

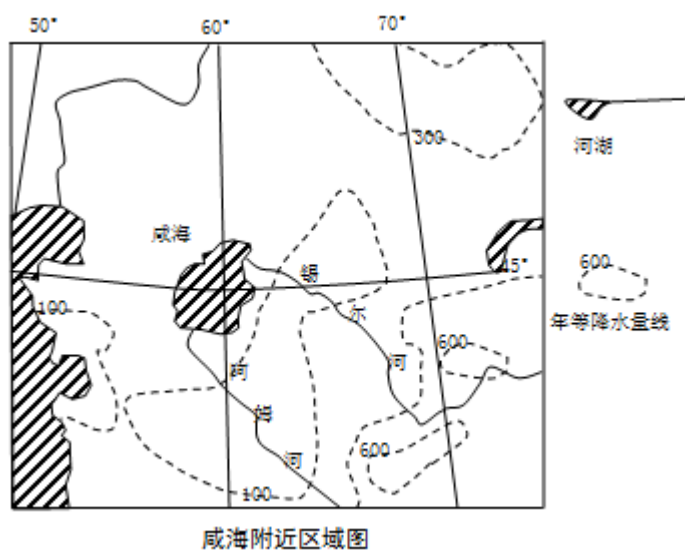
2010-2023 历年上海市普陀区高三质量调研 一模地理试卷（带解析）

第 1 卷

一. 参考题库(共 20 题)

1. 读下列图文资料，回答问题。（13 分）

咸海在 1960 年面积达 6.8 万平方公里，为世界第四大湖，总水量 1100 立方千米，主要由阿姆河和锡尔河注入，之后，咸海周边逐步成为世界主要的棉花生产基地，时至 2007 年，咸海面积只有最初面积的 10%，总水量减少了近 90%。2014 年 9 月美国宇航局发布的一组卫星图片显示“咸海”似已经消失。



(1) 分季节说出阿姆河与锡尔河的主要补给形式。（4 分）

(2) 分析 1960 年以来咸海逐渐消失的主要原因。 (3 分)

(3) 推断咸海消失后可能给当地气候带来的影响。 (3 分)

(4) 有提议用开采地下水替代引河水灌溉棉田，以解决“咸海”消失这一生态问题。你是否赞同？并说出理由。 (3 分)

2.我国农产品对外贸易快速增长，2010 年已成为世界第五大农产品出口国。下表为 2010 年我国部分农产品出口资料。

农产品种类

出口额占出口总额比重 (%)

年增长 (%)

农产品出口市场 (前三位)

出口额

(亿美元)

占出口总额比重 (%)

果蔬及制品

32.1

31

日本

91.5

18.7

水产品及制品

27.1

29.1

东盟

74.6

15.3

谷物

1.1

-12.7

美国
57.8
11.8

【小题 1】关于我国农业发展的分析，叙述正确的是（ ）

- ①水域广阔，劳动力丰富，水产捕捞、养殖、加工发展迅速
- ②农产品出口向结构升级、深加工、高附加值方向发展
- ③谷物多出口至美国、加拿大、阿根廷、澳大利亚等国
- ④农业经济结构调整，使我国谷物产量降低，出口减少

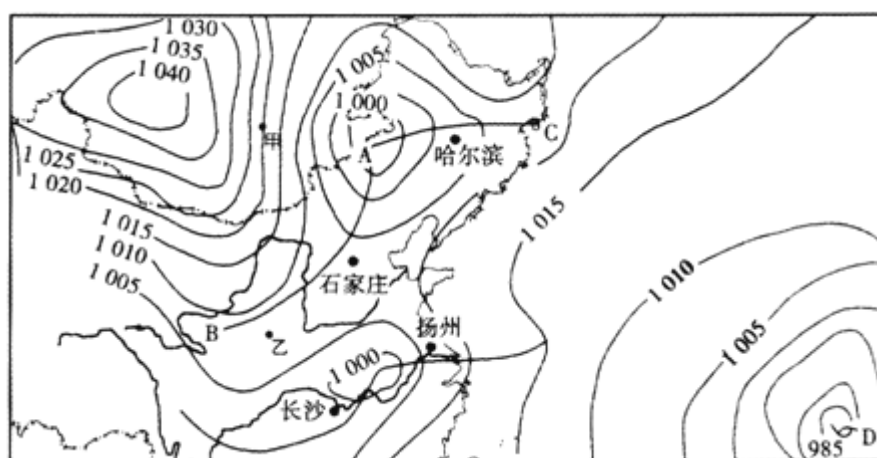
- A. ①②
- B. ③④
- C. ①④
- D. ②③

【小题 2】我国出口至日本的果蔬及制品多于至美国，其原因是（ ）

- ①中日两国气候差异显著
- ②中日两国距离较近
- ③中日两国经济发展水平不同
- ④日本人地矛盾更为突出

- A. ①②
- B. ②④
- C. ①④
- D. ①③

3.读下列 2014 年 4 月某日我国的地面天气图(单位：hPa)，回答问题。(13 分)



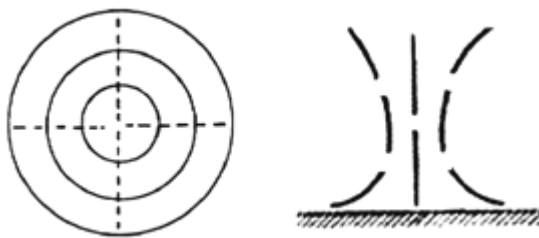
(1) 说出图中以多云和阴雨天气为主的城市。(2 分)

(2) 图中 AB 天气系统 48 小时后进入山东境内，说明未来 48 小时前后石家庄市的天气变化过程。(3 分)

(3) 比较图中甲、乙两地风力大小，并说明理由。(2 分)

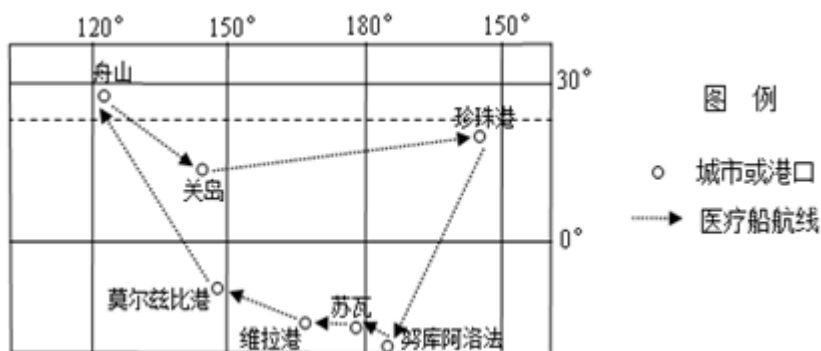
(4) 说出图中 D 天气系统强烈发展后一般的移动方向以及对所影响地区的天气特征 (4 分)

(5) 在下列图中分别画出 D 天气系统气流的水平运动方向和垂直运动方向。(2 分)



4. 读下列图文材料，回答问题。(12 分)

2014 年 6 月 9 日，中国海军首次派出包括驱逐舰、护卫舰及医疗船等在内的海军舰队参加环太平洋军事演习，舰队途经关岛于夏威夷当地时间（区时）6 月 24 日 9 时抵达珍珠港，又经数月航行后，其中的医疗船于 9 月 29 日驶回舟山。下图为医疗船航行路线示意图。



(1) 计算舰队抵达夏威夷珍珠港时的北京时间。(1 分)

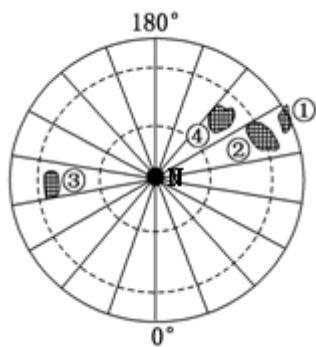
(2) 描述舰船由舟山驶往关岛期内，船员感受到的正午太阳高度的变化。(3 分)

(3) 船队自关岛驶向珍珠港的途中，船员依据船上指示的北京时间观测到日出越来越早，试分析其原因。（2分）

(4) 医疗船于当地时间8月4日驶离珍珠港，当地时间9月11日抵达莫尔兹比港，描述这段时期珍珠港和莫尔兹比港两地昼长变化的差异。（3分）

(5) 我国海军正在走信息化强军之路，分别例举“3S”现代地理信息技术在此次军演中的应用。（3分）

5.下图中阴影部分表示四个地区在气候条件影响下分布的四种农作物。



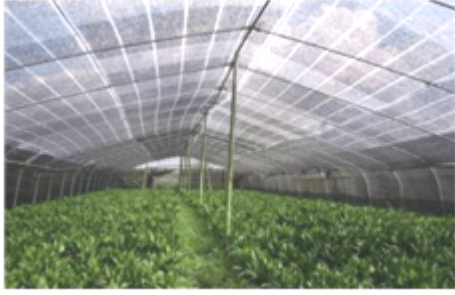
【小题1】图中下列地区与农作物类型对应正确的是（ ）

- A. ①水稻②冬小麦 ③春小麦 ④甜菜
- B. ①天然橡胶 ②玉米③咖啡 ④亚麻
- C. ①春小麦②水稻③甜菜 ④大豆
- D. ①油棕②甘蔗③玉米 ④春小麦

【小题2】③④两地域农业发展特点的相似之处是（ ）

- A. 农业生产经营以家庭为单位
- B. 粗放经营
- C. 农业生产机械化水平较高
- D. 单产高，但商品率低

6.下图为在上海郊区一个蔬菜大棚所拍摄的照片，棚顶为黑色的尼龙网，而不是常见的白色透明的塑料或者是玻璃大棚。



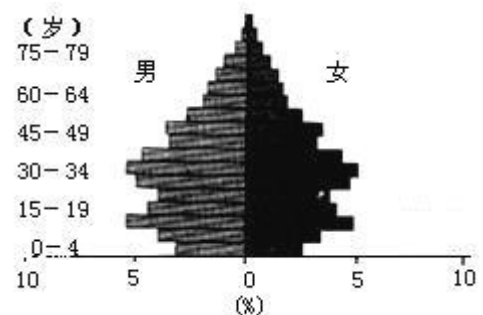
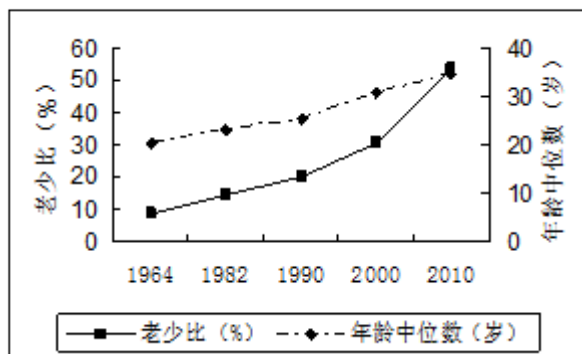
【小题 1】由此推断，此时段上海的天气可能是（ ）

- A. 连续不断的对流雨
- B. 持续的伏旱天气
- C. 连续的霜冻天气
- D. 台风来临狂风暴雨

【小题 2】在此季节，农民这样做的主要目的是（ ）

- A. 增加大气逆辐射，提高夜间温度
- B. 减少地面辐射，防止夜间温度过低
- C. 增强地面辐射，提高农作物存活率
- D. 削弱太阳辐射，减少农作物水分蒸腾

7.老少比是老年人口数与少年儿童人口数的比值，用百分数表示；年龄中位数是将全体人口按年龄大小排列，位于中点的那个人的年龄。下列分别是某国的老少比和年龄中位数变化示意图以及某年的人口金字塔图。



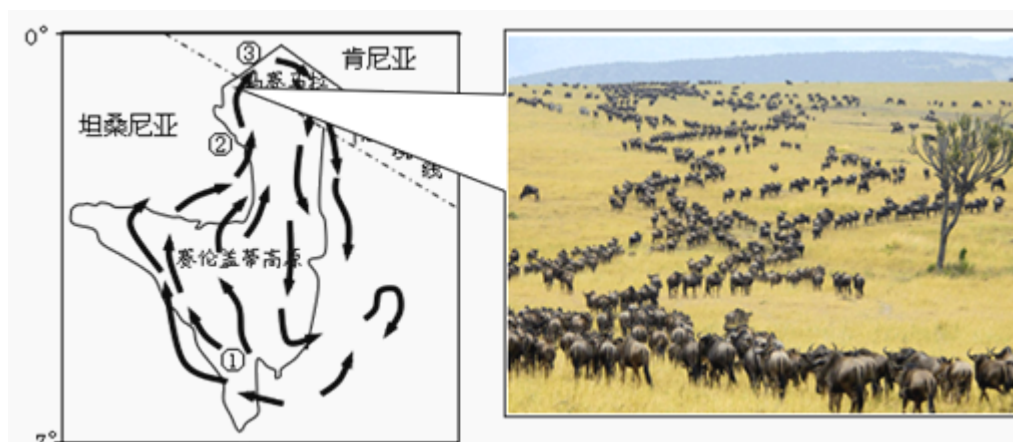
【小题 1】该国人口面临的主要问题是（ ）

- A. 人口总数逐年下降
- B. 人口老龄化
- C. 人口平均年龄下降
- D. 青壮年人口比重上升

【小题 2】人口金字塔反映的年份是（ ）

- A. 1982 年
- B. 1990 年
- C. 2000 年
- D. 2010 年

8. 每年随着干、湿季节的变化，东非高原上数以百万计的野生食草动物就会组成一支壮观的大军，浩浩荡荡地在坦桑尼亚的赛伦盖蒂国家公园和肯尼亚的马赛马拉国家自然保护区来回迁徙。下图是 2013 年食草野生动物迁徙路线。



【小题 1】当①地有充足的水源和青草时，影响其气候的原因是（ ）

- A. 西风带控制
- B. 副热带高压带控制
- C. 信风带控制
- D. 赤道低气压带控制

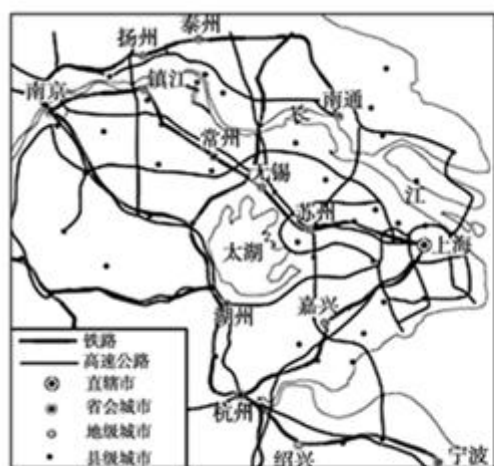
【小题 2】野生食草动物从②地迁徙到③地的时间可能是（ ）

- A. 4月~5月
- B. 7月底~8月中下旬
- C. 10月底~11月底
- D. 1月中上旬~3月底

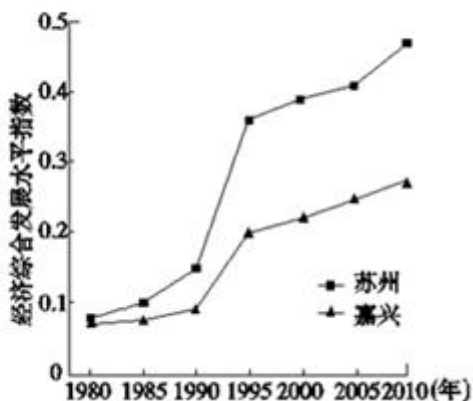
9. 阅读下列图文资料，回答问题。(15分)

“以大城市为依托，以中小城市为重点，逐步形成辐射作用大的城市群，促进大中小城市和小城镇协调发展”，是我国近期城市发展政策内容之一。

地区经济综合发展水平指数主要是依据包括GDP、产业结构、对外贸易、人均收入、文化教育、土地利用等方面从经济发展水平、经济发展活力以及经济发展潜力角度衡量的结果。



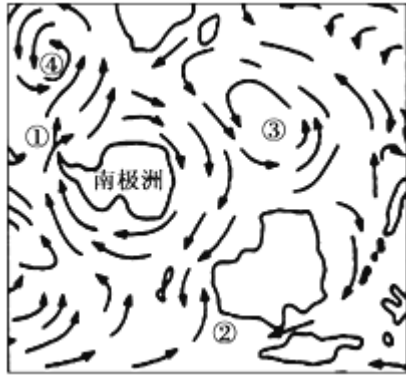
长江三角洲城市分布图



苏州、嘉兴经济综合发展水平指数图

- (1) 分析长三角城市群的形成条件。(6分)
- (2) 苏州和嘉兴与城市群首位城市上海距离相近，自然条件与农业基础相似，分析近年来两城市经济发展的差异及其成因。(5分)
- (3) 为把长江三角洲城市群建成具有较强竞争力的世界级城市群，提出可行性建议。(4分)

10. 下图是从南极附近上空观察到的地球局部洋流示意图，图中箭头代表洋流流向。



【小题 1】我国去南极的考察船，通常都要驶过咆哮的西风带，该带强大的西风漂流常使船员感觉非常不舒服，该带在图中的位置是（ ）

- A. ①地附近
- B. ②地附近
- C. ③地附近
- D. ④地附近

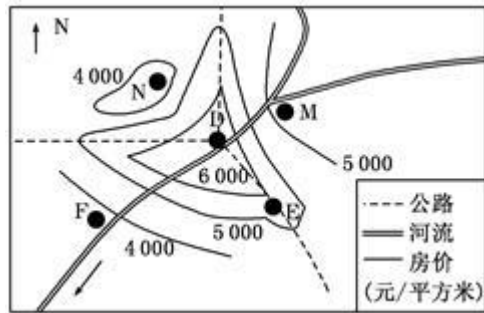
【小题 2】对图中以③为中心的环流圈的分析正确的是（ ）

- A. 其中一支是西澳大利亚暖流
- B. 是南半球的中高纬环流
- C. 是南半球的副热带环流
- D. 位于印度洋，洋流流向会随季节而改变

【小题 3】有关洋流②对地理环境的影响，叙述正确的是（ ）

- A. 在该洋流影响下，会形成世界性大渔场
- B. 该洋流属于补偿流，会使沿岸地区增温增湿
- C. 该洋流会使自南向北航行的船只航速增加
- D. 在该洋流的影响下，沿岸地区形成了沙漠气候

11. 下列所示为“我国华北地区某城市房价等值线图”。



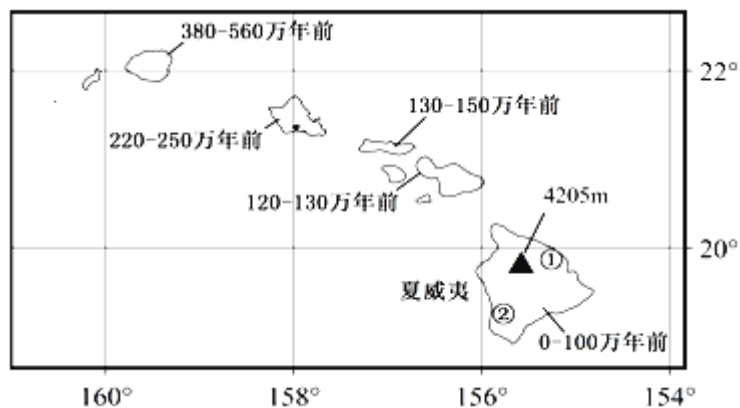
【小题1】图中D点房价和N点房价的最大差值可能是（ ）

- A. 3900
- B. 3300
- C. 2900
- D. 2990

【小题2】如单纯考虑该城市的空气清新、环境洁净因素，选择购房地地点相对最适宜的是（ ）

- A. E
- B. F
- C. M
- D. N

12.专家认为，位于太平洋板块上的夏威夷群岛是由一个固定不动的岩浆上涌通道所形成的火山喷发而成。下图是夏威夷群岛火山岩年代图。



【小题1】图示地区所在板块的移动方向大致是（ ）

- A. 西南→东北
- B. 东北→西南
- C. 西北→东南

D. 东南→西北

【小题2】有关夏威夷岛上①②两地年降水量的大小及其影响因素说法正确的是（ ）

- A. ①<②洋流、纬度
- B. ①<②纬度、大气环流
- C. ①>②地形、大气环流
- D. ①>②洋流、地形

13.下图为广西桂林著名的旅游景点—龙脊梯田夜景图。



【小题1】梯田夜景主要靠灯光呈现，图中灯光主要所沿的是（ ）

- A. 山脊线延伸
- B. 山谷线延伸
- C. 等高线延伸
- D. 河流延伸

【小题2】该地区水稻生产特别要关注的是（ ）

- A. 水稻种植密度
- B. 保水设施完备
- C. 水稻收割时间
- D. 机械化程度高低

14.读下列图文资料，回答问题。（15分）

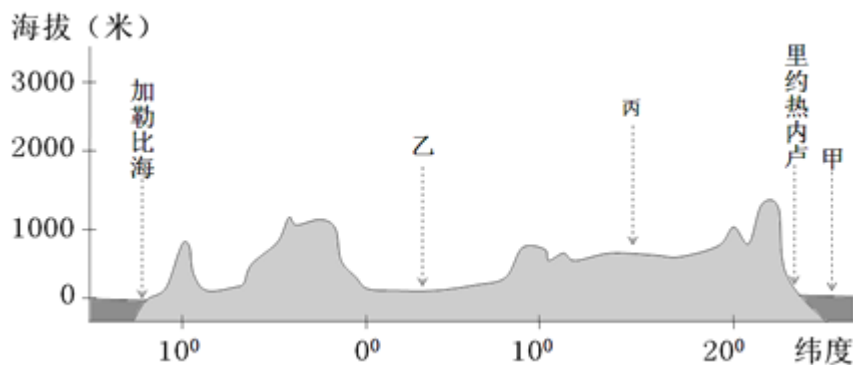
山城重庆位于长江的上游,工业历史悠久,是我国大型综合性工业中心和西南地区综合交通枢纽。2014年作为“长江经济带”的重要增长极,纳入国家经济发展战略。目前,重庆已把新能源汽车、电子电器等作为现代制造业的发展重点,包括重庆、上海、南京、武汉等汽车基地已构成了长江沿江“汽车工业走廊”,目前我国汽车产销已跃居世界第一。



图例: 河流、湖泊 城市 水库大坝
 ● 机械制造加工业 汽车制造加工业 钢铁工业 电子电器工业

- (1) 重庆政府采取“削山头、造平地”等方式利用土地,分析此举对促进城市发展的有利影响。(3分)
- (2) 分析长江沿江“汽车工业走廊”形成的主要区位条件。(8分)
- (3) 长江上我国最大的水利工程三峡水库目前已面临泥沙淤积、水污染等环境问题,就此,对重庆市产业内部结构的进一步优化提出具体建议。(4分)

15. 下图为“某大洲地形剖面示意图”。



【小题1】 下列关于该州的地形或人口分布叙述正确的是 ()

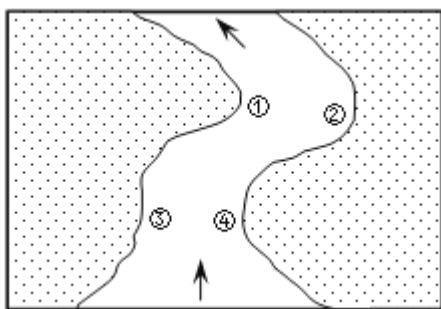
- A. 该剖面穿过的地形以山地为主
- B. 该剖面总体走向是西北-东南向
- C. 乙地地势低平，人口密度较大
- D. 丙地海拔比乙地高不宜城市发展

【小题 2】下列关于图中甲海域与大洋对岸（同纬度）海域环境比较的叙述，正确的是（ ）

- A. 海水的水温比对岸海域要更高
- B. 上升补偿流比对岸海域更显著
- C. 其沿岸气候较对岸干旱
- D. 沿岸河流径流量小，但流程较长

16.流量是指单位时间内通过某一断面的水量，常用单位为 m^3/s 。流速是指河流中水质

点在单位时间内移动的距离(m/s)。流量和流速是影响河流侵蚀、搬运和沉积作用的重要因素。下图为北半球某河段示意图，箭头表示河流流向。



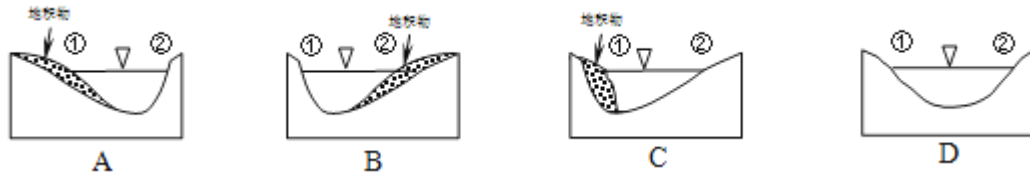
【小题 1】图中以下四地流水侵蚀作用最活跃的是（ ）

- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

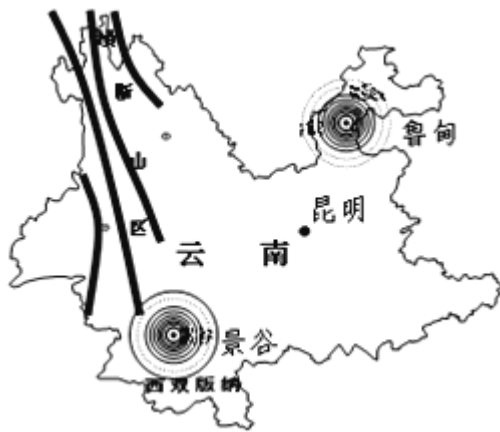
【小題 2】若①②连线处河流断面的水流面积为 50m^2 ，流速为 300m/s 。则该处河流断面的流量是

- A. $300\text{m}^3/\text{s}$
- B. $500\text{m}^3/\text{s}$
- C. $6\text{m}^3/\text{s}$
- D. $15000\text{m}^3/\text{s}$

【小題 3】下列符合①②连线处河流断面的剖面是（ ）



17.今年下半年来，云南鲁甸、景谷两地先后发生了 6 级以上地震。



发生时间

震中

震级

震源深度

伤亡人数

8 月 3 日

鲁甸

6.5

12Km

3872

10 月 7 日

景谷

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/127116011053010005>