

高考地理“综合思维”主要考向例析

眉山第一中学 特级、正高级教师 王怀福

“综合思维”是指运用综合的观点和方法认识地理环境的思维品质和能力。纵观近年来地理高考试题,综合思维的考查主要有三种题型:要素的综合、时空的综合和地方(空间)的综合。

一、要素的综合

对地理环境要素的综合分析,是我们认识地理环境特点或地理现象成因的最基本的方法。要素的综合主要考查地理要素相互作用、相互影响的关系。

【例1】(2019全国卷I)37. 阅读图文材料,完成下列要求。

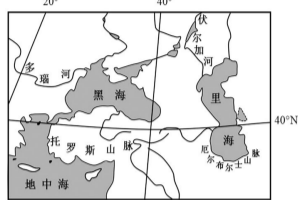


图1

随着非洲板块及印度洋板块北移,地中海不断萎缩,里海从地中海分离。有学者研究表明,末次冰期晚期气候转暖,里海一度为淡水湖。当气候进一步转暖,里海北方的大陆冰川大幅消退后,其补给类型发生变化,里海演化为咸水湖,但目前湖水盐度远小于地中海的盐度。图1示意里海所在区域的自然地理环境。

(1)板块运动导致的山脉隆起改变了区域的地貌、水文和气候特征,分析这些特征的变化对里海的影响。

(2)末次冰期晚期里海一度为淡水湖,对此作出合理解释。

【考向】从地理要素综合的角度分析地壳运动对其他自然要素的影响,理解自然地理环境具有整体性。

【答案】(1)山脉隆起,里海与海洋分离,形成湖泊(湖盆)。山脉隆起,导致里海汇水面积缩小,湖泊来水量减少,湖泊面积缩小。山脉隆起,阻挡湿润气流,导致干旱,推动湖泊向内陆湖演化。(2)气温仍较低,湖面蒸发弱;受冰雪融水补给;补给大于蒸发。

【解析】(1)从地貌看,由于山脉隆起,使得里海与地

中海分离,成为湖泊。从气候看,该地处于西风带内,但是由于大高加索等山脉隆起,阻挡西风从地中海带来湿润气流,气候干旱,降水少,大陆性特征明显,蒸发量加剧,湖泊逐渐向内陆湖演化。从水文看,山脉隆起使得注入湖泊的河流减少,盐度增加,湖泊面积变小。

(2)湖水性质取决于补给与蒸发的对比关系。由于位于末次冰期的晚期,此时气温略有升高,冰雪融化量增加,但由于气温总体较低,蒸发量小补给大于蒸发量,所以盐度低,里海一度为淡水湖。

二、时空的综合

时空综合的主要目的是培养学生用动态的、变化的眼光看世界。时空综合主要考查角度是分析地理事物和现象的发生、发展和演化。

【例2】(2019全国卷I)霍林河发源于大兴安岭,为山前旱半干旱区及部分半湿润区的平原带来了流水及泥沙。受上游修建水库和灌溉的影响,山前平原河段多年断流。断流期间,山前平原上的洼地增多增大。据此完成9~10题。

9. 修建水库前,营造该地区山前平原地表形态的力主要来自

- A. 构造运动 B. 流水 C. 冰川 D. 风

10. 断流期间,山前平原上的洼地增多增大是由于

- A. 地面沉降 B. 流水侵蚀 C. 风力侵蚀 D. 冻融塌陷

【考向】从时空综合角度分析霍林河流域内塑造地表形态的外力变化,及地表形态的变化带来的环境问题。

【答案】9. B 10. C

【解析】第9题,由材料题可知,霍林河发源于大兴安岭,为山前旱半干旱区及部分半湿润区的平原带来了流水及泥沙,因此在修水库之前,霍林河从上游携带的泥沙、碎石在此堆积形成山前平原(冲积扇),因此营造该地区山前平原地表形态的力主要是流水。

第10题,山前平原属半干旱、半湿润地带,因河流断流使气候逐渐变得干旱,风力作用增强,风力的侵蚀作用使在山前堆积的泥沙不断被吹蚀、搬运,形成风蚀洼地,随着风力的不断侵蚀,洼地不断增多、增大。

三、地方(区域)的综合

地方(区域)综合是研究不同尺度地方或区域不同要素之间关联问题。从地方或区域综合的角度,主要考查分析地方或区域自然和人文要素对区域特征形成的影响,以及区域人地关系问题。

【例3】(2019全国卷III)36. 阅读图文材料,完成下列要求。

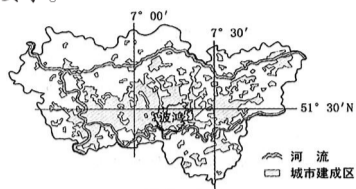


图2



图3

德国鲁尔区曾是以煤炭、钢铁产业为主的传统工业区,经过综合整治,经济由衰落走向繁荣,环境污染严重的局面得到根本改善。目前,该区有500多万人口,50多座城市,老龄人口比重高居德国之首。该区医疗保健业发达,拥有100多家医院、近万名医生及数以千计的保健站、药店等。波鸿市人口近40万,是重要的生物制药基地,多所大学的医学研究处于世界领先水平。2009年,鲁尔区医疗保健中心落户波鸿市,并新建保健园。图2示意鲁尔区的城市建成区和波鸿市的位置,图3示意鲁尔大学、生物制药科学园和保健园在波鸿市的位置。

分析鲁尔区医疗保健业发达的原因。

【考向】从区域综合的角度分析鲁尔区保健产业的区位优势因素。

【答案】①鲁尔区以前污染严重,健康问题多,对医疗保健需求高;②老年人多,对医疗保健需求大;③该区经济发达,大学众多,医学科研力量雄厚,医学研究水平高。

【解析】根据材料可知鲁尔区以前以传统工业为主,环境污染严重,加上老年人多,对医疗保健的需求大。材料中明确提出该地经济发达,有众多大学,医学研究水平处于世界前列,故可知该地医学研究力量雄厚,水平高。

高考导航

明清江南经济考查探究

成都市武侯高级中学 李菲

明清史部分历来是高考重点,几乎每个题型都会涉及。从2011年到2019年,选择题一共涉及29道,其他题型8道,而涉及明清江南经济的题目有10题之多。鉴于此,特撰写此文,希望对广大高三考生有所帮助。

一、必备知识

1. 江南地区范围

我们一般界定明清时期江南地区指的是苏、松、常、镇、杭、嘉、湖七府之地。江南地区从地理单元而言,是一个被山地丘陵和江河海洋包围的完整流域,北界长江、南临钱塘、东滨东海,西面则是一系列山地丘陵组成的分水岭。此区域物产丰富,水域发达,交通便利,气候适宜,农耕经济高度发展。

2. 开发

魏晋南北朝时期,中原战乱和异族统治导致大量中原汉族南迁,不仅使江南地区由全国的边缘地区一跃成为重要的经济区之一,同时也完成了对吴越民族的同化,确立了汉文化在江南地区主导地位。江南经济开发,为经济重心南移打下基础。隋唐以来,大运河的贯通进一步加强了江南与中原的联系,同时也形成了江南经济发展的空间主轴线,带动了沿线常、苏、杭等城市的发展。安史之乱之后,江南经济进一步发展,中国的经济重心开始南移。五代十国后,随着人口的南迁,江南地区进一步发展,直到明清成为中国最富饶的地区。

3. 发展状况

①农业

注重精耕细作,生产技术不断提高,农作物品种增加,多种经营方式推广。新航路开辟后,大量高产作物玉米、番薯、马铃薯传入并得到推广和种植,棉花、桑蚕、茶叶等经济作物大量种植,烟草、花生等新的经济作物也在明朝中后期引进,单一的经营方式被打破,大量的土地开垦。但经济作物的增加挤压了粮食的种植空间,农业人口相对减少。另一方面,随着社会经济的恢复和发展,土地兼并日益严重,出现地权日益集中和自耕农佃农化现象。土地所有权呈现分散化的趋势,土地所有权裂变为占有权和使用权的对立。这一时期,出现的经营地主注重土地集约经营,注重改善雇工的待遇,以充分发挥他们的积极性,同

时佃农和地主的契约关系也逐步发展完善。此外,明朝实行一条鞭法,赋、役银合并,清朝取消人头税,推行摊丁入亩,人身依附关系进一步松弛,商品货币关系不断发展,白银也普遍流通,但是人口也急剧增加,人地矛盾突出。

②手工业

手工业生产规模扩大,技术提高,棉纺织业、丝织业、陶瓷等也不断发展,太湖流域不再局限于农业生产,而出现生产专业化趋向,商品生产区域化分工明显。明朝中后期在苏州丝织业领域,随着规模的变大,经营的方式出现“机户出资,机工出力”,雇佣关系普遍,资本主义萌芽产生,私营手工业开始超过官营手工业占据主导地位。

③商业

大量的农产品流入市场,农产品商品化程度提高,为工商业的发展提供了丰富的原料。在手工业发达的地区和交通要地,产生大量的工商业市镇。明清时期的江南不仅是全国商品经济最发达的地区,还具有全国商品流转中心的作用,与全国其余地区具有密切的经济联系,江南地区的主要手工业也以满足外部市场为主要目的,促进区域长途贩运的发展。江南所产的丝绸、布匹遍布天下,甚至海外。与此同时出现了很多资本雄厚的商人集团。

④社会

随着经济的发展,人们的思想观念受到冲击,市民阶层逐步扩大,市民文化逐步兴起。同时财富观念发生变化,奢侈之风盛行。由于人生处境的变化和社会世俗生活的影响,文人世子也出现世俗化倾向。土地兼并和社会贫富分化逐步加剧,明清人口集聚增长,但是粮食亩产增长不足,人口压力大,同时江南地区赋税沉重,民变多,影响社会的稳定和政府的财政收入。乡绅阶层形成,宗族关系强化,在社会基层管理方面发挥了重要作用。而且推动了地方公益事业的发展,包括公共工程、慈善活动、灾荒救济、社会治安、民间纠纷调解等,推动了当地经济、文化发展。

4. 发展的特点

①手工业以农业为基础带动商业的发展。②带动周边地区发展。③促进全国商品流通网络的形成。④经济发展的内在动力不足,缺乏技术创新,无法引发生产力变革发展。

5. 发展的原因分析

①自然因素:京杭大运河贯通、水域发达,气候适宜,土地肥沃,农耕经济发达。②政治因素:国家统一稳定、赋税政策、政府重视(赋税之地)、人才集聚(回馈家乡)。③经济因素:经济重心南移、生产技术不断提高。④思想因素:工商皆本思想出现。⑤外部因素:高产作物传入、西学东渐思潮。

二、真题演练:

1. (2018·全国III卷)明朝中期以后,京城及江南地区,雕印出版个人著作之风盛行,有人谑称:“老童(生)、低秀(才),胸无墨、眼无丁者,无不刻一文稿以为交游酒食之资。”士大夫间也流行将书籍作为礼物。这种现象可以说明当时

- A. 学术文化水平迅速提升
B. 士人的地位显著提高
C. 经世致用思想影响广泛
D. 崇尚文化的氛围浓厚

2. (2019·全国I卷)明中后期,大运河流经的东昌府是山东最重要的棉产区,所产棉花多由江淮商人坐地收揽,沿运河运至江南,而后返销棉布。这一现象产生的主要因素是

- A. 交通方式的变革
B. 土地制度的调整
C. 货币制度的改变
D. 地区经济的差异

3. (2019·全国III卷)乾隆时江南地主“所居在城或他州异县,地亩山场皆委之佃户”。苏州甚至出现“土著安业者田不满百亩,余皆佃农也。上田半归于郡城之富户”。由此可知,当时江南

- A. 土地所有权变更极为频繁
B. 农业生产利润微不足道
C. 个体农耕为主要生产形式
D. 农业中商品化生产普遍

参考答案:

1. D 2. D 3. C

考点解析