

【新题预测】

5. (1)类型多样;以园地和林地为主,耕地较少
(2)地形以低山、丘陵为主;气候为亚热带季风气候,雨热同期;灌溉水源充足。
(3)劳动力流失,人口老龄化,产业结构单一,农业衰退。
(4)生态农业,特色农产品加工业,观光农业,农村电商。

【解析】第(1)题,该村的土地利用方式有耕地、园地、林地等,土地利用方式多样化,其中园地和林地占比多,耕地占比少。第(2)题,自然条件主要包括气候、地形等。该地区为低山、丘陵地形,并且是以亚热带需水量大的作物为主,据此从气候和地形、水源方面分析。第(3)题,该地位于我国东南沿海,经济较为发达,从事农业活动收益较低,所以人口流失到城市和工业区是其面临的主要问题。此外,该村农业的总产值与收入有下滑趋势,说明该村产业结构单一,农业有衰退趋势。第(4)题,该地区以农业为主,所以应依托农业发展与其相关的产业,如旅游、农产品深加工企业等。

6. (1)D (2)D (3)B 【解析】第(1)题,根据题干和图示信息可判断该地形区位于我国东北地区。结合图示信息,该地形区的沼泽地和滩地、林地、草地的比重不断降低,耕地面积不断增加,其原因可能是大量外来人口涌入以及国家对粮食的大量需求。第(2)题,结合上题分析,沼泽地和滩地、林地、草地面积缩小,导致其涵养水源、调节径流的功能大大减弱,使得旱涝灾害更加频繁。第(3)题,该地形区草地面积比重小,不宜发展大牧场放牧业;退耕还湿,发展生态农业,有利于该地形区生态环境的改善。该地热量条件不适合发展水果园艺业,一味扩大耕地面积会破坏生态环境。

微专题三 农田覆膜技术

【应用提升】

1. B 2. C 【解析】第1题,太阳短波辐射可以穿越薄膜,使地面增温,而地面长波辐射和大气辐射很少能穿越薄膜,薄膜阻止了热对流,大气逆辐射把热量返还给地面,即增加了大气逆辐射,B正确,A错误;地膜的覆盖不会增加太阳辐射的总量,因此C项错误;地膜会削弱太阳辐射,因此D项错误。第2题,山东胶东的夏季温度较高,地温也较高,不用再保持地温,因此A、D项错误;有地膜覆盖不会使地温降低,因此B项错误;地膜对太阳光照有很强的反射作用,果实接受更多的太阳辐射,果实的色泽会更加鲜艳、更加饱满,因此C项正确。
3. (1)下半年光照充足;昼夜温差大,有利于有机质积累;冬季气温低,病虫害少;临近黄河干支流,灌溉便利。
(2)推广沙田覆膜技术可减少土壤水分蒸发,提高土壤墒情;减轻春季风沙天气和低温冻害对籽瓜种植的影响。
(3)带动食品加工等相关产业发展;延长籽瓜产业链,提升农产品附加值;增加就业机会,提高农民收入;提高籽瓜利用率,减少废弃物排放,改善环境质量。

【解析】第(1)题,靖远县种植籽瓜的有利自然条件可以从气候、水源等方面去分析。靖远县是温带大陆性气候,降水少,光照充足,同时昼夜温差大,有利于有机质的积累;在水源上,靠近黄河干支流,灌溉便利;离冬季风源地较近,冬季气温低,少病虫害。第(2)题,沙田覆膜技术具有保温、保湿、保水、保肥的作用,可减轻风沙对土壤的袭击,减少水土流失和低温冻害,保持土壤水分和肥力,提高土壤墒情。第(3)题,由材料可知,籽瓜用途广泛,建立全利用生产线可以延长产业链,提高产品附加值,同时提高农业产业化水平,增加就业机会,提高农民的收入,减少废弃物的排放量,提高利用率,改善环境质量。

专题八 工业地域与产业转移

命题点一

【高考全景】

例1 (1)A (2)D (3)A 【解析】第(1)题,本题主要考查工业区位因素。从图中看出,1995年有多家生产厂加盟,1996年M公司关闭了自有生产厂,这说明产品由代工厂生产。这样可以降低成本,提高附加值,增加经济效益。第(2)题,本题主要考查工业区位因素。上海是我国经济发达、技术水平高、信息通达的城市。M公司将研发中心和总部迁入上海,可充分利用上海信息通达度高的优势,可以快速获取市场信息,得知消费者需求的变化。第(3)题,本题主要考查工业区位因素。根据材料可知,M公司1995年开设第一家专卖店,到2008年销售网络覆盖了全国,充分说明该公司一直致力于打造自主品牌,故A对;1996年该公司即关闭了自有生产厂,故B错;题目信息没有体现产品款式和国际影响等方面内容,故C、D错。

例2 (1)开发早的城市地区,基础设施齐全,易于配套;人口密集,经济发达,是主要消费市场;劳动力充足;临海,港口多,交通运输方便。

(2)人口少,市场规模小;国土面积大,自然环境多样,对车的种类和型号要求多样;进口政策放宽后,国外汽车品牌进入加剧了本土汽车市场竞争,消费者偏好趋于多元化。

(3)(发达国家)劳动力成本高,汽车厂商难以通过规模生产降低成本。

【解析】第(1)题,本题主要考查影响工业布局的区位因素。结合材料中澳大利亚相关图文信息,从市场、交通、劳动力、基础设施等角度进行综合分析。第(2)题,本题主要考查影响产品市场需求的因素。本题结合材料和澳大利亚区域特征,从人口、自然环境多样性、政策、消费偏好等角度分析。第(3)题,本题主要考查影响生产成本低高的因素。结合当地的社会经济状况和生产特点可知,当地劳动力成本高,且汽车厂商难以通过规模生产降低成本。

【新题预测】

1. (1)B (2)A (3)C 【解析】第(1)题,数据中心中大量巨型服务器运转对电力需求极大,贵州是我国电力输出大省,巴朗恩有丰富的水电资源。故两者的相同区位优势是电力充足且廉价。第(2)题,巴朗恩位于北极圈内,纬度高,气候寒冷,温、湿度适宜,即使是夏季,不用人工降温也能维持设备正常运行,而贵州属于亚热带气候。两地在建设成本和安全性及与数据消费市场距离等方面区别不大。第(3)题,数据中心运转主要靠计算机支持,计算机服务器运行时,将需要大量的能源并会产生大量的废热。

2. (1)D (2)C 【解析】第(1)题,H公司5G通信属于高新技术产业,其成功的关键在于拥有自主专利技术和核心技术。经济全球化新时代只是为该公司走向国际化提供了一个机遇,劳动者素质的提高和改革开放政策只是为该公司发展提供劳动力和政策,都不是关键性因素。第(2)题,世界首例实施5G远程外科手术动物实验后,利用5G给人类患者成功进行远程手术的案例接二连三地出现,体现了通过5G技术平台促进优质医疗资源共享;促进通信医疗技术融合没有体现;提高高端医院技术水平与5G技术的应用无关;推动5G网络区域全覆盖不是其主要目的。

命题点二

【高考全景】

例3 (1)B (2)D (3)A 【解析】第(1)题,本题主要考查工业的空间布局。结合材料可知,“村村冒烟”现象是伴随着村办企业的涌现而产生的,所以“烟”代表的是村办企业,“村村冒烟”反映出村办企业发展欣欣向荣且空间布局分散的特点,故选B。第(2)题,本题主要考查区域合作产生的有利影响。结合材料可知,“抱