

2025 年高考地理复习新题速递之农业（2024 年 9 月）

一. 选择题（共 16 小题）

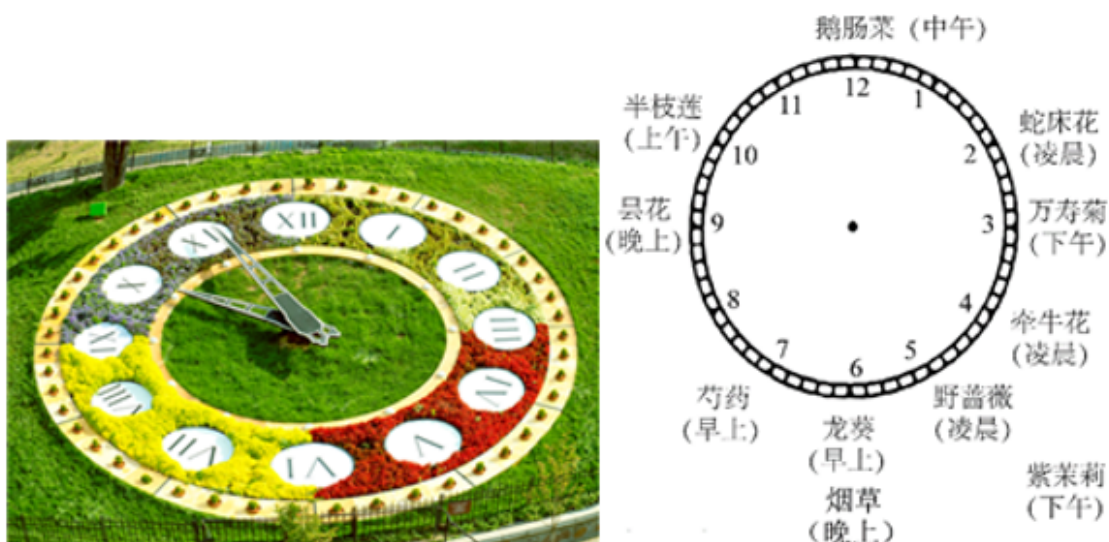
1. 预制菜是一种运用标准化作业，对菜品原料进行简化制作，经过包装、加热或蒸炒等方式，能直接食用的便捷菜品，包括即食、即熟、即烹、即配四类，具有“方便、快捷、标准化”的特点。与传统食材相比，外卖平台首选预制菜作为食材。近期预制菜进校园引发舆论关注。预计到 2025 年，作为蔬菜供应大省的山东省预制菜企业将突破 1 万家，全产业链产值将超过 1 万亿元。据此完成 14 - 16 题。

山东发展预制菜企业的有利区位条件有（ ）

- ①地理位置优越，交通发达
- ②蔬菜供应基地，原料充足
- ③气候差异显著，农产品种类多
- ④生活节奏快，市场需求量大

A. ①②③ B. ②③④ C. ①②④ D. ①③④

林奈是瑞典著名的植物学家，在英居住的城市（约 59.9°N ， 17.6°E ）培植了一座“花钟”（如图）。“花钟”上的花在 24 小时内陆续开放，根据开放的花的品种，就能判断大致时间。但瑞典“花钟”在北京报告时间时，却存在误差。完成下面小题。



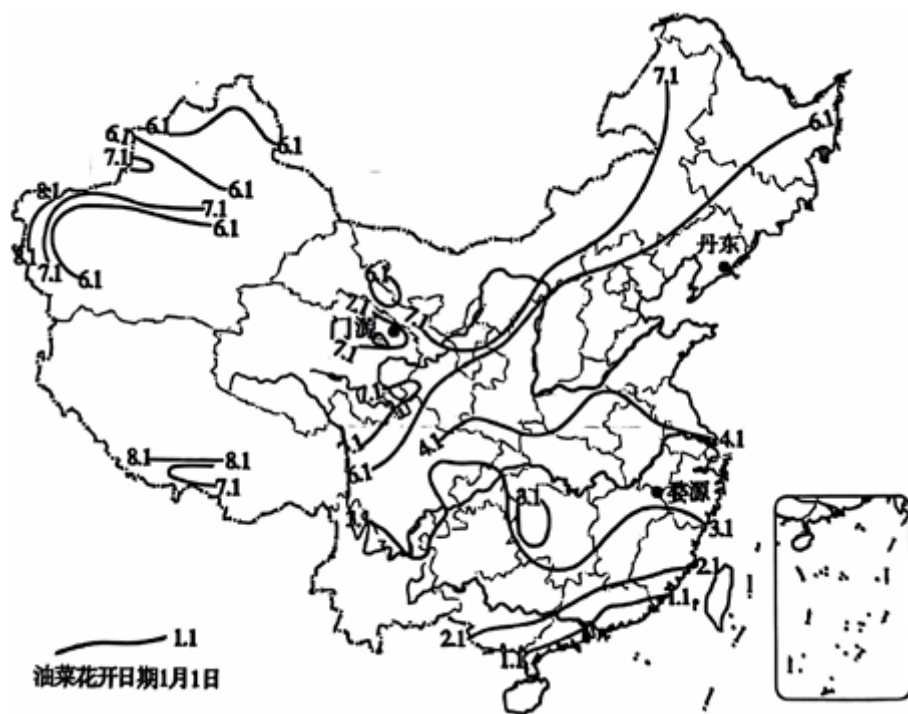
2. “花钟”报时误差产生的主要原因是（ ）

- ①土壤肥力
- ②温差大小
- ③地域差异

④地质构造

- A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ③④

如图为“我国油菜开花日期分布状况图”。据此完成 3 - 4 题。



3. 近年来，长江流域油菜生产呈现“东减西移”的趋势，其原因最可能是（ ）
- A. 生态退耕 B. 市场需求变
- C. 自然灾害 D. 农业结构调整
4. 门源地区种植油菜主要分布在河谷地区，最主要原因是河谷地区（ ）
- A. 水源较充足 B. 土壤较肥沃
- C. 热量较丰富 D. 地势较平坦

草莓是一种酸甜多汁的水果，也是日常生活中的常见水果，现在很流行采摘体验式旅游观光，于是越来越多的农户选择大棚栽种草莓，这样既可以种植销售也能方便游客观光。如图 1 为大气受热过程示意图，如图 2 为某郊区草莓园景观图，完成下面小题。

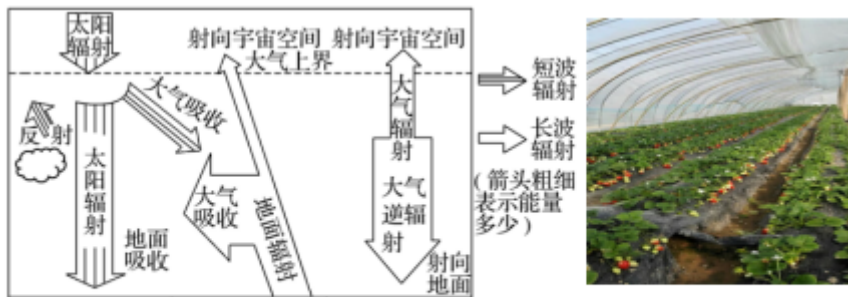


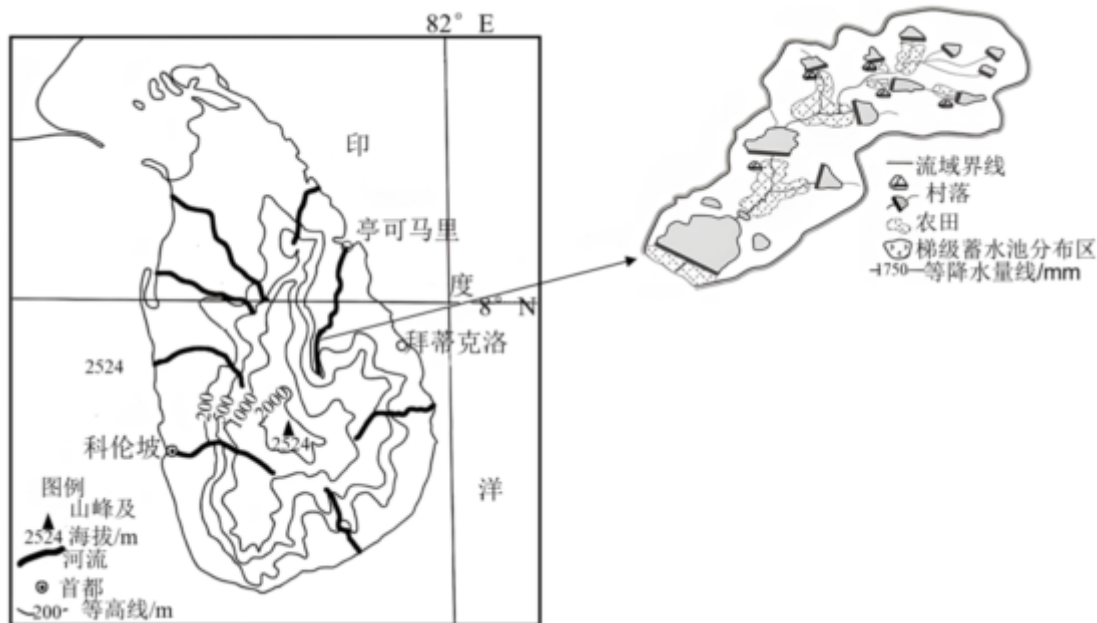
图1



图2

5. 草莓大棚的顶棚覆盖无色透明的膜，实现其作用的主要原理类似于（ ）
- A. 增强地面对太阳辐射的吸收
- B. 减弱大棚内地面辐射散失
- C. 减弱棚内大气逆辐射
- D. 增强云层的反射
6. 在草莓垄上贴地铺设黑色塑料薄膜可以（ ）
- A. 增加土壤温度、降低土壤湿度
- B. 保持水分、抑制杂草滋生
- C. 增加土壤肥力，提高膜内温度
- D. 提高温度，促进作物光合作用

斯里兰卡农民依托小流域（平均面积 20km^2 ）建设的梯级蓄水池农田系统，被列为“全球重要农业文化遗产”。如图示意斯里兰卡位置及梯级蓄水池农田系统。完成下面小题。



7. 蓄水池—村落—梯田构成的梯级农田系统是人地和谐的典范，村落空间布局有利于（ ）

- ①农民取水用水
- ②预防村落洪涝
- ③保障用水质量
- ④农民管理农田

- A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

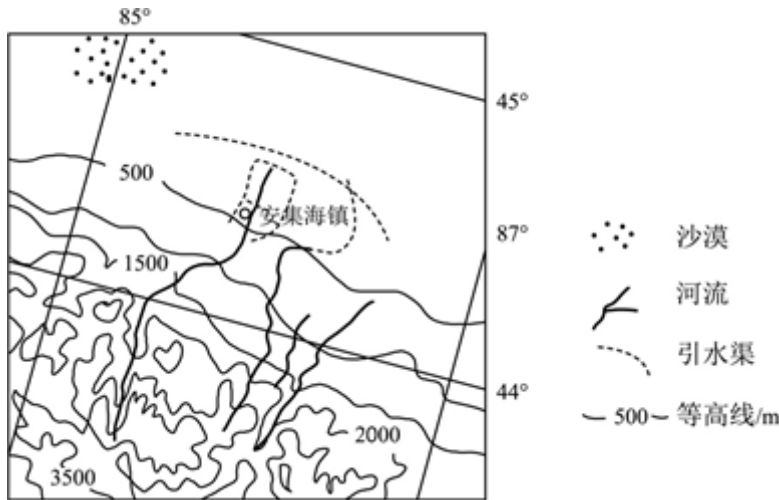
2001年，我国将31个省份（港澳台除外）划分为粮食主产区、粮食主销区和产销平衡区，三大区域在维护国家粮食安全和农业发展进程中承担的责任有所区别。为了对区域农业高质量发展进行评价，有学者构建了5个指标，其数值越高，发展水平越高。如表示意2018-2020年主销区和主产区指标平均值对比情况，据此完成下列小题。

项目	指标	2018年	2019年	2020年
主销区与主产区的差值	产出高效	-0.0082	-0.0011	-0.0025
	产业升级	0.0510	0.0764	0.0779
	科学经营	0.0073	0.0073	0.0067
	绿色生产	-0.0060	-0.0080	-0.0068
	成果共享	0.0190	0.0202	0.0196

备注：成果共享指成果惠及农民，促进农民增收等。

8. 下列省份中，属于粮食主销区的是（ ）
- A. 福建 B. 江西 C. 湖北 D. 四川
9. 与粮食主产区相比，粮食主销区的突出优势是（ ）
- A. 生产效率更高 B. 生产方式更环保
- C. 产业融合更紧 D. 机械化水平更高

安集海镇位于天山支脉，安集海辣椒品质优良，是该地区的特产。目前安集海镇农户销售辣椒渠道以自行销售（卖给前来收购的个人与企业）为主，农户的收益较低。如图示意安集镇位置。据此完成 10 - 10 题。



10. 安集海镇种植辣椒的限制因素为（ ）
- A. 光照 B. 热量 C. 水源 D. 地形
11. (2024•九龙坡区校级模拟) 安达市地处黑龙江省西南部松嫩平原腹地，农业用地类型主要是耕地和草地，盐碱化问题较为突出，重度盐碱地呈条带状分布，研究发现，近 20 年来，安达市不同类型盐碱化土地呈现动态变化。如表示意 2002~2022 年安达市盐碱地类型转移矩阵。据此完成 10~12 题。

项目		2002 年盐碱地面积/千米 ²			
		非盐碱地	轻度	中度	重度
2022 年盐碱地面积/千米 ²	非盐碱地	2741.02	32.83	15.5	0
	中度	0	21.08	253.24	67.63

	轻度	0	248.17	16.96	33.44
	重度	0	0	8.03	160.50

近年来，安达市通过发展水稻种植业来减缓盐碱化，主要原因是水稻种植业可以（ ）

- A. 降低地下水水位
B. 减少地下水盐分
C. 增强地表水淋洗
D. 减少地表水蒸发

表是我国 2022 年和 2023 年部分粮食作物生产统计数据。据此完成 12 - 14 题。

粮食作物	2022 年			2023 年		
	播种面积 (千公顷)	总产量 (万 吨)	单位面积产 量 (公斤/公 顷)	播种面积 (千公顷)	总产量 (万 吨)	单位面积产 量 (公斤/公 顷)
玉米	43070.1	27720.3	6436.1	44218.9	28884.2	6532.1
豆类	11877.9	2351.0	1979.3	11994.2	2384.1	1987.7
薯类	7185.4	2977.4	4143.7	7048.0	3013.9	4276.2

12. 2023 年我国薯类总产量变化的原因可能是（ ）
- A. 进口数量增加
B. 大量增施化肥
C. 播种面积扩大
D. 耕作技术提升
13. 针对区域特征，有利于提高粮食单位面积产量的措施是（ ）
- A. 东北地区——建防护林
B. 西北地区——引淡淋盐
C. 青藏地区——退耕还林
D. 黄土高原——增施石灰
14. 为实现“确保谷物基本自给、口粮绝对安全”的目标，应该（ ）
- ①大力开发土地资源潜力，不断扩大耕地面积
②有序实施高标准农田建设，改善耕地的质量
③划定十六亿亩耕地红线，杜绝占用基本农田
④充分发挥区域比较优势，合理布局粮食生产
⑤充分利用国际粮食市场，辅助解决粮食短缺
- A. ①②③
B. ①②④
C. ②④⑤
D. ③④⑤

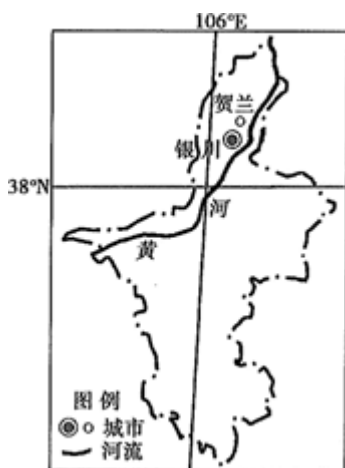
同学们围绕当地是否继续扩大硒砂瓜种植面积展开辩论，请提出你的观点并阐述理由。（可结合材料和所学多角度辩证阐述问题，观点明确，理由支持观点，表述清晰即可。）

18.（2024•东风区校级开学）阅读图文材料，完成下列要求。

材料一：宁夏种植水稻的历史悠久，水稻种植面积大。宁夏大米品质优良，清朝时被封“贡米”。2019年11月15日，宁夏大米入选中国农业品牌目录。宁夏贺兰县水稻种植主要采用旱直播方式。旱直播是将稻种直接播入大田的一种稻作方式，不需要育秧、拔秧、移栽等程序，是一种轻型、简化的低成本稻作新技术。

材料二：2020年6月9日，习近平总书记来到贺兰县稻渔空间乡村生态观光园，了解当地发展特色农业产业等情况。稻渔空间模式是在稻田养鱼的基础上发展起来的生态循环农业模式，水稻、鱼、鸭、螃蟹、田螺等和谐共生，实现立体种养、一田多用。稻渔空间模式的创新不仅丰富了农业生产模式，还与餐饮、特色民宿、渔事体验、休闲垂钓和科普教育等充分融合。下如图为贺兰县位置示意图。

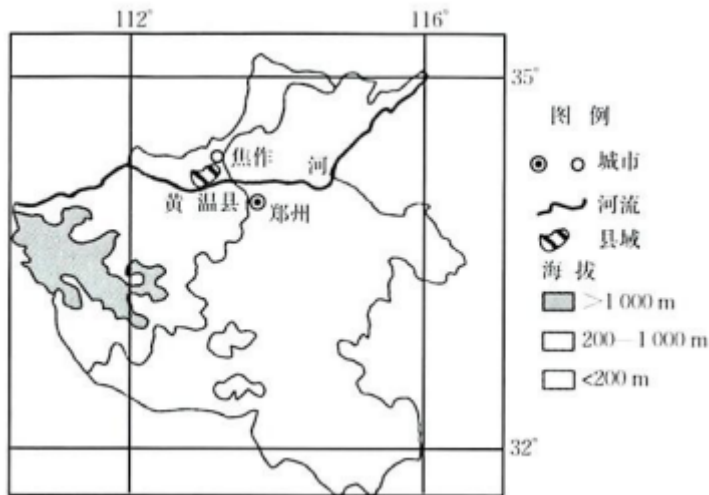
- （1）评价贺兰县发展水稻种植的自然条件。
- （2）说出贺兰县发展生态观光产业的优势社会经济因素。
- （3）简析稻渔空间模式的经济效益。



19.（2024•广西开学）阅读图文材料，完成下列要求。

材料一河南烩面是河南三大小吃之一，也是“中国十大面条”之一。河南烩面以优质高筋面粉为原料，辅以高汤及多种配菜制作而成，面条宽而筋道，高汤香而不腻。

材料二河南温县地处豫北平原西部，北依太行山，南临黄河，具有独特的气候、水质、土壤等自然条件。温县铁棍山药主要种植在临近黄河的冲积高地上，生长周期一般为4月中旬至10月下旬。温县铁棍山药因其营养价值高、口感好、药效好成为山药中的上品。通过政策支持、网络直销，目前温县铁棍山药畅销国内，农民经济收入倍增。如图示意温县地理位置。



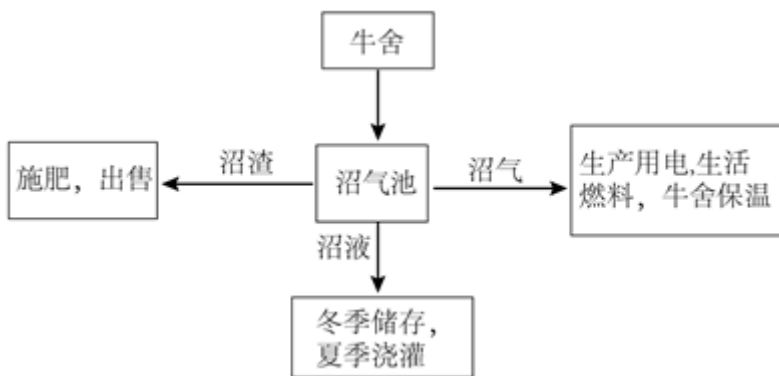
(1) 河南省大部分地区是 _____ 气候；河南省东部地区的地形以 _____ 为主。因此，河南省是中国生产 _____ (粮食作物) 大省，面食文化发达。

(2) 从农业生产的角度，分析河南面食文化发达的原因。

(3) 简述温县铁棍山药的种植对河南省其他地区农业发展的借鉴意义。

20. (2024•碧江区 校级开学) 读图文材料回答问题。

绿特牧场位于新疆新源县县城郊区，邻近巩乃斯河和特克斯河，牧场内有生产养殖区 1000 亩、饲草料种植区 7000 亩、天然草场 1 万亩，为新源县最具规模化大型畜牧养殖基地。场区日产牛粪 12 吨左右，日排放牛尿、污水约 6 吨。该牧场以畜牧养殖(养牛)为主要依托，同时辅以苜蓿种植、饲草料种植、农业土地开发。牧场通过“种养结合”，确保环境整洁、食品健康安全，以“公司+养殖基地+合作社+牧民”的模式经营，如图是绿特牧场沼气池功能图。



(1) 指出绿特牧场选址在郊区的主要原因。

(2) 说明限制绿特牧场发展的不利条件。

2025 年高考地理复习新题速递之农业（2024 年 9 月）

参考答案与试题解析

一. 选择题（共 16 小题）

1. 预制菜是一种运用标准化作业，对菜品原料进行简化制作，经过包装、加热或蒸炒等方式，能直接食用的便捷菜品，包括即食、即熟、即烹、即配四类，具有“方便、快捷、标准化”的特点。与传统食材相比，外卖平台首选预制菜作为食材。近期预制菜进校园引发舆论关注。预计到 2025 年，作为蔬菜供应大省的山东省预制菜企业将突破 1 万家，全产业链产值将超过 1 万亿元。据此完成 14 - 16 题。

山东发展预制菜企业的有利区位条件有（ ）

①地理位置优越，交通发达

②蔬菜供应基地，原料充足

③气候差异显著，农产品种类多

④生活节奏快，市场需求量大

A. ①②③

B. ②③④

C. ①②④

D. ①③④

【分析】影响工业区位的因素有土地、原料、动力、水源、交通运输、劳动力、市场和政府政策等。

【解答】解：山东省地理位置优越，交通发达，①正确。

山东是著名的蔬菜供应基地，预制菜原料多，②正确。

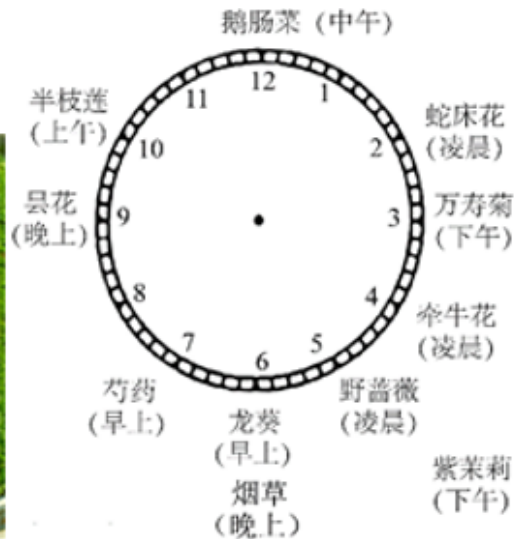
山东位于沿海发达地区，经济水平较高，工作及生活节奏快，市场需求量更大，④正确。

山东气候属温带季风气候，省内气候差异不明显，③错误。

故选：C。

【点评】本题难度较小，主要考查了影响工业的主导因素，获取文字材料中信息即可。

林奈是瑞典著名的植物学家，在英居住的城市（约 59.9°N ， 17.6°E ）培植了一座“花钟”（如图）。“花钟”上的花在 24 小时内陆续开放，根据开放的花的品种，就能判断大致时间。但瑞典“花钟”在北京报告时间时，却存在误差。完成下面小题。



2. “花钟”报时误差产生的主要原因是（ ）

- ①土壤肥力
- ②温差大小
- ③地域差异
- ④地质构造

- A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ③④

【分析】 农业区位因素包括自然区位因素（气候、地形、土壤、水源）和社会经济因素（市场、交通、政策、劳动力、科技等）。

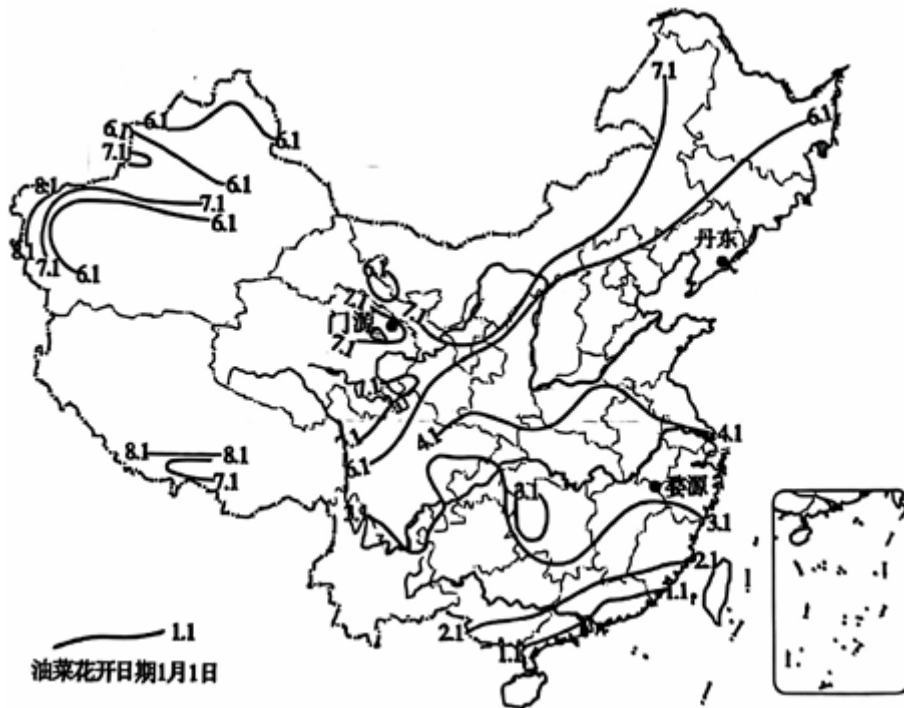
【解答】 解：根据材料信息可知，瑞典“花钟”在北京报告时间存在误差，主要原因在于两地纬度不同，地理位置存在差异，地理环境有差异，昼夜温差大小不同，所以会出现报时误差，②③正确。

土壤肥力以及地质构造对报时误差产生的影响较小，①④错误。

故选：C。

【点评】 本题考查影响农业区位因素，旨在考查学生获取和解读材料信息、调用地理知识解决实际问题的能力，学生需要认真阅读材料，从中提取解题信息。

如图为“我国油菜开花日期分布状况图”。据此完成3-4题。



3. 近年来，长江流域油菜生产呈现“东减西移”的趋势，其原因最可能是（ ）

- A. 生态退耕
- B. 市场需求变
- C. 自然灾害
- D. 农业结构调整

【分析】农业区位因素包括自然区位因素（气候、地形、土壤、水源）和社会经济因素（市场、交通、政策、劳动力、科技等）。

【解答】解：近年来，长江流域油菜生产呈现“东减西移”的趋势，主要是由于农业结构调整。东部地区经济发展较快，农业产业结构不断优化，可能减少油菜的种植；西部地区为了发展农业经济，增加了油菜的种植，D 正确。

材料没有涉及生态退耕的相关信息，A 错误。

市场需求变化和自然灾害对这种趋势的影响相对较小，BC 错误。

故选：D。

【点评】本题考查影响农业区位因素，旨在考查学生获取和解读材料信息、调用地理知识解决实际问题的能力，学生需要认真阅读材料，从中提取解题信息。

4. 门源地区种植油菜主要分布在河谷地区，最主要原因是河谷地区（ ）

- A. 水源较充足
- B. 土壤较肥沃
- C. 热量较丰富
- D. 地势较平坦

【分析】农业区位因素包括自然区位因素（气候、地形、土壤、水源）和社会经济因素（市场、交通、政策、劳动力、科技等）。

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/735334002300011324>