

南京市高三 2024 届零模考试

考前押题（地理）

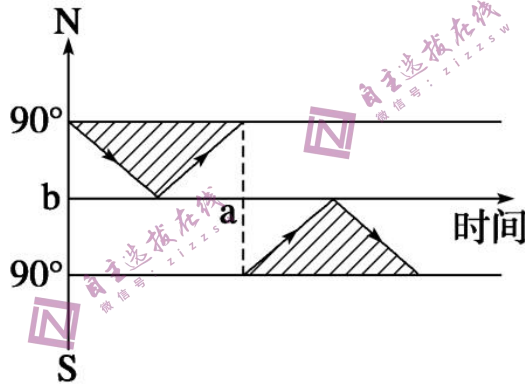
一、单项选择题，共 16 题，每题 3 分，合计 48 分

1. 郑州曾是落后于洛阳、开封两大古都的小县城，现今已成为中原城市群的核心城市。下图为中原城市群示意图。郑州发展成为中原城市群核心城市的主要因素是（ ）



- A. 气候 B. 交通 C. 水资源 D. 历史文化

读地球上极昼边界纬度随时间的变化路径（箭头）图，完成下面小题。



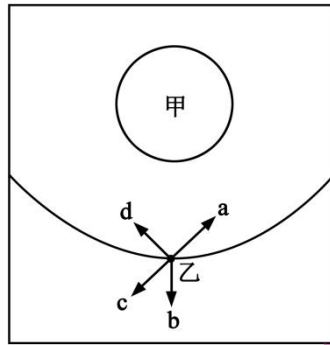
2. 当时间为图中的 a 时，北京（ ）
- A. 正午太阳高度达一年中最大 B. 日出时间为早上 6 时
- C. 昼长大于夜长 D. 正是春暖花开的时节
3. 与图中 b 的纬度数相等的是（ ）
- A. 太阳直射点移动的纬度范围
- B. 太阳直射点所在的最大纬度数
- C. 夏至日时赤道上的正午太阳高度角
- D. 晨昏线与地轴的最大夹角

4. 造成图中两个阴影面积大致相等的因素是 ()

- ①地球自转 ②地球公转 ③黄赤交角 ④地方时

- A. ①③ B. ②④ C. ①④ D. ②③

图示意某地近地面等压线分布状况。图中箭头表示乙地风向及受力情况。据此完成下面小题。



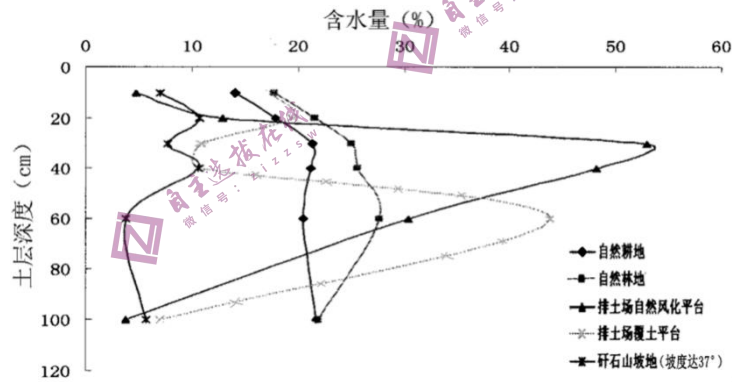
5. 表示地转偏向力的箭头是 ()

- A. a B. b C. c D. d

6. 受甲天气系统控制, 济宁 ()

- A. 春季易出现扬尘 B. 夏季易出现雷电 C. 秋季易出现连绵阴雨 D. 冬季易出现辐射雾

下图为辽宁阜新煤矿区五种不同样地土壤含水量垂直变化图, 其中两种自然样地: 自然耕地和自然林地, 三种矿区样地: 排土场自然风化平台、排土场覆土平台和矸石山坡地。



注: 排土场, 又称废石场, 是指矿山采矿排弃物集中排放的场所。

读图回答下面小题。

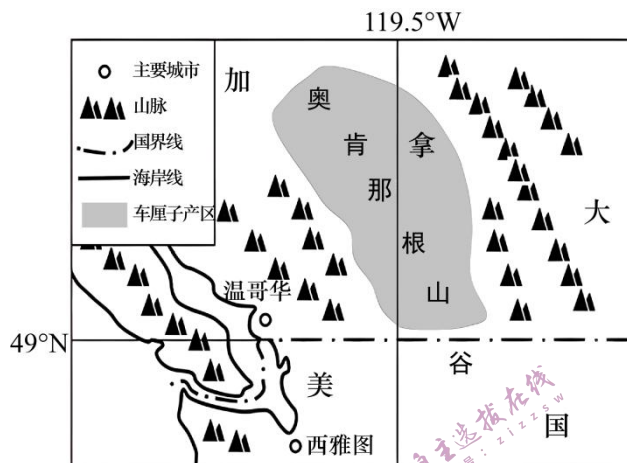
7. 图中显示 0—100cm 土层

- A. 自然样地土壤水分变化大 B. 耕地的涵养水源能力强于林地
C. 排土场土壤水分变化最大 D. 土壤含水量与土层深度呈负相关

8. 与矸石山坡地土壤含水量小无关的是

- A. 地形坡度大 B. 地表矸石多 C. 缺乏植被覆盖 D. 地下暗河、裂隙多

长久以来，内陆省区市场上的国外车厘子都是从上海、广州等口岸进口后再辗转销售而来。2019年7月5日，从加拿大奥肯那根山谷远道而来的高甜度车厘子直抵长沙黄花机场，为内陆省区获取外国优质水果提供了新的渠道。下图为奥肯那根山谷地理位置示意图。据此完成下面小题。



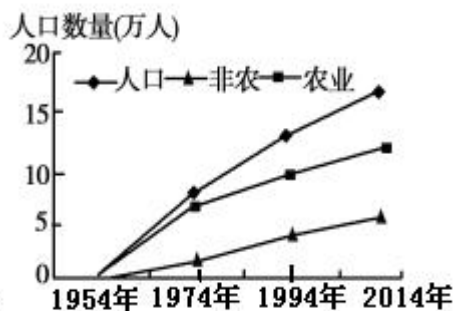
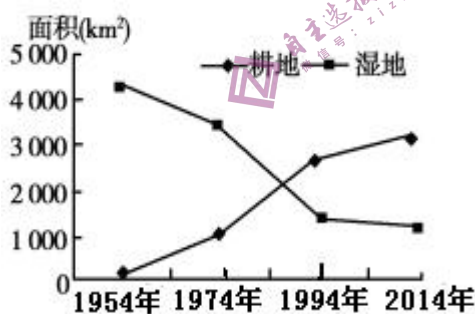
9. 奥肯那根山谷出产的车厘子甜度高，最可能是因为该地区（ ）

- A. 降水丰富 B. 热量充足 C. 土壤肥沃 D. 昼夜温差大

10. 从加拿大奥肯那根山谷远道而来的高甜度车厘子直抵长沙黄花机场，为内陆省区获取外国优质水果提供了新的渠道。分析导致这一变化的主要原因是（ ）

- A. 交通运输的进步 B. 市场需求扩大
C. 保鲜冷藏技术的发展 D. 国家政策的变化

下图中图甲和图乙表示某地区（位于松花江与黑龙江的交汇处）湿地、耕地及人口的变化。据此完成下列问题。



11. 关于图甲与图乙关系的正确叙述是

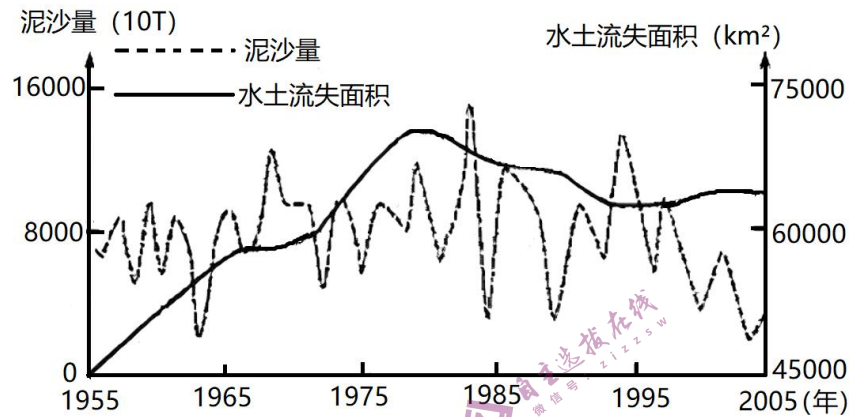
- A. 1954—1974年，耕地面积与非农业人口增长速度最快
B. 1954—2014年，湿地面积与农业人口数量的变化呈负相关
C. 1974—1994年，耕地面积与非农业人口的增长速度一致

D. 1994—2014 年，湿地面积与总人口数量的变化呈正相关

12. 与 1974 年相比，2014 年该地区农业生产面临的问题是

A. 劳动力短缺 B. 洪涝灾害更频繁 C. 人均耕地面积减小 D. 低温冻害更严重

读“珠江入海泥沙量和珠江流域水土流失面积统计图”，完成下面小题。



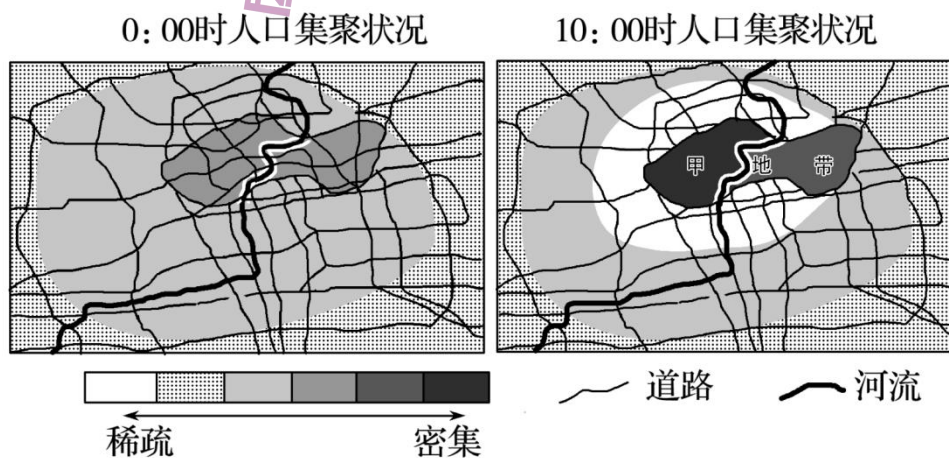
13. 根据所学知识，判断珠江入海泥沙量最小的季节是 ()

A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

14. 关于上图，下列叙述正确的是 ()

- A. 入海泥沙量年际波动变化主要受水库建设影响
- B. 入海泥沙量年际波动变化主要与水土流失面积变化有关
- C. 1995 年以来，水土流失面积增加导致入海泥沙量总体上减少
- D. 1995 年以来，入海泥沙量总体上减少主要受水库建设影响

下图反映我国某城市某工作日 0:00 时和 10:00 时的人口集聚状况，该图由手机定位功能获取的人口移动数据制作而成。读图回答下列各题。



15. 该城市功能分区，甲地带应为

A. 行政区 B. 工业区 C. 住宅区 D. 商务区

16. 该城市的地域形态特点及其形成条件组合正确的是

- A. 团块状—平原地区
- B. 组团状—丘陵地区
- C. 条带状—河谷地区
- D. 星状—山地地区

二、综合题，共 3 道大题，合计 52 分

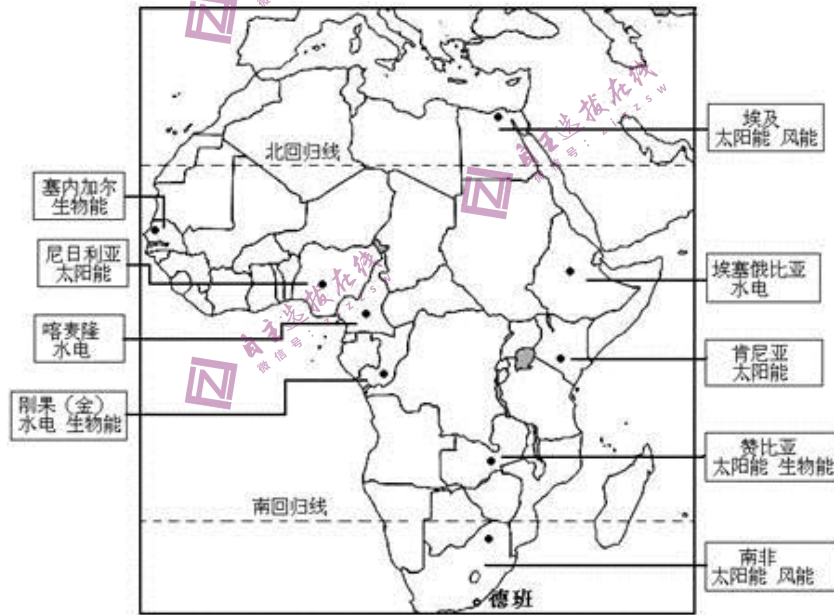
17. 根据材料所学知识，完成下列问题。

材料一：2011 年 11 月 28 日德班气候大会在南非东部港口城市德班开幕。南非是非洲的发达国家，矿业、制造业、建筑业和能源业是工业四大部门。

材料二：世界已探明的 150 多种地下矿产资源在非洲都有储藏，下表是非洲主要矿产资源占世界的比重。

	主要矿产资源					
	金刚石	金	铬	铜	石油	铝土
占世界的比重(%)	72	60	42	17	7.4	15

材料三：非洲部分国家能源发展潜力图



(1)德班气候大会主题是“共同努力，拯救明天”，其主要体现可持续发展的_____原则。

(2)此季节（11 月）非洲南端昼夜长短情况是_____；受_____（气压带或风带）控制；气候特征是_____。

(3)根据材料二，非洲的矿产资源具有_____、_____的特征，使非洲成为世界上重要的矿产品出口基地，但非洲矿产品出口总值（89.95 亿美元）在世界矿产品出口总值中所占比重最低(仅

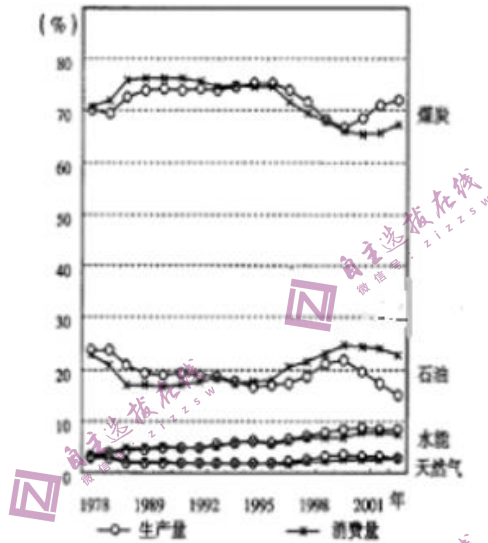
5.2%),其主要是因为非洲_____。

(4)根据材料三,非洲大部分国家的理想新能源是_____,简要分析其丰富的原因_____。

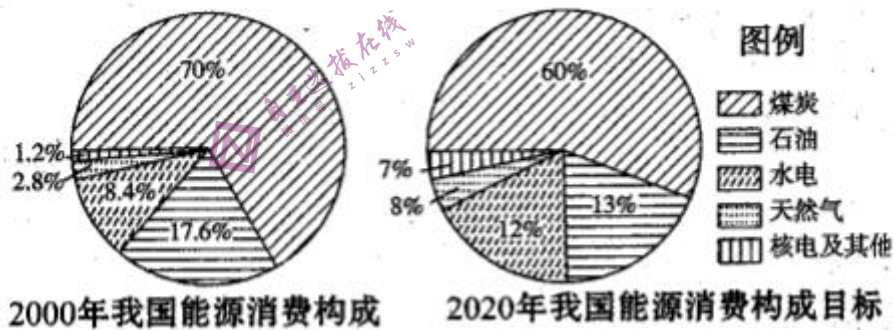
(5)南非石油资源缺乏,但德班的炼油工业发达。根据材料并结合所学知识,简要分析德班发展炼油工业的区位条件。

18. 阅读材料,回答下列问题。

材料一 下图为改革开放至 20 世纪末我国主要能源使用情况。



材料二 中国应实行“节能优先、结构多元、环境友好”的可持续能源发展战略。下图为“2000 年我国能源消费构成”和“2020 年我国能源消费构成目标”。



(1) 结合材料一,我国四种主要能源中,生产量已越来越不能满足消费的是_____。目前我国可以出口的能源产品主要是_____。

(2) 改革开放以来,我国四种主要能源中开发利用持续增长最明显的是_____。这种能源在我国主要分布在_____地区,主要原因是_____。

(3) 至 2020 年我国压缩煤炭消费比重,其主要目的是_____。

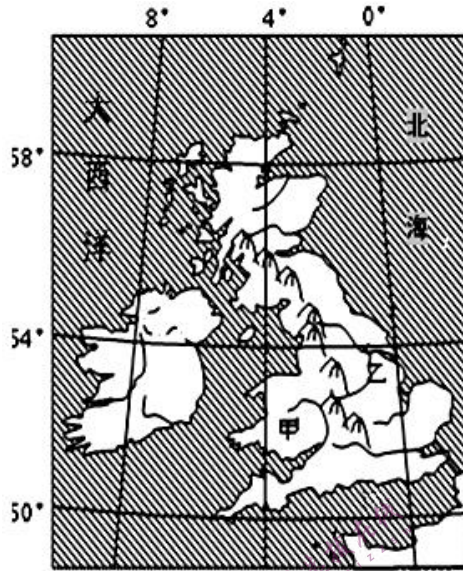
(4) 为实现“节能优先、结构多元、环境友好”的可持续能源发展战略,加速我国能源消费构成的转变,

应着重抓好哪些能源发展措施？

19. 阅读材料，回答下列问题。

材料一 图甲是英国的轮廓图。

材料二 图乙是新西兰的轮廓图。



图甲



图乙

- (1) 两国的气候类型均属于_，气候特征为_。
- (2) 英国自甲到乙、以及新西兰南岛地区，降水量均是西多东少。试分析其原因。
- (3) 试分析两国共同的对外交通运输方式及其成因。
- (4) 新西兰北岛比南岛经济发展更快。读图说出北岛经济发展更具优势的地理条件。
- (5) 北海渔业资源丰富。分析其成因。