



根据上海高中地理学业水平考试要求编写

读交大之星 圆名校之梦

上海新学业水平考模拟预测试卷

地理

丛书主编 蒋 华 本册主编 何华琴

紧跟考试动向 囊括最新题型
贴近自主招生 全力冲刺十A

十A

十A

十A



Y18

交大之星

上海新学业水平考模拟预测试卷

地 理

丛书主编 蒋 华
本册主编 何华琴

上海交通大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

上海新学业水平考模拟预测试卷·地理 / 何华琴主

编. —上海: 上海交通大学出版社, 2014

(交大之星)

ISBN 978 - 7 - 313 - 12297 - 1

I . ①上… II . ①何… III . ①中学地理课—高中—习题集 IV . ①G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 254683 号

上海新学业水平考模拟预测试卷·地理

主 编: 何华琴

出版发行: 上海交通大学出版社

邮政编码: 200030

出 版 人: 韩建民

印 制: 常熟市大宏印刷有限公司

开 本: 787 mm×1092 mm 1/横 8

字 数: 143 千字

版 次: 2015 年 1 月第 1 版

书 号: ISBN 978 - 7 - 313 - 12297 - 1/G

定 价: 22.00 元

地 址: 上海市番禺路 951 号

电 话: 021 - 64071208

经 销: 全国新华书店

印 张: 6.75

印 次: 2015 年 1 月第 1 次印刷

版权所有 侵权必究

告读者: 如发现本书有印装质量问题请与印刷厂质量科联系

联系电话: 0512 - 52621873

前　　言

上海高中阶段学业水平考试在课改要求下,其重要性将更为凸显,一考多能,既是高中毕业考,也关系到高校的自主招生,诸如可以取代复旦“千分考”“华约”“北约”之类的名校笔试环节等。冲“A”保“B”,将成为高考之外的另一次挑战。

《上海新学业水平考模拟预测试卷·地理》是为了配合学业水平考试的需要,根据《上海市普通高中学业水平考试考试手册》和《上海市中学地理课程标准》编写而成的,旨在让学生在考前进一步“热身”,更有自信地迎接新的挑战。

本书12套模拟卷是经过反复推敲,精心编纂而成的,学生在进行模拟训练后,再对成绩进行科学的分析,可以了解自己的真实情况,正确评估自己的学业水平。希望学生能够根据模拟训练的结果,找到知识点中的薄弱环节,及时查漏补缺,有效调节最后阶段的复习,最终在学业水平考中取得优异的成绩。

本书的特点:一是立足基础,试题新颖,实用性强,努力体现学业水平考试的新要求与新特色。二是内容全面,试题有梯度,以此提升学生分析能力和综合能力,提高灵活解题的技巧,为冲A做准备。

由于编者水平有限,加之时间仓促,书中存在的错误和不妥之处,恳请各位读者和一线教师批评和指正。

编　　者

目　　录

模拟预测试卷一	1
模拟预测试卷二	9
模拟预测试卷三	17
模拟预测试卷四	25
模拟预测试卷五	33
模拟预测试卷六	41
模拟预测试卷七	49
模拟预测试卷八	57
模拟预测试卷九	65
模拟预测试卷十	73
模拟预测试卷十一	81
模拟预测试卷十二	89
参考答案	97

模拟预测试卷一

(满分: 120 分 考试时间: 90 分钟)

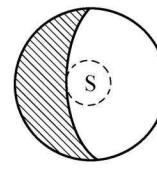
题号	一	二								总分
		(一)	(二)	(三)	(四)	(五)	(六)	(七)	(八)	
得分										

一、选择题(共 70 分,每小题 2 分,每小题只有一个正确答案)

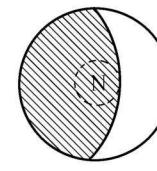
1. 下列不属于天体的是()
A. 大麦哲伦星云 B. 北斗七星 C. 北极星 D. 哈雷彗星
2. 耀斑和黑子分别出现在太阳大气层中的()
A. 光球层和色球层 B. 色球层和光球层
C. 日冕层和光球层 D. 日冕层和色球层
3. 地球上的太阳光主要来自()
A. 核反应层 B. 光球层 C. 色球层 D. 日冕层
4. 目前人类所能观测到的宇宙范围是()
A. 河外星系 B. 银河系 C. 总星系 D. 小麦哲伦星云
5. 地球上具有适宜生命存在的温度条件,其主要原因是()
A. 地球的质量适当 B. 卫星个数适当
C. 地球的体积适当 D. 日地距离适中
6. 下列现象中与太阳活动密切相关的是()
A. “日食”现象 B. “磁暴”现象
C. “极昼和极夜”现象 D. 太阳直射点的周年变化
7. 下列天体中距离地球最远的天体是()
A. 太阳 B. 月球 C. 比邻星 D. 北极星
8. 小天体带轨道位于_____之间()
A. 火星与地球 B. 金星与地球
C. 火星与木星 D. 木星与土星
9. 下列关于国际日期变更线的叙述,正确的是()
A. 从东向西越过日界线,日期减一天
B. 从西向东越过日界线,日期加一天
C. 从东十二区越过日界线到西十二区,日期减一天
D. 从西十二区越过日界线到东十二区,日期减一天
10. 下列说法错误的是()
A. 大陆漂移学说是由德国的魏格纳正式提出的

- B. 海底扩张学说认为洋壳在洋脊处不断生长并向两侧推移
- C. 板块构造学说认为全球陆地可以划分为六大板块
- D. 板块构造学说认为板块是在软流层之上滑动的

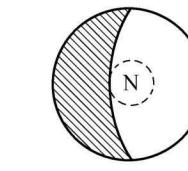
11. 太阳直射点接近赤道时的纪念日是()
A. 世界水日 B. 地球日
C. 世界环境日 D. 世界人口日
12. 2013 年 4 月 20 日 8 时 2 分在四川省雅安市芦山县发生 7.0 级地震,震源深度 13 公里。震后发现雅安市各县有不同的()
A. 震源 B. 震中 C. 震级 D. 烈度
13. 下列岩石中可能具有明显层理构造的是()
A. 玄武岩 B. 花岗岩 C. 石灰岩 D. 大理岩
14. 实地观看海洋潮汐中的大潮现象在农历每月的()
A. 初四和十八 B. 初一和十五
C. 二十二和二十三 D. 月末前三天
15. 假如地轴与地球公转轨道平面交角略微扩大,则地球上的()
A. 寒带范围扩大 B. 温带范围扩大
C. 上海白昼增长 D. 上海白昼缩短
16. 如两地的纬度度数不同、经度相同,下列说法正确的是()
A. 两地的自转角速度不同 B. 两地的自转线速度相同
C. 两地的正午太阳高度不同 D. 两地的地方时不同
17. 地壳中已发现的元素中含量排列首位的金属元素是()
A. 氧 B. 硅 C. 铝 D. 铁
18. 下列四幅图示中(阴影部分为黑夜)所注北半球的节气和图形相符的是()



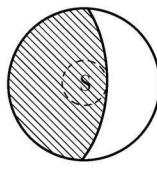
A. 夏至



B. 冬至



C. 春分

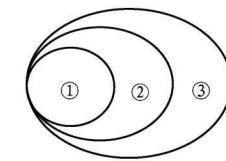


D. 秋分

2014 年 8 月 1 日,小张同学赴云南游览了昆明附近的路南石林,拍摄了石林风景照。照片上显示了拍摄时的北京时间,回答 19~21 题。

19. 照片上显示的 9:45 表示()
A. 北京的地方时 B. 路南的地方时
C. 东八区的地方时 D. 东八区的区时
20. 按岩石的成因分类,路南石林的岩石和地貌分别属于()
A. 喷出岩和风成地貌 B. 侵入岩和流水地貌
C. 沉积岩和喀斯特地貌 D. 变质岩和海岸地貌
21. 此时,美国纽约(西五区)的夏令时间是()

- A. 7月31日的21:45 B. 8月1日的21:45
 C. 8月2日的20:45 D. 7月31日的20:45
22. 造成黄土高原千沟万壑的外力作用是()
 A. 风力的侵蚀作用 B. 风力的堆积作用
 C. 流水的侵蚀作用 D. 流水的堆积作用
23. 在 30°N 、 160°E 位置向正西发射炮弹,200米后炮弹落在()
 A. 东半球低纬 B. 东半球中纬
 C. 西半球低纬 D. 西半球中纬
24. 曲流是河床遭受侧蚀的结果,通常北半球的河流往往是()
 A. 凹岸侵蚀,凸岸堆积 B. 凸岸侵蚀,凹岸堆积
 C. 南岸侵蚀,北岸堆积 D. 北岸侵蚀,南岸堆积
25. 下列对地貌的叙述不正确的是()
 A. 喀斯特地区地表缺水但有地下水
 B. 三角洲平原是流水堆积作用形成的
 C. 石笋、石柱属于流水堆积地貌
 D. 黄土土层疏松不保水,因此肥力低
26. 我国“神舟号”外围的大气环境是()
 A. 高真空 B. 低辐射 C. 强重力 D. 超高温
27. 下列现象中与地球上季节变化无关的是()
 A. 昼夜长短的季节变化 B. 黄赤交角的存在
 C. 太阳直射点的南北移动 D. 日地距离的变化
28. 下列选项中与“流水地貌-喀斯特地貌-海岸地貌-风成地貌”这组地貌类型相对应的是()
 A. 荆江曲流-溶洞-长江三角洲-风蚀蘑菇
 B. 长江三角洲-海蚀柱-桂林山水-丹霞地貌
 C. 黄土塬-钟乳石-荆江曲流-风蚀洼地
 D. 虎跳峡-云南石林-海南岛沙滩-雅丹地貌
29. 有关等高线的叙述错误的是()
 ① 每条等高线都可闭合,不同高度的等高线不可能相交
 ② 等高线越密集,坡度越小
 ③ 两个山顶中间的低地,称鞍部
 ④ 等高线弯曲处,突出部分指向低处就表示是山谷
 ⑤ 等高线闭合,数值从中心向四周逐渐升高表示盆地
 A. ①②④ B. ②③④ C. ②③⑤ D. ①③④
30. 根据概念的相互关系,图中①、②、③三个圆依次代表的是()
 A. 曲流、三角洲、河流地貌
 B. 太阳系、河外星系、总星系
 C. 天王星、巨行星、八大行星
 D. 高岭石、泥岩、沉积岩



31. 右图中就相同海拔高度来说,该山地南北两坡年降水量()
 A. 大体相等 B. 北坡较多
 C. 南坡较多 D. 难以判断
32. 该山地年降水量随海拔高度升高而减少的高度出现在()
 A. 南坡3500m B. 南坡2000m
 C. 北坡3500m D. 北坡2000m
33. 下图是天气系统过境的气压变化曲线,abcd中正确表示我国夏秋季台风和冬季雨雪天气的是()
 A. a和c B. b和d C. c和d D. a和b
34. 大气对地球有多方面的作用,如保温作用和遮阳作用等,下图A~H中昼夜温差最大的是()
-
- A. CE B. AE C. BG D. DF
35. A~H中昼夜温差最小的是()
 A. BF B. DG C. AC D. DH

二、综合分析题(共 50 分)

(一) “地球部分地区昼夜分布示意图”中的阴影部分表示黑夜,其余部分表示白昼。读图回答问题。(8分)

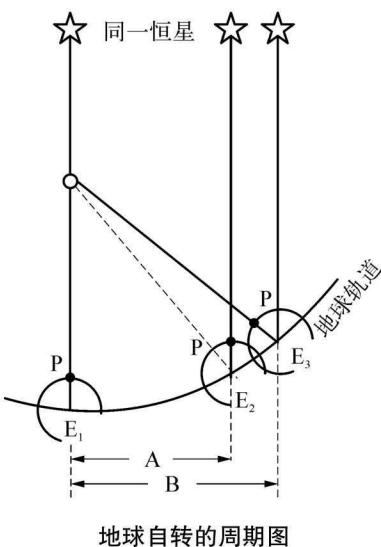
36. 据图判断,太阳直射点的地理坐标是_____。
 37. 比较甲、乙、丙三地,一年中昼夜长短变化最大的是_____。
 38. 此刻甲、乙、丙三地正午太阳高度由大到小依次是_____。
 39. 甲、乙、丙三地地转偏向力最大的是_____,线速度最小的是_____。

40. 丙地以太阳为参照物随地球自转一周是_____小时,该地在图示季节的昼夜长短状况是_____。

(二) 在“印度某地二至日太阳视运动轨迹示意图”中,O点为观察者所在位置,A、B、C、D为观察者所在地的地平面上四个方位,E、F为观察者在二至日观测到的正午太阳位置,其中 $OE \perp AC$ 。(6分)

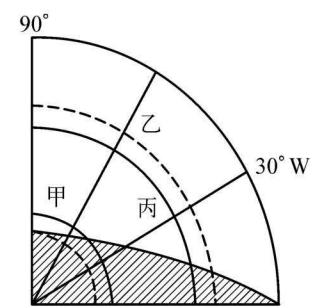
41. 图中地平面上A、B、C、D四个方位中表示北方的是_____,O点的纬度是_____。
 42. 此刻位于O点的观察者测得正午太阳高度为_____,地方时为_____.该日全球正午太阳高度分布规律是_____。
 43. 夏至日O点观察者影子的大致延伸方向是_____。

(三) 读“地球自转的周期图”,回答问题。(6分)



地球自转的周期图

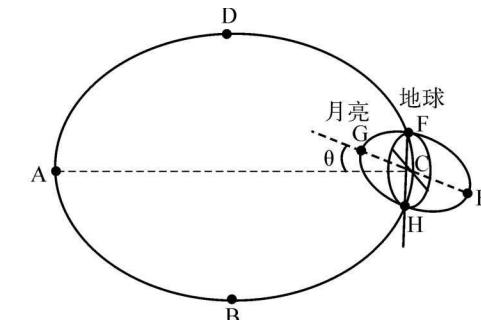
44. 图中A为_____日,在这段时间地球自转的角度是_____.
 45. 图中B为_____日,在这段时间地球自转的角度是_____。



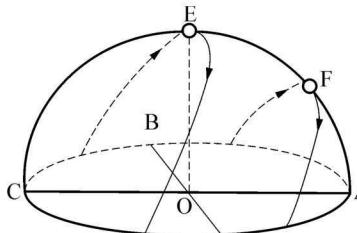
地球部分地区昼夜分布示意图

46. 地球从E₁公转至E₃的角度为_____,平均线速度为_____。

(四) 读“地球公转示意图”,回答问题(图中地球逆时针公转,地轴、赤道、月球公转轨道、地球公转轨道均有交角,θ为月球公转轨道平面与黄道平面的夹角)。(6分)



地球公转示意图



印度某地二至日太阳视运动轨迹示意图

47. 图中ABCD中表示近日点附近的是_____,表示北半球春分日的是_____,地球从B公转到B的周期称为_____。

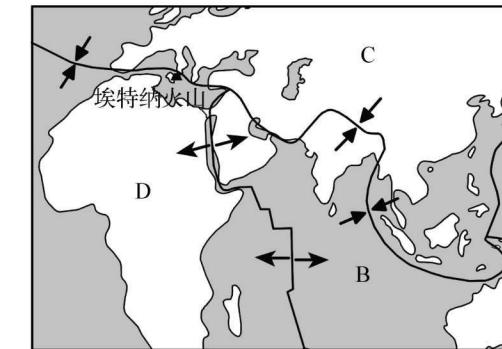
48. 根据图示,月球在EFGH四点位置中的_____处可能发生日食,在此处不发生日食的原因是_____。

49. 发生大潮时,月球在EFGH四点位置中的_____,其主要引潮力是_____。

50. F处的月相是_____,可见时间段是_____,可见方位是_____,升落时间是_____。

51. 月球从H公转到H的周期是_____。

(五) 地中海沿岸的意大利埃特纳火山经常爆发。读图回答问题。(6分)



52. 按火山活动状况分类,埃特纳火山属_____火山,埃特纳火山位于_____火山带上。

53. 图中字母B表示_____板块,几乎全在海洋的板块是_____板块。

54. 根据板块构造学说,图中_____海的面积将不断扩大,_____海的面积将不断缩小,喜马拉雅山脉处于板块(写字母)_____之间的_____ (“生长”或“消亡”)边界。

55. 安第斯山脉是_____板块与美洲板块碰撞而成的,智利多火山地震,它属于_____地震带。

56. 巴基斯坦地震后在阿拉伯海出现一个小岛,该岛处在板块的_____边界。

57. 2011年3月11日,日本发生8.8级大地震,后修正为9级,9级地震的能量是8.8级地震的_____倍。

(六) 读“浙江省杭州湾示意图”,回答问题。(6分)

2013年10月9日,受台风“菲特”影响,浙江省余姚市遭遇最严重水灾。70%以上城区受淹,主城区城市交通瘫痪,大部分住宅小区底层进水,主城区全线停水、停电,商贸业损失严重。



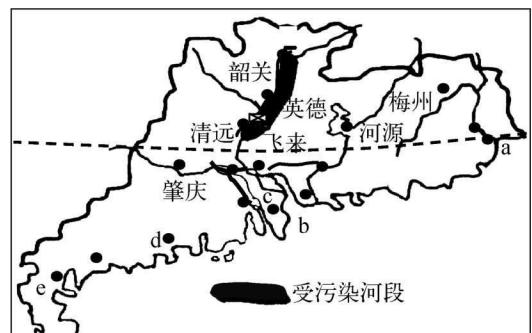
浙江省杭州湾示意图

58. 图中A~F中最佳观潮点是_____,在沿海且最不利于建港口的是_____,原因是_____。

59. F成为我国最大的海港,有东海大桥连接,主要原因是_____。

60. 图示地区主要地貌类型是_____,地貌的主要作用是_____,_____以及搬运作用。

(七) 读“广东省珠江水系图”,回答问题。(6分)



广东省珠江水系图

2012年12月27日至2013年1月3日连续8天,因受天文、水文、气象等因素的共同影响,特大咸潮再次袭击上述水系的三角洲地区,给这里的经济发展与居民生活造成了一定的

影响。咸潮指沿海地区海水通过河流或其他渠道倒流进陆地区域后,水中盐分仍然达到或超过250 mg/L的自然灾害。

61. 天文因素助长了这次特大咸潮的产生,该天文因素是()

- A. 地球、月球、太阳的引潮力比较小
- B. 地球、月球、太阳几乎运行在同一直线上
- C. 地球公转速度变慢
- D. 正值太阳黑子活动的活跃期

62. 广东省珠江三角洲的地貌成因是_____。

63. 图中abcde五城市在咸潮发生期间的昼夜长短情况及变化是_____。

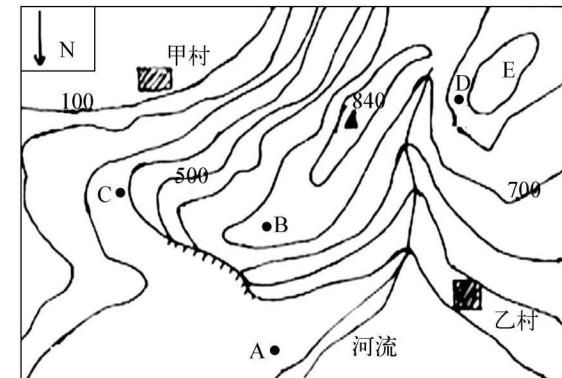
64. 图中abcde五城市中,太阳直射机会一年中只有一次的城市是_____。

65. 上述五城市中,北半球夏至日至秋分日正午太阳高度角不断变小的是_____。

66. 上述五城市中,北半球夏至日至秋分日昼长不断减少的是_____。

67. 北半球夏至日肇庆、韶关两地中,白昼较长的是_____,正午太阳高度角较高的是_____。

(八) 读等高线地形图(单位:米),回答问题。(6分)



68. 用箭头在图中画出河流流向。该河流的流向是_____。

69. 图中陡崖崖底的海拔是_____,陡崖高度范围是_____。

70. BC高差至少大于_____米,ABCDE中海拔最高的是_____,最高山峰位于另一山峰的_____方向。另一山峰的走向是_____。

71. 甲村位于乙村的_____方向,如果水平比例尺为1:41 500,则乙村的坡度是_____。

72. 简述图中河流上游、中游和下游的主要外力作用和主要典型地貌。

上游:_____

中游:_____

下游:_____

模拟预测试卷二

(满分: 120 分 考试时间: 90 分钟)

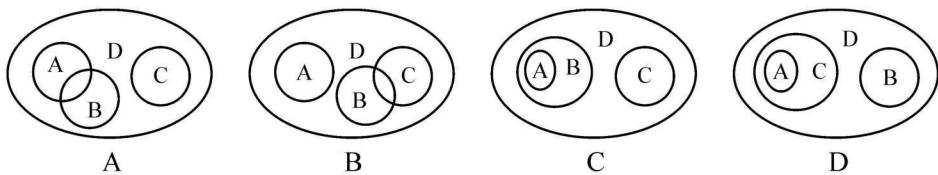
题号	一	二					总分
		(一)	(二)	(三)	(四)	(五)	
得分							

一、选择题(共 70 分,每小题 2 分,每小题只有一个正确答案)

1. 太阳活动的主要标志和周期分别是()

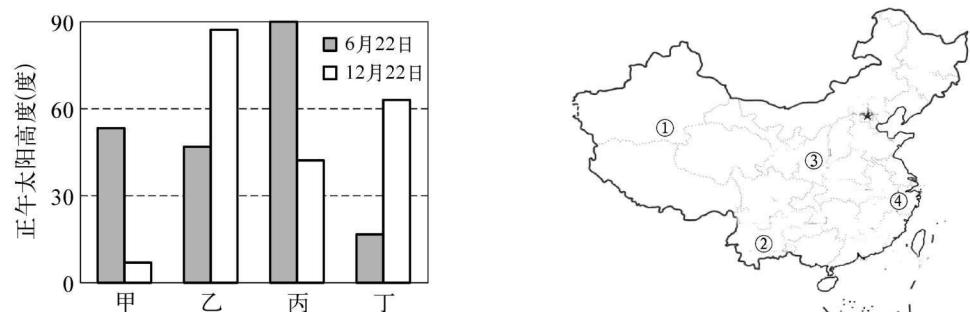
- A. 太阳风和耀斑、11 年
- B. 太阳黑子和耀斑、22 年
- C. 日珥和耀斑、11 年
- D. 太阳黑子和耀斑、11 年

2. 下列图中 A、B、C、D 分别代表太阳系、河外星系、银河系和总星系,其关系正确的是()



3. 左下图为 6 月 22 日与 12 月 22 日地球表面四地正午太阳高度。四地自北向南排列依次是()

- A. 甲、乙、丙、丁
- B. 丙、甲、乙、丁
- C. 甲、丙、乙、丁
- D. 乙、丁、甲、丙

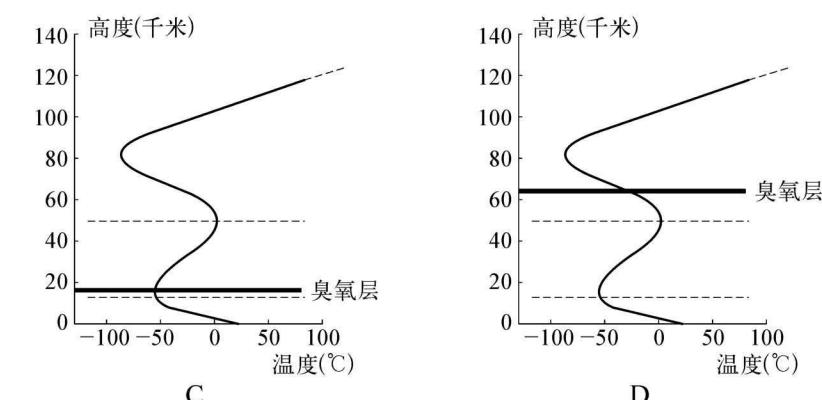
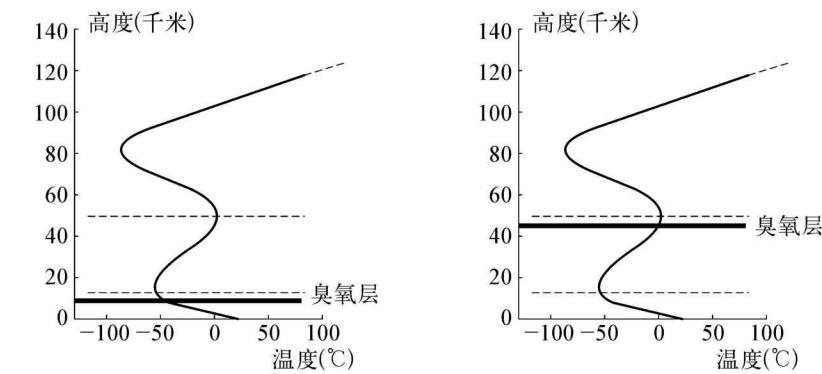


4. 我国黄土地貌主要位于右上图中地区()

- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

5. 花岗岩所属的岩石类型是()

- A. 侵入岩
 - B. 喷出岩
 - C. 岩浆岩
 - D. 变质岩
6. 9月 16 日是联合国确定的国际保护臭氧层日。大气中的臭氧层主要位于()



7. 当北半球副热带高压被大陆上的热低压切断时,下列说法正确的是()

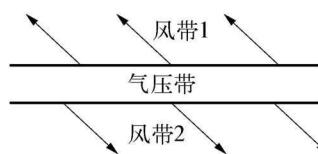
- A. 我国昼短夜长
- B. 我国盛行西北风
- C. 热带季风气候区正值多雨季节
- D. 亚欧大陆被反气旋控制

8. 台风的形成条件有()

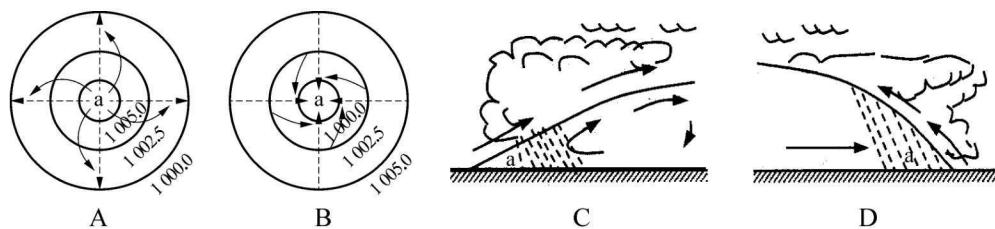
- ① 温度在 26°C 以上的海面
- ② 强烈发展的热带气旋
- ③ 中心风力达到 12 级
- ④ 中心空气做下沉运动
- A. ①②
- B. ②③
- C. ①④
- D. ②④

9. 右图中气压带、风带对气候产生的影响,正确的是()

- A. 受风带 2 影响,新西兰终年温和湿润
- B. 受该气压带影响,北非地区终年高温少雨
- C. 受气压带和风带 2 的交替控制,罗马夏季高温干燥,冬季温和多雨
- D. 受风带 1 影响,台湾东部夏季多暴雨



10. 上海位于 a 处时天气晴朗干燥可能是受以下哪个天气系统的控制()



11. 北美五大湖沿岸城市群的中心城市是()

- A. 华盛顿
 - B. 纽约
 - C. 费城
 - D. 芝加哥
12. 以下关于我国河流的叙述,错误的是()
- A. 珠江主要为雨水补给
 - B. 东北地区的河流春汛主要靠积雪融水补给
 - C. 沿海地区河流主要为降水补给
 - D. 黄河断流与积雪融水的季节性有关

13. 右图表示水循环示意图,则该水循环属于()

- A. 海上循环
- B. 内陆循环
- C. 海陆间循环
- D. 小循环

14. 我国的人口地理分界线是()

- A. 秦岭—淮河一线
- B. 大兴安岭—太行山一线
- C. 黑河—腾冲一线
- D. 漠河—腾冲一线

15. 能快速监测我国盛夏高温区域的地理信息技术是()

- A. 遥感
- B. 地理信息系统
- C. 全球定位系统
- D. 数字地球

16. 北大西洋暖流和拉布拉多寒流交汇形成的渔场是()

- A. 秘鲁渔场
- B. 纽芬兰渔场
- C. 北海道渔场
- D. 北海渔场

17. 对沿岸荒漠环境有影响的洋流是()

- A. 加利福尼亚寒流
- B. 北赤道暖流
- C. 西风漂流
- D. 墨西哥湾暖流

18. 专属经济区指从测算领海基线量起_____、在领海之外并邻接领海的一个区域()

- A. 12 海里
- B. 22 海里
- C. 100 海里
- D. 200 海里

19. 淡水的主体是()

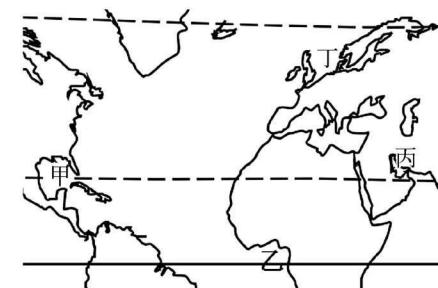
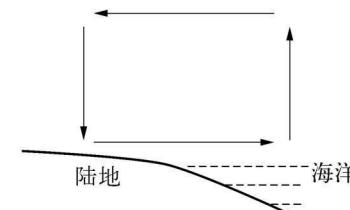
- A. 冰川
- B. 河水
- C. 地下水
- D. 雨水

20. 右图中表示波斯湾油气资源集中分布区的是()

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

21. 人口自然变动的三大指标是()

- A. 出生率、死亡率、自然增长率
- B. 迁入率、迁出率、机械增长
- C. 少年儿童比重、劳动力比重、老年人口比重



- D. 人口构成、性别比、老龄化

22. 下图表示某产业在世界上的迁移过程,该产业部门最可能属于()



- A. 资金密集型工业
- B. 技术主导型工业
- C. 原料主导型工业
- D. 劳动力主导型工业

23. 世界工业区中是现代工业的发源地,并且地域逐渐从内地向沿海发展的是()

- A. 北美工业区
- B. 西欧工业区
- C. 日本太平洋沿岸工业区
- D. 东欧工业区

24. 传统水田农业的特点是()

- A. 规模大,单产高
- B. 机械化程度高
- C. 商品率高
- D. 劳动密集型农业

25. 湖南、湖北成为香港主要肉、蛋供应基地之一,其主要优势条件是()

- A. 热量条件
- B. 地形条件
- C. 气候条件
- D. 市场条件

26. 我国东南沿海地区吸引大量民工迁入的主要原因是()

- A. 婚姻家庭
- B. 经济水平高
- C. 国家政策
- D. 自然资源

27. 上海建立自由贸易区,这主要是由于上海()

- ① 交通通达性好
- ② 土地价格适中
- ③ 劳动力丰富
- ④ 消费市场大

- A. ①②

- B. ②③

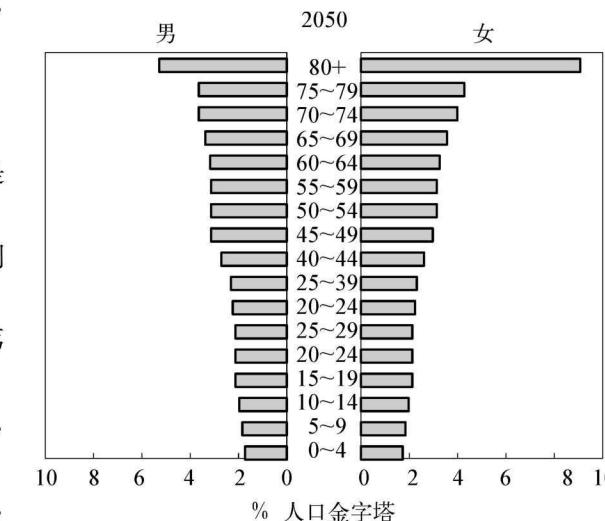
- C. ②④

- D. ①④

28. 右图是对某国 2050 年的人口预测,

- 该国可能是()

- A. 中国
- B. 日本
- C. 墨西哥
- D. 肯尼亚



29. 我国产业结构调整和优化的方向是()

- A. 积极发展第二产业,继续发展钢铁、纺织等优势产业
- B. 提高第一产业质量,积极发展第三产业
- C. 调整和提高第二产业所占比重,降低第一产业比重
- D. 降低第一、第三产业所占比重,提高第二产业比重

30. 上海某年 8 月 8 日最高气温比 8 月 9 日最高气温高出 7℃,其原因可能是 9 日()

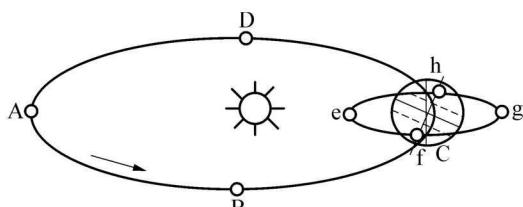
- A. 出现寒潮
- B. 受到高气压系统控制,大气保温增强
- C. 出现台风,出现阴雨天

- D. 受到江淮准静止锋影响梅雨充沛
31. 我国地域文化区中,传统民居以白墙黑檐楼房为特色的是()
A. 云贵高原文化区 B. 华北平原文化区
C. 江南水乡文化区 D. 东北黑土文化区
32. 关于右图景观所属的文化圈说法正确的是()
A. 主要分布在中亚、西亚和北非地区
B. 所在地气候寒冷,多大风天气
C. 崇拜原始的图腾,信奉原始宗教
D. 有着“面包和盐”的习俗
33. 下列关于日食说法正确的是()
A. 发生在满月,太阳西边最先开始变暗
B. 发生在满月,太阳东边最先开始变暗
C. 发生在新月,太阳西边最先开始变暗
D. 发生在新月,太阳东边最先开始变暗
34. 拉尼娜现象出现时,热带东太平洋地区()
A. 表层水温偏高 B. 上升气流活跃
C. 东南信风增强 D. 秘鲁渔场减产
35. 世界人口高增长阶段出现在()
A. 工业化之前 B. 工业化初期
C. 工业化中后期 D. 后工业化之前



二、综合分析题(共 50 分)

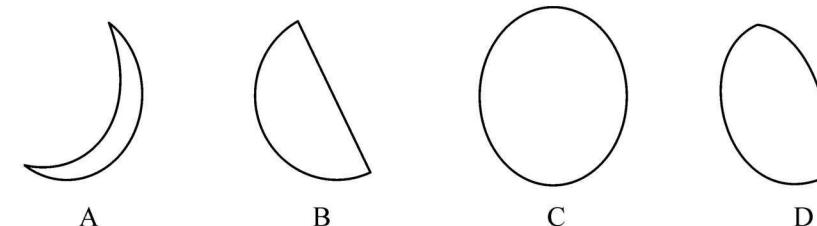
(一) 读“天体系统示意图”,字母 A~D 表示地球绕日公转的两分两至;字母 e~h 表示月球绕地球公转的四个特殊位置;箭头表示公转方向,回答问题。(10 分)



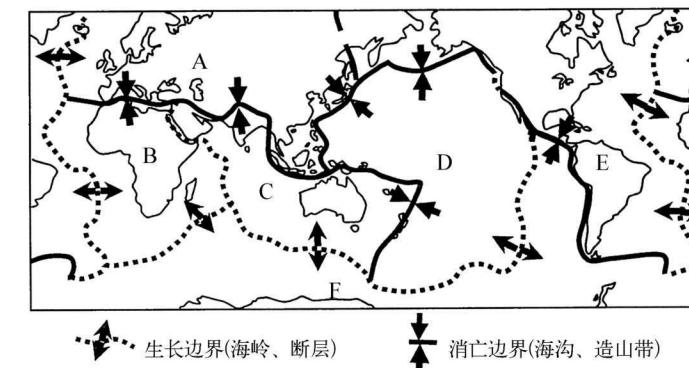
天体系统示意图

36. 图中天体系统包含两级,其中最低一级的天体系统名称是_____系。
37. 当地球公转到 A 位置时,上海的季节是夏季,地球位于_____位置时,公转速度较慢。
38. 地球从 A 到 B 运行的过程中,太阳直射点随之移动,该过程中上海的正午太阳高度变化是_____。
39. 当月球运行到 h 位置时的月相名称为_____。
40. 我国传统节日元宵节的夜晚所对应的月相位置为图中的_____。
41. 月球因进入地球的影子而失去光明,我们把这种现象称为_____,发生这种现象时,月

- 球处于图中位置_____。
42. 潮汐现象是地球海水在月球和太阳的引力作用下产生的。当月球处于图中_____处时出现大潮。此时,日地月三者的位置关系是_____。
43. 诗句“一道残阳铺水中,半江瑟瑟半江红。可怜九月初三夜,露似珍珠月似弓”描写的月相是下图中的()



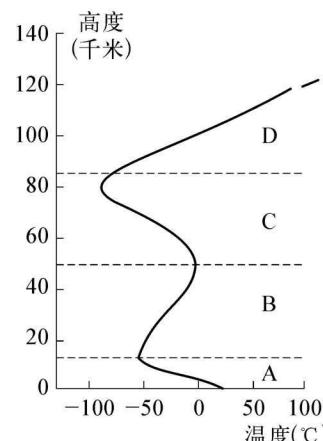
(二) 2010 年 4 月以来,冰岛火山再次爆发。读“板块示意图”,回答问题。(10 分)



板块示意图

44. 写出板块名称: C _____, F _____。
45. 几乎全在海洋中的板块是字母_____所示的板块。
46. 下列地区中,不属于印度洋板块的是()
A. 澳大利亚大陆
B. 阿拉伯半岛
C. 中南半岛
D. 印度半岛
47. 板块构造学说把全球岩石圈分成六大板块。喜马拉雅山脉处于板块的_____ (“生长”或“消亡”)边界。世界最长的山脉安第斯山脉由_____板块和美洲板块碰撞而形成。
48. 火山可分为_____三种,运用板块构造理论解释冰岛多火山的成因是_____。
49. 自 2008 年 5 月 12 日汶川大地震以来,我国云南、台湾、玉树等省区又相继发生了多次地震,我国多地震的原因是_____。
50. 地震还常常伴生_____等灾害。

(三) 读“大气气温垂直变化图”,回答问题。(10分)



大气气温垂直变化图

51. 大气垂直对流的是_____层(填字母,下同),臭氧集中在_____层,与人类关系最密切的是_____层。
52. A层热量主要来自_____,因此大气厚度越大,大气对流作用越强,“保温被”效应越明显。
53. 极光发生在_____层,在寒带的极夜时期可观赏。能够反射无线电波的是_____层,太阳活动极大时可以干扰无线电_____通信。
54. 雷电发生在对流层,该层的厚度由地面_____决定。
55. 若A层地面海洋和陆地相间分布,在冬季和夏季形成的环流称为_____环流,主要分布在大陆_____岸。

(四)许多城市的兴起和发展与河流息息相关,自然造就了河流,河流养育了城市,也美化了城市。回答问题。(10分)

56. 读下面两幅城市景观照片,完成表格。

城市景观照片		
城市名称	巴黎	上海
气候类型		
农业地域类型名称		
所属文化圈名称		
所属城市群名称		
所属工业区名称		

(五)世界上最大规模的“南隧北桥”工程正式建成通车,从此揭开了我国第三大岛——崇明岛的新发展篇章。读图回答问题。(10分)



比例尺: 1:1200000

57. 若在图上量得隧道的长度为0.71 cm,大桥的长度为0.8 cm,则隧道和大桥的实际长度分别为8520 m和_____。连接隧道和大桥的“跳板”是_____岛。
58. 位于宝山区长江沿岸的自来水取水口几乎每年都会受到咸潮的侵袭,一般情况下最容易发生咸潮侵袭的季节是_____季。
59. 向东流的长江水在地转偏向力的作用下,对长江_____岸的侵蚀作用较大。长江主要靠_____补给,径流量丰富且季节变化大,目前将长江水调至_____流域以缓解缺水问题。
60. 宝山钢铁厂的铁矿石主要来自澳大利亚、巴西和印度等,主要靠便利的_____运输条件和长江三角洲广阔的_____条件。
61. 解决城市热岛的主要措施是科学规划城市、_____、_____、增加水域面积。上海的城市风从_____吹向_____。

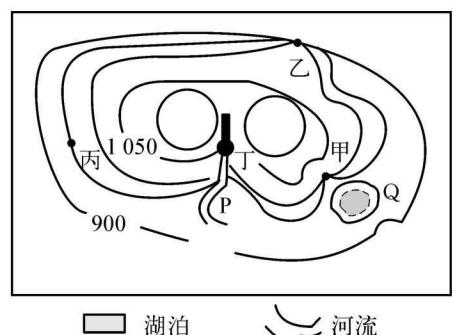
模拟预测试卷三

(满分: 120 分 考试时间: 90 分钟)

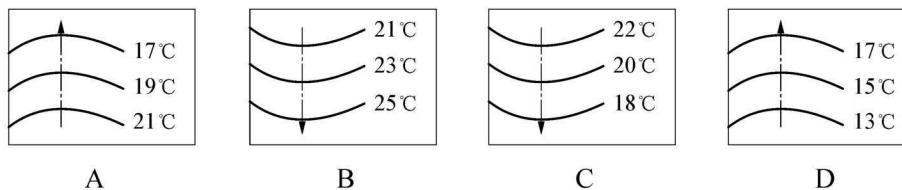
题号	一	二					总分
		(一)	(二)	(三)	(四)	(五)	
得分							

一、选择题(共 70 分,每小题 2 分,每小题只有一个正确答案)

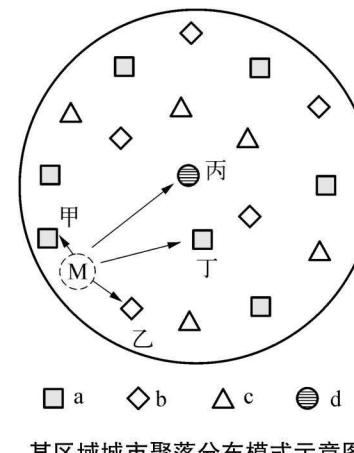
- 下列关于火星的叙述,正确的是()
A. 有固态表面 B. 位于地球和金星之间
C. 自身能发光 D. 表面平均温度比地球高
- 与太阳风密切相关的自然现象是()
A. 流星 B. 黑子 C. 风暴潮 D. 极光
- 火星探测器进入到火星轨道即进入()
① 太阳系 ② 地月系 ③ 总星系 ④ 银河系 ⑤ 河外星系
A. ①②③ B. ②③④ C. ③④⑤ D. ①③④
- 下列地球环境与地球存在大气有密切关系的是()
A. 地球的质量和体积适中 B. 地球的昼夜更替周期适中
C. 地球与太阳的距离适中 D. 地球自转周期适中
- 北京时间 2013 年 12 月 2 日凌晨 1 点 30 分,嫦娥三号在西昌卫星发射中心成功发射,旅居英国伦敦(零时区)的华人华侨收看央视国际频道的转播,此时的伦敦时间为()
A. 2013 年 12 月 2 日 9 点 30 分 B. 2013 年 12 月 1 日 17 点 30 分
C. 2013 年 12 月 1 日 16 点 30 分 D. 2013 年 12 月 1 日 18 点 30 分
- 北京天安门广场的国旗与太阳同升。某日清晨 5 时 15 分,天安门广场举行了升旗仪式。这一天可能是()
A. 国庆节 B. 劳动节 C. 中秋节 D. 元旦
- 北半球夏至日中,下列四城市中正午阳光下的人影朝南的是()
A. 北京(40°N,116°E) B. 海口(20°N,110°E)
C. 上海(31°N,121°E) D. 昆明(25°N,103°E)
- 右图为我国某校地理研究性学习小组绘制的等高线(单位:米)图(尚未全部完成)。Q 处湖泊的海拔最可能是()
A. 920 米 B. 970 米
C. 720 米 D. 860 米
- 黄土高原的农业生产多采用梯田的耕作形式,其目的是为了()



- A. 增加地表径流量 B. 减轻流水侵蚀作用
C. 减轻风力侵蚀作用 D. 便于机械化生产
- 板块运动是地球内力作用的表现。下列由内力作用造成的是()
A. 喀斯特地貌中的天坑地缝 B. 岩浆岩转化为变质岩
C. 变质岩转化为沉积岩 D. 黄土地貌中的塬梁峁
- 受气压带和风带交替控制形成的气候类型是()
① 温带海洋性气候 ② 热带稀树草原气候 ③ 地中海气候 ④ 亚热带季风气候
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①③
- 下列关于河流汛期与河流补给关系的叙述,正确的是()
A. 以雨水补给的河流,全年流量稳定
B. 以高山冰雪融水补给的河流,冬汛明显
C. 我国东部季风区河流以雨水补给为主,汛期出现在夏秋季节
D. 以地下水补给为主的河流,汛期出现在夏季
- 当北印度洋的洋流呈顺时针方向流动时,下列叙述正确的是()
A. 上海昼短夜长 B. 长江进入枯水期
C. 日本盛行偏北风 D. 地中海沿岸炎热干旱
- 下列海洋表层等温线示意图中,表示南半球暖流的是()



- 我国第六次人口普查(2010 年)数据显示,离开户口登记地在居住地居住半年以上的人口为 26139 万人,比 2000 年增加 11700 万人;东部沿海地区的人口占全国总人口的比重上升。
- 所给材料反映出的现象是()
A. 我国人口流动规模扩大 B. 我国中西部地区人口数量减少
C. 我国人口空间分布趋于均匀 D. 我国沿海地区人口自然增长率升高
 - 出现该现象的主要原因是()
A. 中西部发展政策的吸引 B. 人们的生育观念改变
C. 地区经济发展水平的差异 D. 人均耕地减少
 - 该现象会产生的影响有()
A. 提高我国环境人口容量 B. 提高我国城市化水平
C. 加重我国劳动力负担 D. 增加我国粮食需求量
- 右图为某研究性学习小组绘制的“某区域城市聚落分布模式示意图”,a、b、c、d 分别代表不同等级的城市,M 区某区域城市聚落分布模式示意图



域分布有若干乡村聚落。回答 18~19 题。

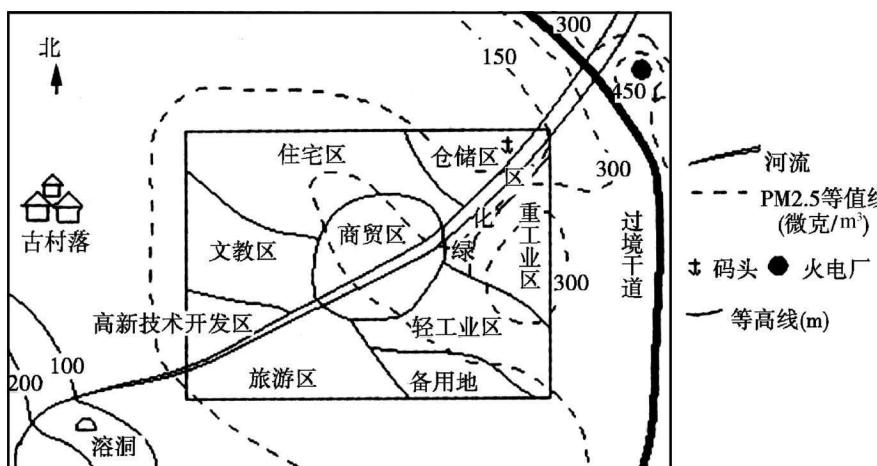
18. 图示区域中,等级最高的城市是()

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

19. M 区域居民去附近城市寻求服务,到达频率最高的城市是()

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

下图为“我国长三角地区某城市土地利用和功能分区图”。回答 20~22 题。



20. 根据图示信息判断,该地 PM2.5 的污染源主要有()

- A. 汽车尾气、建设施工扬尘 B. 工业燃煤、土壤扬尘
C. 工业燃煤、汽车尾气 D. 生活燃煤、汽车尾气

21. 下列改善该城市环境质量的建议中,不正确的是()

- A. 制订和完善相关法律,对废气排放进行严格约束
B. 商贸区搬离市中心
C. 制订规范,减少建筑和道路扬尘
D. 利用科学技术进行大气污染的治理

22. 下列关于图中用地的说法,正确的是()

- A. 高新技术开发区交通不便,布局不合理
B. 商贸区位于城市中心,占地广,交通便利
C. 重工业区位于盛行风的下风向,对城区污染小
D. 仓储区靠近港口和过境干线,便于货物集散

我国曾经著名的“三大荒”,如今已经变成了“三大仓”,右图是我国“三大荒地”分布示意图。回答 23~25 题。

23. 如今的“南大荒”已将橡胶种植北界从 17°N 扩大至 24°N。其主要原因是()

- A. 市场需求的变化
B. 农业技术的发展



C. 交通运输的改善

D. 农业政策的支持

24. “西大荒”发展棉花生产的有利气候条件有()

- ① 气温年较差大 ② 降水较丰富 ③ 夏季高温 ④ 光照强,日照时间长 ⑤ 气温日较差大
A. ①③④ B. ②③⑤ C. ③④⑤ D. ①④⑤

25. “北大荒”发展成为商品粮基地的条件不包括()

- A. 水热充足 B. 土壤肥沃 C. 人均耕地多 D. 地势低平

26. 全球变暖对农业生产及布局有显著影响。下列叙述中正确的是()

- A. 北半球中高纬度的大部分地区粮食产量会增加
B. 全球变暖对全球各地区粮食生产都有害无益
C. 低纬度和南半球地区粮食产量有小幅增产
D. 西半球粮食产量普遍会增产,东半球则相反

27. 浙江义乌小商品城形成的原因是()

- ① 交通便利 ② 原料来源丰富 ③ 政府积极的商业政策 ④ 稳定的商品来源区和销售区
A. ①②③ B. ①③④ C. ②③④ D. ①②③④

28. 我国产业结构调整过程中,对生产布局影响越来越大的因素是()

- A. 自然资源数量 B. 市场的需求
C. 原有工业基础 D. 劳动力的数量



29. 右图所示的白色大理石建筑被称为“世界八大奇迹”,该著名建筑所处的世界文化圈是()

- A. 东欧文化圈 B. 伊斯兰文化圈
C. 南亚文化圈 D. 非洲文化圈

30. 在下列选项中,体现遥感技术应用实例的是()

- A. 为航空飞行精确导航 B. 精确测量板块运动
C. 实时提供全球地理坐标 D. 寻找马航失联客机

31. 对流层高度年变化幅度最大的地区是()

- A. 赤道地区 B. 温带地区 C. 寒带地区 D. 极地地区

32. 关于我国河流径流变化的叙述,正确的是()

- A. 长江夏汛主要是大气降水补给造成的
B. 闽江流量变化小是地下水常年补给造成的
C. 松花江春汛是降水造成的
D. 塔里木河一些河段冬季断流是冬季降水很少造成的

33. 城市工业区不断向市外移动是为了()

- ① 靠近交通干道 ② 拓展城市范围 ③ 降低生产成本 ④ 保护城市环境
A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

34. 近年来,上海中心城区产业结构的变化是()

- A. 第一产业比重下降、第二、第三产业比重上升
B. 第一、第二产业比重下降、第三产业比重上升

- C. 第一、第三产业比重下降、第二产业比重上升
D. 第一、第二产业比重上升、第三产业比重下降
35. 从南到北,我国传统民居的墙壁由薄到厚、屋顶坡度由小到大的变化反映了我国自然地理环境要素的变化有()
 ① 热量由南到北逐渐减少 ② 湿度由南到北逐渐减少
 ③ 降水量由南到北逐渐减少 ④ 光照由南到北逐渐减少
 A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

二、综合分析题(共 50 分)

(一) 上海跨越长江的“隧桥工程”已成功运行多年,从此大大提升了我国第三大岛——崇明岛的交通状况。读图回答问题。(6 分)

36. 崇明岛的形成主要与流水的_____作用有关,这种作用在河流的_____游河段尤其显著。(2 分)
37. 东流的江水在地转偏向力的作用下,对长江口_____ (“南”或“北”)岸的侵蚀作用较大。(1 分)
38. 长江在崇明岛以南形成北港和南港,其中南港水体较深。近日江南造船厂将搬迁至长兴岛,新厂宜建在_____ (“北港”或“南港”)沿岸。(1 分)
39. 从航运角度考虑,你认为在南港建隧道的主要原因是_____。(2 分)

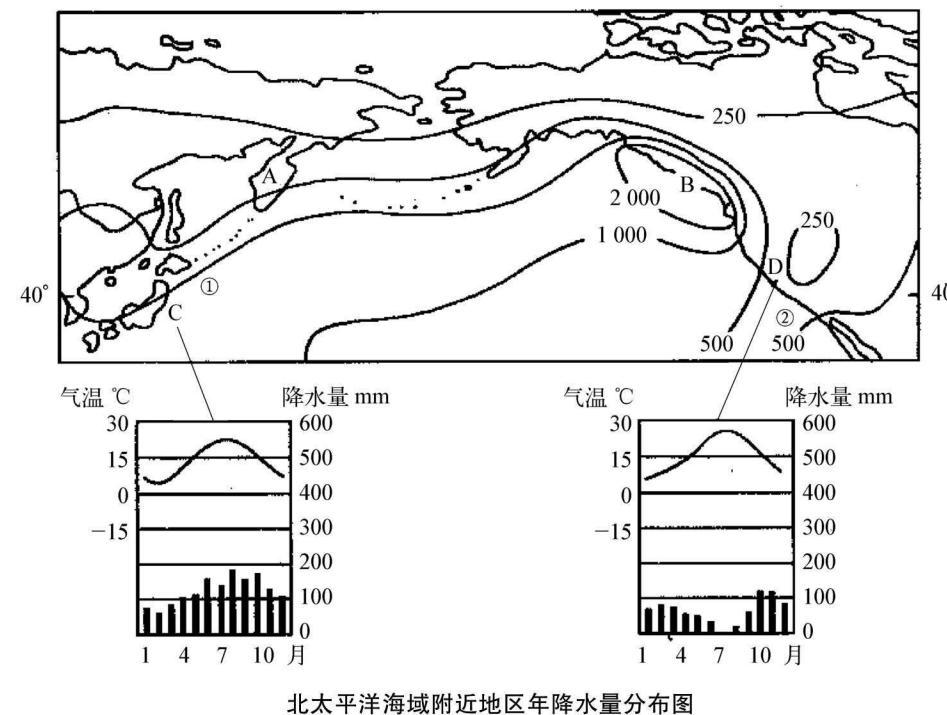
(二) 阅读“北太平洋海域附近地区年降水量分布图”,回答问题。(17 分)

40. 比较图中 A、B 两地的年降水量,其中较多的是_____ 地,其降水较多的原因是_____。(3 分)

41. 比较 C、D 两地的气候类型、特点及其成因。(6 分)

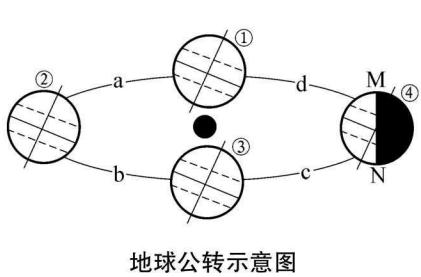
地区	气候类型	气候特点	气候成因
C			
D			

42. 图中从 C 地到 D 地的航线多选择沿较高纬度航行,而从 D 地到 C 地的航线多选择沿较低纬度航行,简要分析两种航行路线的利弊。(6 分)



43. 判读图中①、②地附近分布有世界著名大渔场的是其中哪一地?并解释其成因。(2 分)

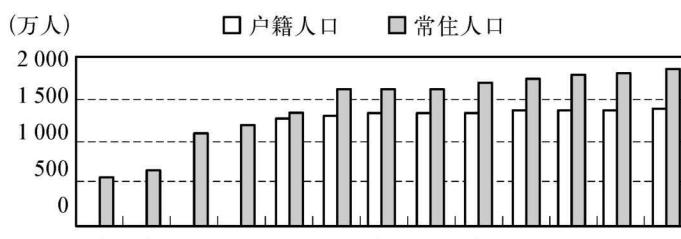
(三) 读“地球公转示意图”和“我国北方某校学生实测正午太阳高度记录表”,回答下列问题。(8 分)



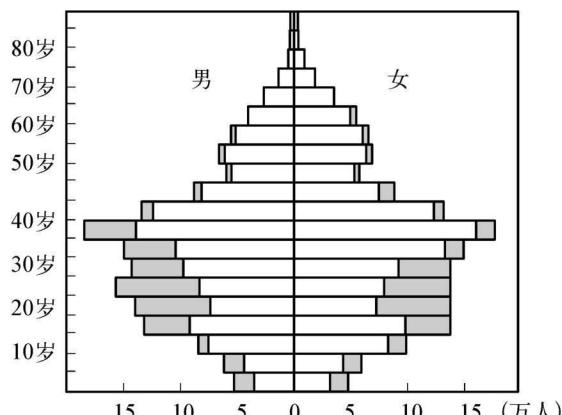
日期	正午标杆影长	正午太阳高度	备注
9月5日	178 cm	56.8°	标杆长度为 272 cm
9月6日	180 cm	56.5°	
9月7日	182 cm	56.3°	

44. 图中 MN 表示_____线。
 45. ①、②、③、④四个位置中,全球昼夜平分的位置是_____。
 46. 当地球位于②位置时,该日南半球各地白昼长度达一年中最_____值,极昼现象出现在_____极圈及其以内地区。
 47. 分析该校 9 月 5 日至 9 月 7 日期间正午标杆影子长短变化与正午太阳高度之间的关系,并说明理由。(4 分)

(四) 阅读下方有关上海市人口的统计图,回答下列问题。(9分)



上海市部分年份人口数量图



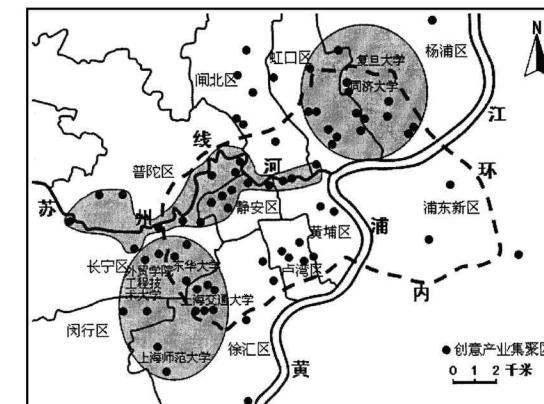
上海市 2010 年人口金字塔图
(灰色部分表示外来人口比重)

48. 归纳 1990 年以来上海市人口数量的变化特点,并分析其原因。(4 分)

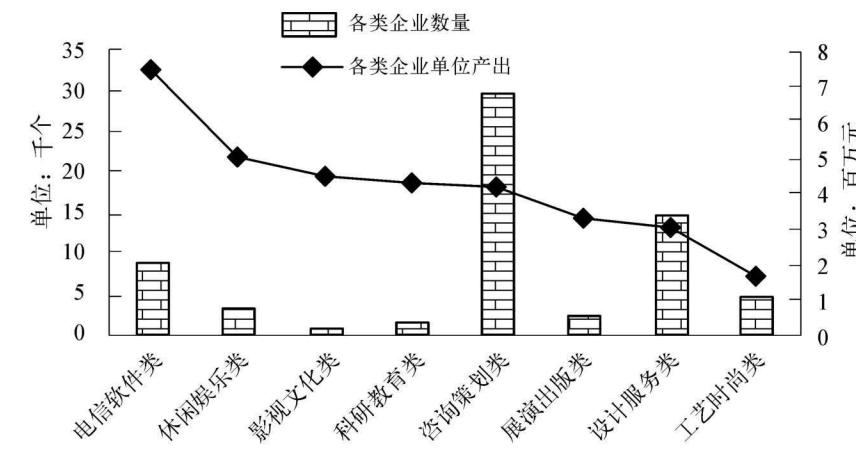
49. 上海市外来人口相对集中的年龄段是_____。(1分)

50. 从人口的数量和年龄构成两方面分析目前上海市存在的主要人口问题,并提出解决建议。(4分)

(五) 创意产业是我国城市产业结构调整的一个重要方向。根据下列材料,结合所学知识,完成以下问题。(10分)



2007 年上海市创意产业集聚区分布图



2007 年上海市各类创意产业数量与其单位产出情况

51. 试分别阐述影响上海“东北”(杨浦、虹口)、“西南”(长宁、徐汇、闵行)、“苏州河两岸”(老厂房、老仓库、老建筑分布的旧城工业区)三个创意产业集聚区形成的区位条件。(4分)

52. 2007 年上海市创意产业单位产出和总收益最高的分别是哪种类型?(2分)

53. 若在浦东新区布局一个以影视制作、游戏软件开发、动漫制作为主导产业的创意产业基地,在规划建设时应综合考虑哪些问题?(4分)

模拟预测试卷四

(满分: 120 分 考试时间: 90 分钟)

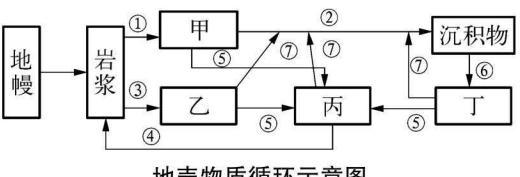
题号	一	二					总分
		(一)	(二)	(三)	(四)	(五)	
得分							

一、选择题(共 70 分,每小题 2 分,每小题只有一个正确答案)

北京时间 2013 年 12 月 2 日(农历十一月三十日)1 点 30 分,“嫦娥三号”携“玉兔”号月球车在中国西昌卫星发射中心($102^{\circ}\text{E}, 28^{\circ}\text{N}$)发射升空。

- 当“嫦娥三号”在西昌卫星发射中心发射升空时,地球上与北京处于同一天的经度范围()
A. 小于 90° B. $90^{\circ} \sim 180^{\circ}$ C. $180^{\circ} \sim 270^{\circ}$ D. 全球
 - “嫦娥三号”发射当天,上海观测到的月相及黄浦江的潮汐状况是()
A. 新月、天文小潮 B. 新月、天文大潮
C. 下弦月、天文小潮 D. 满月、天文大潮
 - “玉兔”号月球车携带月基天文望远镜进行天文观测,运用的地理信息技术是()
A. GPS 技术 B. RS 技术
C. GIS 技术 D. 数字地球
- 根据“地球公转轨道示意图”回答 4~5 题。
- 地球从甲运行到乙期间,上海的正午太阳高度()
A. 逐渐减小 B. 逐渐增大
C. 先减小后增大 D. 先增大后减小
 - 当地球在甲位置时,()
A. 黄河流域进入汛期 B. 南极泰山站正值极夜
C. 三峡水库水位较低 D. 阿根廷的潘帕斯草原处于枯黄期
 - 下列诗句所描述的月相为上弦月的是()
A. 今宵酒醒何处,杨柳岸,晓风残月 B. 月上柳梢头,人约黄昏后
C. 月落乌啼霜满天,江枫渔火对愁眠 D. 春江潮水连海平,海上明月共潮生
 - 当我们观察到上弦月时,以下叙述可信的是()
A. 观察时大约为初五、初六 B. 上半夜出现在西半部的天空
C. 黎明前见于西半部天空 D. 再过一星期可观察到蛾眉月

下图中甲、乙、丙、丁代表岩石类型,箭头①~⑦表示地质作用,回答 8~9 题。



25

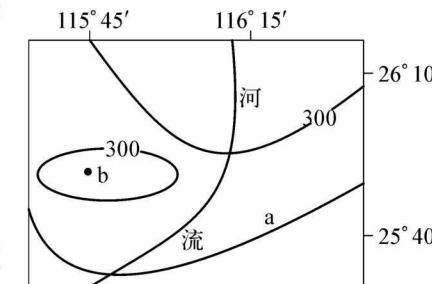
- 图示岩石中,属于花岗岩的是()
A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

- 图中序号与其代表的地质作用组合正确的是()
A. ②—外力作用 B. ③—固结成岩作用
C. ④—地壳下沉 D. ⑤—高温熔化

读等高线地形图,图中等高距为 200 m,据图回答 10~12 题。

- 图中河流穿过地区的地貌及等高线弯曲特点是()

- A. 山谷、等高线凸向低处
- B. 山谷、等高线凸向高处
- C. 山脊、等高线凸向低处
- D. 山脊、等高线凸向高处



- 根据图中等高线的凸向特点可判断 a 等高线的数值应是()

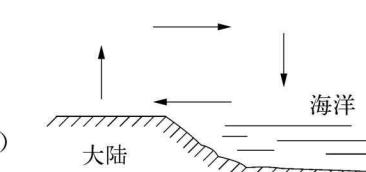
- A. 100 m B. 300 m C. 500 m D. 700 m

- 根据图中的经纬度可判断该河流的流向是()

- A. 自西南向北 B. 自西南向东北再向北
C. 自北向南再向西南 D. 自北向西南

- 对我国东部沿海地区而言,右图显示的循环是()

- A. 海陆间循环 B. 海上内循环
C. 夏季风环流 D. 冬季风环流



- 我国东南地区河流多年平均径流量最大的季节是()

- A. 春季 B. 夏季
C. 秋季 D. 冬季

- 在河流入海处,常见的地貌是()

- A. 三角洲 B. 曲流 C. 峡谷 D. 海蚀平台

下表是我国某地气象台某年连续三日测得的天气情况数据,回答 16~17 题。

日期	气温	气压	风力	天气
10月 31 日	13~29℃	1 012.3 百帕	偏北风 3~4 级	晴
11月 1 日	6~10℃	1 035.6 百帕	偏北风 6~7 级阵风 8 级	小雨转多云
11月 2 日	3~15℃	1 036.4 百帕	北风 3~4 级转东风 3~4 级	多云转晴

- 该地经历了何种天气系统的影响过程()

- A. 冷锋 B. 气旋 C. 准静止锋 D. 暖锋

- 该天气系统的气流来自()

- A. 冷锋 B. 低压 C. 反气旋 D. 暖锋

- 11月 1 日以后,可能由于水源“补给”原因而出现“断流”的河流是()

26