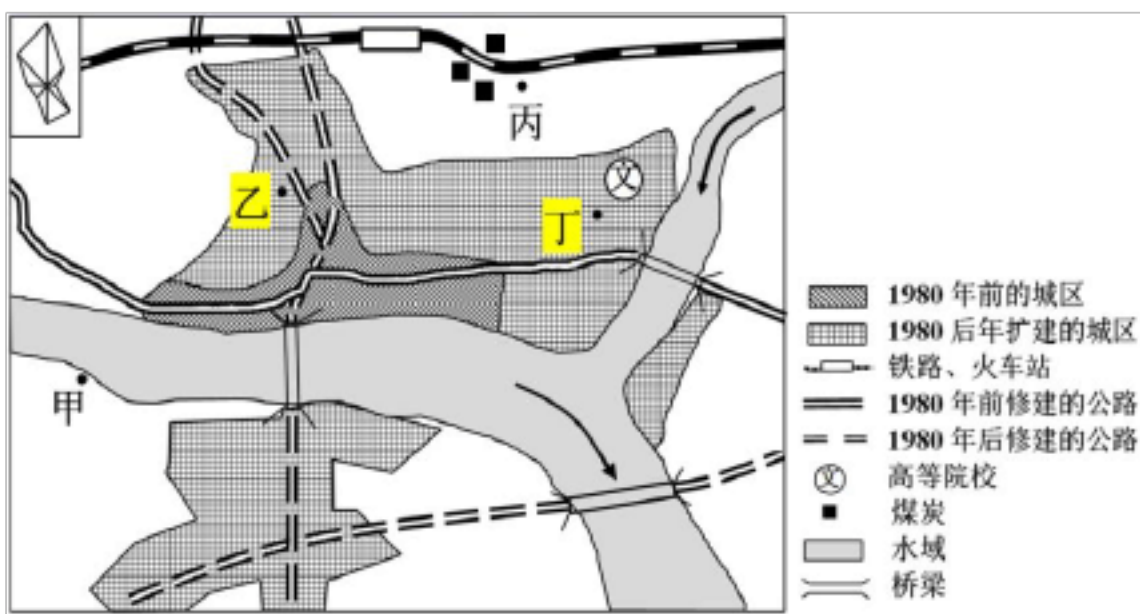
A项，水平气压梯度力由高压指向低压并垂直于等压线，故A项错误。

B项，地转偏向力与风向垂直，只改变风向不改变风速，故B项错误。

C项，摩擦力的大小影响风速，进而影响与风速成正比的地转偏向力大小，所以摩擦力也影响风向，故C项错误。

综上所述，本题正确答案为D。

13. 下图为某城市1980至2018年空间变化图。完成下面小题。



1. 影响该城市形成的主导区位因素是

- A. 水源、交通
- B. 科学技术
- C. 地形、矿产资源
- D. 土壤、水源

2. 下列地理事物布局合理的是

- A. 甲：印染厂
- B. 乙：化工厂
- C. 丙：仓储式超市
- D. 丁：高新技术产业园区

【答案】1. A

2. D

【解析】

【分析】

1. 影响该城市形成的主导区位因素的判断应该根据图中的1980年前的城区的分布进行推断；从图中看，该城区分布在沿河流处，并且围绕着桥梁附近和公路进行延伸，则该城市形成的主导因素是河流和交通，A对；科技在老城区布局的位置上没有体现，B不对；老城区布局处没有矿产资源分布，C不对；城市建设对土壤要求不高，D不对。

故选 A。

2. 甲位于河流上游，印染厂有严重水污染，布局在该处不合理，A不对；乙位于城市内部，且位于盛行风上风向，化工厂有严重大气污染，布局不合理，B不对；丙位于城市外缘，但该处没有便捷的公路等交通线与城区联系，布局仓储式超市不合适，C不对；丁位于上风上水处，并且靠近高等院校处，因此在该处布局高新技术产业园区是合适的，D正确。

故选 D。

14. 下图中甲、乙、丙为世界三种典型的农业地域类型。读图完成下列各题。

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/708051132012006100>