

南开中学 2024 届高三第一次月检测

地理学科试卷

考试时间：60 分钟

I 卷（共 45 分）

一、单项选择题

1958 年竺可桢在《中国的亚热带》一文中指出：我国亚热带北界接近 34°N ，即淮河、秦岭、白龙江一线直至 104°E ，南界横贯台湾中部和雷州半岛南部。

据此完成下面小题。

1. 我国亚热带在 34°N 以南及 104°E 以西分布范围小，主要影响因素是

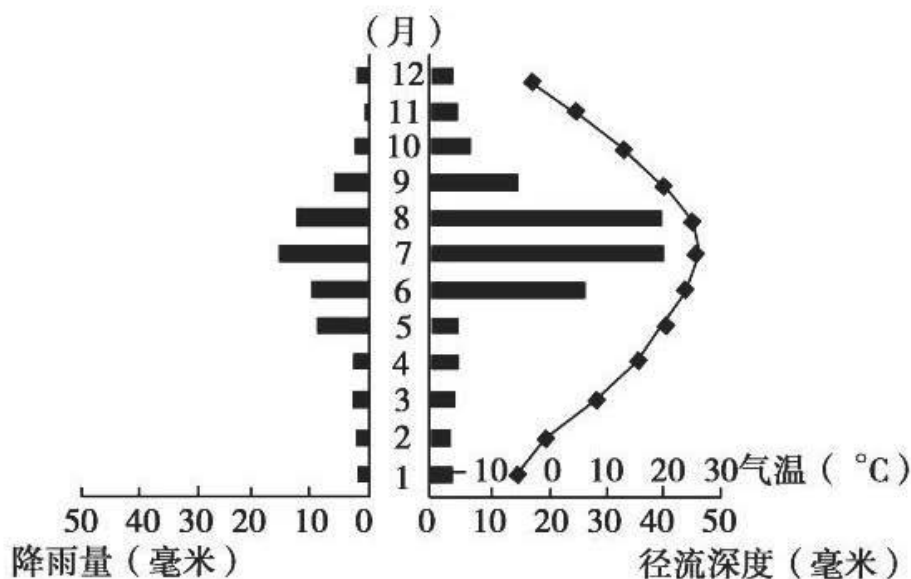
- A. 纬度位置 B. 地形 C. 季风 D. 海陆位置

2. 北半球亚热带在我国分布总体偏南，是因为我国

- A. 冬季气温南高北低 B. 冬季风势力强且影响范围广

- C. 夏季南北普遍高温 D. 地形阻挡了夏季风深入西北

3. 降雨量指一定时间内的降雨平铺在地面的水层深度；一定时间内的河流径流总量平铺在流域地面的水层深度叫径流深度。下图是我国某地气温、降雨量和所在流域径流深度统计图。读图完成下题。

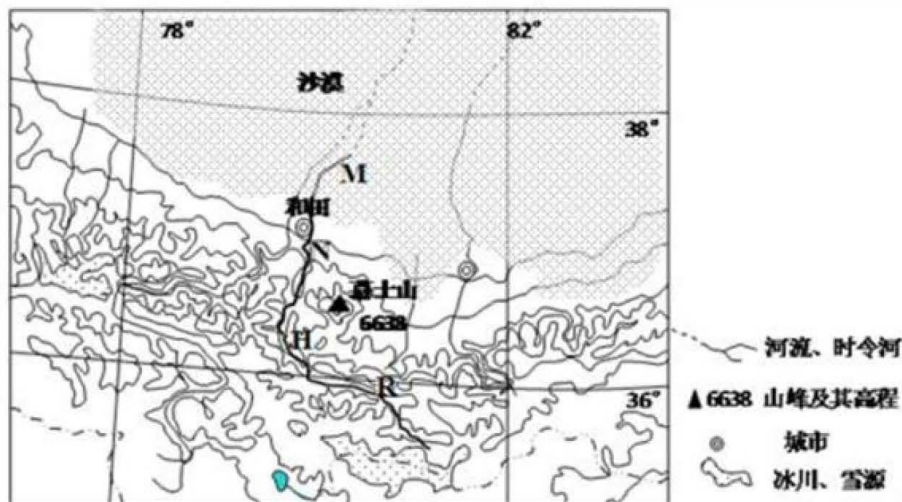


能反映该流域地域特征的地理现象是()

- A. 地表风沙少 B. 山麓青青草 C. 树上柑橘红 D. 草场牦牛跑

和田玉矿脉位于昆仑山，开采难度大，发源于昆仑山的玉龙喀什河，自古是和田玉的主要产地，古代采玉

的主要方法之一是在河床拣玉，结合下图，完成下面小题。



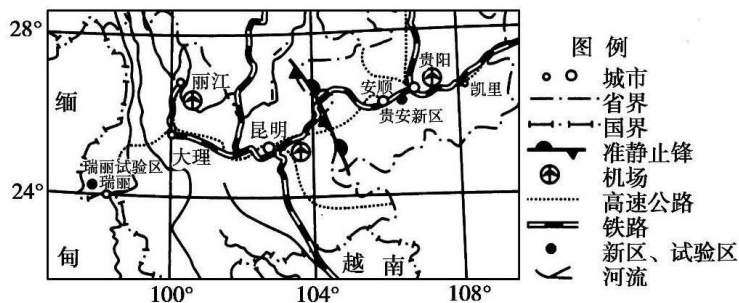
4. 古人采玉的主要河段在

- A. M 河段 B. N 河段 C. H 河段 D. R 河段

5. 影响图中和田城市形成的主导因素是

- A. 资源 B. 地形 C. 水源 D. 交通

云南瑞丽试验区是沿边国家重点开发开放试验区，支柱产业主要包括红木加工、农矿产品、物流、摩托车组装等。贵州贵安新区是国家内陆开放型经济示范区，支柱产业主要包括电子信息制造、航空制造、大数据处理等。据此完成下面小题。



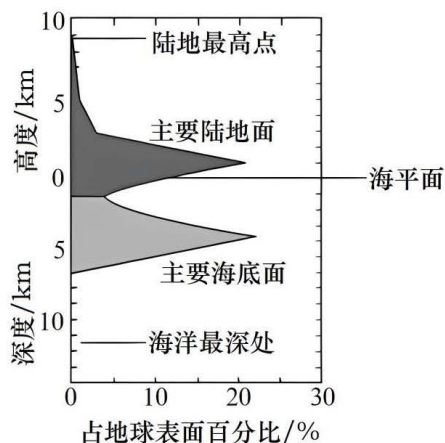
6. 图示区域（ ）

- A. 农业主要分布在山间高地，形成坝子农业
B. 受准静止锋的影响，昆明和安顺降水较多
C. 喀斯特地貌广布，铁路建设难度大、成本高
D. 位于亚欧板块与非洲板块交界处，多地震

7. 贵安新区相对于瑞丽试验区最大的区位优势是（ ）

- A. 森林资源丰富 B. 地势平坦 C. 有高速公路经过 D. 技术先进

下图为固体地球表面随高度的分布图。



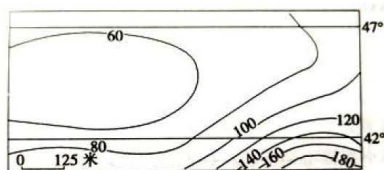
8. 据图分析下列关于主要陆地面和主要海底面说法正确的是()

- A. 主要陆地面与主要海底面面积大致相当
B. 主要陆地面中高度 200~500 米的丘陵面积最大
C. 主要海底面中最大面积的深度区域是海洋渔业资源最丰富的区域
D. 主要海底面的深度差大于主要陆地面的高度差

9. 关于图中的说法正确的是()

- A. 陆地最高点与海洋最深处的连线大部分位于中温带地区
B. 陆地最高点以北地区有世界上面积最大的高原
C. 海洋最深处的形成以地壳的水平运动为主
D. 海洋最深处西侧的群岛为热带雨林气候

读“某区域等降水量年较差（即某地降水量最多月和最月之差）分布图”。据此完成下列小题。



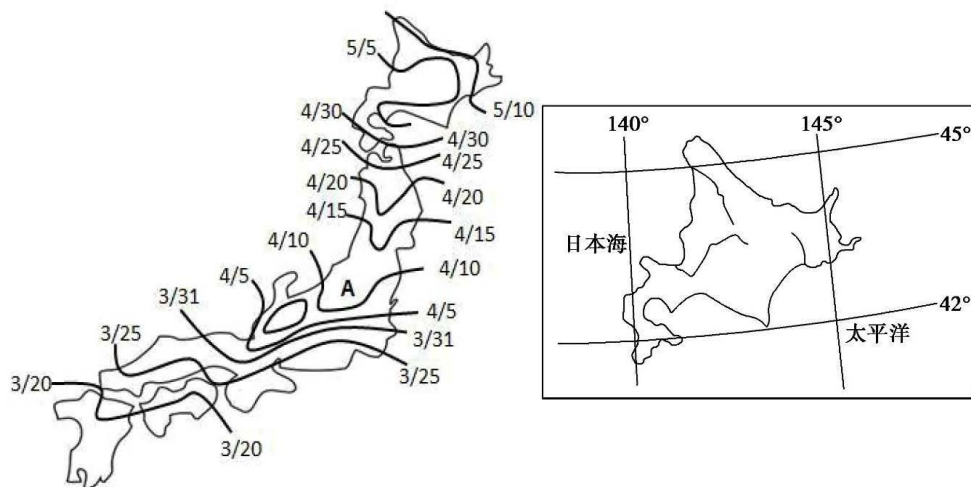
10. 该地最可能位于

- A. 亚欧大陆东岸
B. 亚欧大陆西岸
C. 北美洲东岸
D. 北美洲西岸

11. 影响该地降水量年较差分布的主要因素是

- A. 地形
- B. 洋流
- C. 纬度
- D. 海陆分布

山樱，又名青肤樱，我国华北多见，叶卵状，椭圆形至倒卵形。一般情况下， 15°C 左右时开始开花， 5°C 以下时开始落叶进入休眠，花期一般为6天左右。下图分别为某年日本樱花开花期示意图和北海道岛示意图。据此完成下面小题。



12. 山樱属于（ ）

- A. 针叶树
- B. 落叶阔叶树
- C. 常绿阔叶树
- D. 常绿硬叶树

13. 下图中A地和同纬度陆地两岸开花日期不同的主要原因是（ ）

- A. 地形
- B. 海陆分布
- C. 洋流
- D. 降水

14. 根据图形推测，在日本可欣赏樱花的天数最可能为（ ）

- A. 85天
- B. 75天
- C. 60天
- D. 50天

15. 关于北海道岛的叙述，正确的是（ ）

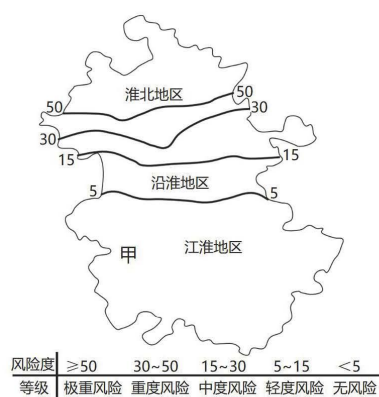
- A. 地势中间低，周围高
- B. 气候的大陆性很强
- C. 主要农业地域类型是商品谷物农业
- D. 附近渔业资源丰富

II卷（共55分）

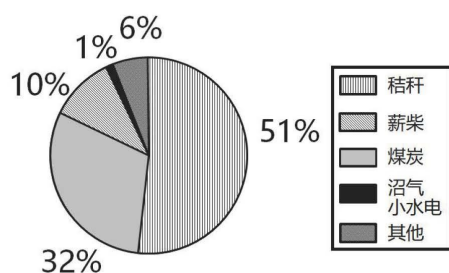
二、综合题

16. 阅读下列材料，回答下列问题。

材料一下图为安徽省小麦生长期春旱发生风险分布图



材料二甲地（见上图）农村生活能源构成比重图



材料三亳州市煤炭资源分布图



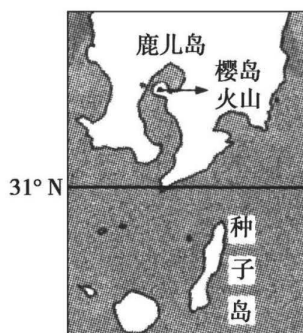
- 根据材料一，描述安徽省小麦生长期春旱发生风险的空间分布特点，并简析其原因。
- 根据材料二，说明材料一中甲地区存在的环境问题以及能源结构调整措施。

材料四亳州市地处安徽省西北部，涡阳、蒙城、利辛三县境内已探明煤炭储量 57 亿吨，占全省煤炭资源储量的 20%，位列全省第三。

- 根据材料三、材料四，归纳亳州市煤炭资源的特点，并为该市煤炭综合利用提出合理化建议。

17. 阅读图文材料，回答下列问题。

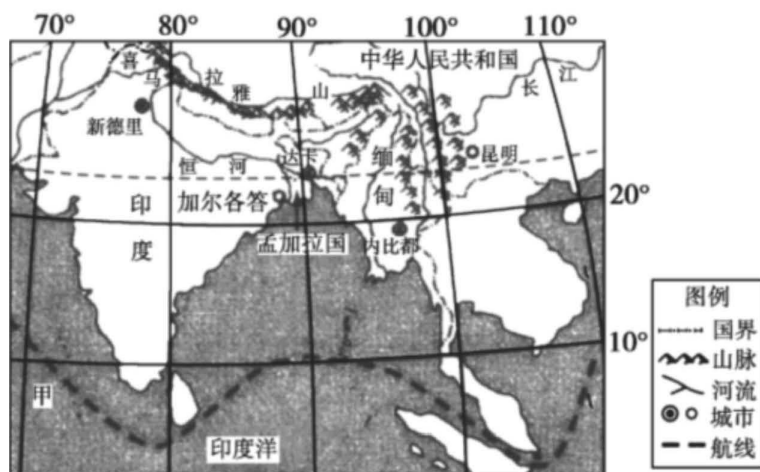
材料：樱岛火山位于日本九州鹿儿岛县境内。1914 年前，这座名叫樱岛的活火山是个名副其实的岛，现今变成了个半岛。2013 年樱岛火山喷发，喷出的烟尘高达 5000 米，形成大量火山灰。“樱岛大根”（即大萝卜）香甜多汁，单个重约 30kg，被列入吉尼斯世界纪录，成为樱岛特产。下图为樱岛附近区域图。



- (1) 根据材料一，樱岛火山多次喷发给当地带来了哪些好处？
- (2) 简述促使“樱岛大根”大且多汁的自然条件。
- (3) 日本在种子岛建立航天发射场，简述该地的优势条件。

18. 读材料，结合所学知识，完成下列问题。

材料一中国、缅甸、孟加拉国与印度山水相连。下图是中、缅、孟、印四国位置示意图。



材料二孟加拉国自古以来生产皮革及制品。近年来，该国一直将皮革工业定为“优先发展的出口产业”，主要出口坯革、成品革和皮鞋制品，而对生皮则禁止出口。

- (1) 缅、孟、印三国的主要气候类型是____，最常见的气象灾害是____。中、缅、孟、印四国间在交通建设中面临的最不利自然条件是____。
- (2) 某年12月22日，当达卡的区时为正午12:00时，与北京为同一个日期的地区，约占全球范围的____。若此时一艘货轮沿图示航线前往广州，经过甲海域时，船员观察该海域洋流流向大致朝向____方向，该船上旗帜朝向____方向飘扬，旗杆影子朝向____方向。
- (3) 简析孟加拉国禁止生皮革出口的主要原因。

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（网址：www.zizzs.com）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

Q 自主选拔在线