

# 高中会考模拟试题及 参考答案

地理 英语 历史 物理 化学 生物

中国经济出版社

# 高中会考模拟试题及参考答案

(地理、英语、历史、物理、化学、生物)

**主 编:** 迟运来

**副主编:** 周先录 孙 文 张哲普

**编 委**(按姓氏笔画排列):

王恩华	孙 文	陈 毛	刘志英	迟运来
张哲普	张厚宝	杨 萌	周先录	赵 婷
栾军德	徐 青	徐东琦	桑世军	黄侦宇

中 国 经 济 出 版 社

1992.8

(京)新登字 079 号

责任编辑:张新安  
封面设计:吕祥琪

**高中会考模拟试题及参考答案**

迟运来 主编

中国经济出版社出版发行

(北京市百万庄北街3号)

(邮政编码:100037)

各地新华书店经销

北京彩虹印刷厂印刷

787×1092毫米 1/16 20.75印张 480千字

1992年8月第1版 1992年12月第1次印刷

印数:5000

ISBN 7-5017-1842-3/G·222

定价:9.80元

## 前 言

根据国家教委的决定,普通高中毕业会考已在全国逐步展开。为了推进这一教育制度的重大改革,有益于解决试行毕业会考中所反映出来的如何掌握命题原则、如何把握试题的水准尺度等实际问题,提高会考成绩,我们组织了富有教学经验的教师,在全面分析部分省市会考试题的基础上,编写了《高中会考模拟试题及参考答案》一书。

本书有三个显著特点:(1)严格遵循教学大纲的要求;(2)突出了会考——毕业水平考试这一典型特征;(3)命题着力于考核学生对基础知识及基本技能的掌握程度和运用能力。全书内容包括高中一年级、二年级会考的六门课程:地理、英语、历史、物理、化学、生物,每科有8套试题,并附有参考答案。试题中的基础知识题目约占80%,有一定难度的试题约占20%,既面向学生的大多数,又有适当的区分度。

为方便学生的自我测试和教师的课堂测验,每科试题均可分拆做试卷用。参考答案集中于书后,便于参阅。

由于时间和水平所限,本书的缺点、疏漏在所难免,我们恳切希望广大师生批评、指正。

在成书过程中,李望同志协助绘制了部分插图,在此表示感谢。

编委会

1992.5

## 目 录

高中地理会考模拟试题 .....	( 1 )
高中英语会考模拟试题 .....	(57)
高中历史会考模拟试题 .....	(115)
高中物理会考模拟试题 .....	(151)
高中化学会考模拟试题 .....	(199)
高中生物会考模拟试题 .....	(235)
参考答案	
高中地理会考模拟试题参考答案 .....	(291)
高中英语会考模拟试题参考答案 .....	(296)
高中历史会考模拟试题参考答案 .....	(298)
高中物理会考模拟试题参考答案 .....	(309)
高中化学会考模拟试题参考答案 .....	(312)
高中生物会考模拟试题参考答案 .....	(319)

# 高中地理会考模拟试题(一)

(本试卷满分 100 分,考试时间 90 分钟)

## 第 I 卷

### 一、单项选择题(本题共 40 分,每小题 1 分,每题只有一个正确答案)

1. 在下列各类天体中,最基本的天体是( )  
A. 太阳    B. 卫星    C. 恒星和行星    D. 恒星和星云
2. 有关太阳活动的正确叙述是( )  
A. 太阳光基本上都发自光球层  
B. 色球层上的太阳活动主要有黑子和耀斑  
C. 太阳风会干扰地面的无线电短波通讯  
D. 在太阳大气中,日冕的温度最低
3. 由于地球公转而产生的自然现象是( )  
A. 昼夜的产生    B. 昼夜更替    C. 某地一天中太阳高度角的变化  
D. 昼夜长短的变化
4. 既是植物光合作用的重要原料,又具有保温作用的大气成分是( )  
A. 二氧化碳    B. 臭氧    C. 氮气    D. 水汽和尘埃
5. 云、雨、雪等天气现象都发生在( )  
A. 散逸层    B. 中间层    C. 平流层    D. 对流层
6. 大气的直接热量来源是( )  
A. 太阳辐射    B. 地面辐射    C. 大气逆辐射    D. 太阳辐射的红外线部分
7. 决定某地风力大小的主要因素是( )  
A. 地形    B. 地转偏向力    C. 水平气压梯度力    D. 摩擦力
8. 冬季影响我国天气的主要气团是( )  
A. 极地大陆气团    B. 极地海洋气团  
C. 热带海洋气团    D. 冰洋气团
9. 有关世界大洋盐度的正确叙述是( )  
A. 影响盐度大小的最重要的因素是降水  
B. 暖流流经的海域比同纬度周围海域的盐度低  
C. 赤道海域的盐度低于副热带海域的盐度

- D. 海水盐度的大小取决于水温
10. 外流河河水的主要补给形式是( )
- A. 冰川融水    B. 雨水补给    C. 地下水补给    D. 湖泊水补给
11. 有关地下水的正确叙述是( )
- A. 地下水是陆地淡水的主体
- B. 潜水的自由水面总是水平的不受地面起伏的影响
- C. 承压水在任何地区只有一层
- D. 黄河下游沿岸,河水补给潜水
12. 有关地震波的正确变化是( )
- A. 纵波的速度慢于横波    B. 横波可通过任何物质
- C. 地震波在通过莫霍面时明显增加    D. 横波通过古登堡界面时有所增大
13. 东非大裂谷的形成原因是( )
- A. 大陆板块之间碰撞形成的    B. 大陆板块和大洋板块之间碰撞形成的
- C. 板块张裂形成的    D. 背斜谷
14. 埃及的“狮身人面像”缺损严重,造成这一后果的主要自然因素是( )
- A. 河流侵蚀作用    B. 风化和风蚀作用
- C. 冰川作用    D. 海蚀作用
15. 鸟类出现于( )
- A. 古生代    B. 中生代    C. 新生代    D. 第四纪
16. 骆驼刺的生长反映的地理环境是( )
- A. 酸性土壤环境    B. 碱性土壤环境
- C. 旱生环境    D. 水湿环境
17. 影响植物分布最重要的条件是( )
- A. 土壤    B. 水源    C. 地形    D. 气候
18. “螳螂捕蝉,黄雀在后”在这一食物链中,螳螂是( )
- A. 生产者    B. 初级消费者    C. 第一级肉食动物    D. 三级消费者
19. 我国东部的森林资源,自南到北,从热带季雨林依次过渡到温带的针、阔混交林这种分布规律属( )
- A. 纬度地带性    B. 经度地带性    C. 垂直地带性    D. 非地带性
20. 下列能源属于自然资源的是( )
- A. 木炭和水电    B. 石油和水能    C. 风能和核能    D. 汽油和地热
21. 下列地区,土地生产力垂直差异最显著的是( )
- A. 青藏高原    B. 黄土高原    C. 云贵高原    D. 东北三省
22. 内蒙古草原地区因地制宜地发挥地区优势应着重发展( )

- A. 林业    B. 种植业    C. 副业    D. 畜牧业
23. 长江上游营造防护林的主要目的是(    )
- A. 美化环境    B. 防风固沙    C. 保持水土    D. 调节气候
24. 隶属于温带落叶阔叶林带的自然保护区是(    )
- A. 四川卧龙    B. 贵州梵净山    C. 神农架    D. 吉林长白山
25. 有关我国矿产资源的正确叙述是(    )
- A. 我国铁矿富矿多, 贫矿少    B. 伴生矿多
- C. 在湖南、广东、广西等地为发挥矿产资源优势建立磷矿基地
- D. 山西省的煤炭产量占我国  $\frac{1}{3}$ , 但外运困难, 严重积压
26. 有关我国水能的正确叙述是(    )
- A. 我国水力资源丰富, 可开发量达 6.8 亿千瓦
- B. 我国水力资源主要集中在西南、中南以及西北(黄河上游)地区
- C. 华东地区水力资源最少    D. 我国水能居世界第 6 位
27. 为解决我国农村燃料不足, 在节约能源方面最有效的措施是(    )
- A. 开发小水电、小风能发电站等
- B. 大力推广沼气    C. 推广省柴灶    D. 营造薪炭林
28. 核能发电量最大的国家是(    )
- A. 美国    B. 法国    C. 日本    D. 加拿大
29. 巴西新垦区的农业特色是(    )
- A. 企业化种植园    B. 机械化水平高    C. 精耕细作    D. 属于传统农业
30. 长江流域中, 既是商品粮基地又是糖料生产基地的是(    )
- A. 长江三角洲    B. 江汉平原    C. 成都平原    D. 洞庭湖平原
31. 下列工业部门中, 属于重工业的新兴工业部门是(    )
- A. 家用电器    B. 核工业    C. 纺织工业    D. 汽车制造业
32. 印刷厂的设置, 应着重考虑(    )
- A. 靠近原料产地    B. 靠近能源产区
- C. 劳力资源    D. 消费市场
33. 下列工业中心属于“临海型”工业布局的是(    )
- A. 鲁尔区    B. 塔兰托    C. 南九州    D. 英格兰中部工业区
34. 制约沪宁杭工业基地工业今后发展的主要因素是(    )
- A. 水源供应不足    B. 劳力不足    C. 污染严重    D. 能源和矿产资源缺乏
35. 下列四工厂中, 靠近火力发电厂布局, 回收“三废”化害为利的是(    )
- A. 钢铁厂    B. 化工厂    C. 建筑材料厂    D. 合成氨厂
36. 我国东南沿海某地(图 1), 拟建下列工厂, 设置合理的是(    )



- A. ①处设立自来水厂
- B. ②处设置火力发电厂
- C. ③处建立饮料厂
- D. ④处建立化工厂

37. 地处黄河沿岸,工业结构以石油化工为主的特大城市( )

- A. 济南
- B. 兰州
- C. 郑州
- D. 西安

38. 二战前是人口迁出区,二战后成为迁入区的是( )

- A. 北美洲
- B. 欧洲
- C. 非洲
- D. 南美洲

39. 下列地理环境中属于自然环境的是( )

- A. 海洋
- B. 耕地
- C. 城市
- D. 梯田

40. 如图 2,在“人类社会与环境的相关模式”中,反映环境反馈作用的箭头是( )

- A. (A)
- B. (B)
- C. (C)
- D. (D)

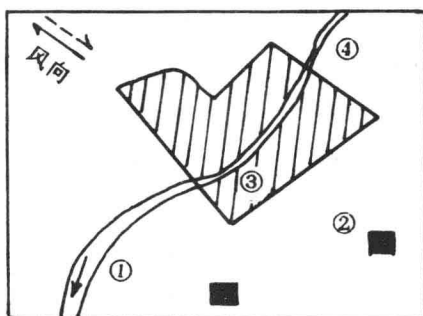


图 1

二、双项选择题(本题共 20 分,每小题 1 分,每题只有两个

正确答案)

41. 太阳活动的主要标志是( )

- A. 黑子
- B. 日珥
- C. 耀斑
- D. 太阳风

42. 若黄赤交角为  $0^\circ$ ,则会出现的自然现象是( )

- A. 全球昼夜平分
- B. 北京的夏季正午太阳高度角高于冬季
- C. 赤道上的正午太阳高度角最大
- D. 无昼夜更替

43. 下列辐射中属于长波辐射的是( )

- A. 太阳辐射
- B. 大气逆辐射
- C. 大气辐射
- D. 可见光

44. 下列各图中,表示反气旋气流状况的是( )



图 2

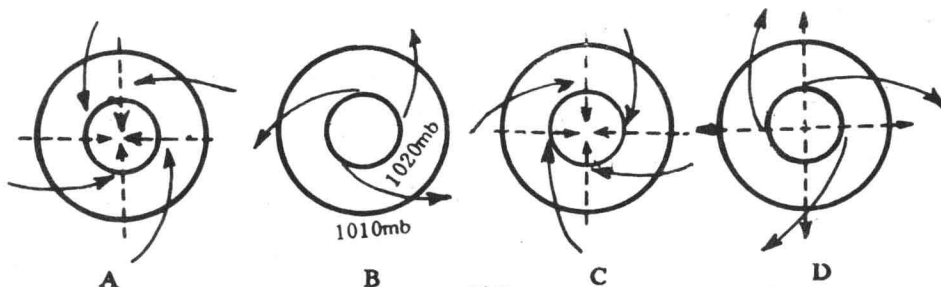


图 3

45. 暖流经过的海域一般较同纬度地区( )  
 A. 海水温度较高 B. 海水温度较低  
 C. 海水盐度较低 D. 海水的盐度略高
46. 下列地区其地质构造属于地堑的是( )  
 A. 泰山 B. 东非大裂谷 C. 庐山 D. 汾河谷地
47. 石油主要形成于( )  
 A. 元古代 B. 新生代 C. 古生代 D. 中生代
48. 下列地区自然带中, 纬度地带性表现的较为明显的是( )  
 A. 赤道附近 B. 青藏高原 C. 中纬度地区 D. 高纬度地区
49. 我国土地资源构成的显著特点是( )  
 A. 土地资源丰富, 类型多样  
 B. 山地多, 平地少, 尤其是平原少  
 C. 农业用地绝对数量较多, 各类土地资源的相对数量少 D. 各类土地资源分布不均
50. 我国矿产资源中, 储量居世界首位的是( )  
 A. 钨、锡 B. 铅、铜 C. 煤、铁 D. 钒、钼
51. 下列各能源中, 既是常规能源, 又是来源于太阳能的非清洁能源为( )  
 A. 核能 B. 煤 C. 石油 D. 水能
52. 衡量一个地区石油资源前景主要看( )  
 A. 沉积岩的分布面积 B. 成油地质时期沉积岩的分布面积 C. 成油地质时期地壳活动情况 D. 成油地质时期有机质的丰富程度
53. 下列国家的农业经营方式以企业化种植园为主的是( )  
 A. 印度尼西亚的粮食生产 B. 印度的茶叶  
 C. 加纳的可可 D. 美国的小麦区
54. 下列国家农业现代化侧重于高度机械化, 人均粮食产量超过 1500 千克, 人口又低于 1 亿的是( )  
 A. 美国 B. 法国 C. 加拿大 D. 澳大利亚
55. 随着“第二次技术革命”出现的工业中心是( )  
 A. 曼彻斯特 B. 鲁尔区 C. 九州岛  
 D. 美国五大湖——宾夕法尼亚州工业区
56. 下列工业部门中, 工业布局的主导因素是靠近消费市场的为( )  
 A. 印刷工业 B. 石油加工 C. 糖料加工 D. 电视机装配工业
57. 对人口分布有着决定性影响的因素是( )  
 A. 自然条件 B. 人类的生产方式 C. 经济活动 D. 开发时间长短
58. 黄河沿岸的特大城市是( )

A. 西安 B. 济南 C. 郑州 D. 太原

59. 下列环境问题中属于自然原因引起的是( )

A. “地方病” B. “公害病” C. 地震

D. 修建水库而引起周围土壤发生盐渍化现象

60. 人类向大气中大量排放氯氟烃,可能会出现的问题是( )

A. 臭氧层产生空洞 B. “温室效应”的出现 C. 酸雨 D. 光化学烟雾

## 第 II 卷

### 三、填空题(共 20 分,每空格 2 分)

61. 按照国际上的规定,全天分成\_\_\_\_\_个星座。北极星所在的星座是\_\_\_\_\_星座。

62. 我国长江流域的伏旱天气,就是在\_\_\_\_\_控制下形成的。夏秋季节,在我国东南沿海出现的台风,实质是\_\_\_\_\_的一种特殊形式。

63. 世界海洋中,盐度最高的海域是\_\_\_\_\_。按照板块构造学说理论,该海洋的形成原因是\_\_\_\_\_。

64. 我国的森林覆盖率为\_\_\_\_\_,其中最大的天然林区分布在\_\_\_\_\_。

65. 当前人口与环境的主要矛盾是\_\_\_\_\_,人类与环境的矛盾主要靠\_\_\_\_\_来解决。

### 四、读图分析题(共 20 分)

66. 读右面的地球绕日公转示意图回答:(5分) A、B、C、D 四个位置所表示的日期大约是\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。其中 B 的日照状况同\_\_\_\_\_(e,f,g)一致。由图中可知,绕日公转时,从\_\_\_\_\_到\_\_\_\_\_

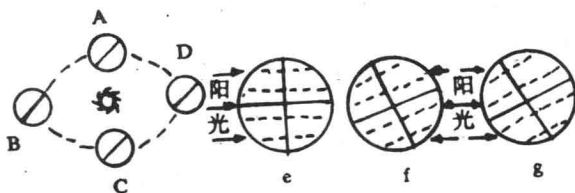


图 4

北半球的白昼逐渐增长；从\_\_\_\_\_到\_\_\_\_\_北半球的昼大于夜。

67. 读某地气压示意图回答：(5分)

图中 a—e 五点中，气压最高的是\_\_\_\_\_，气压最低的是\_\_\_\_\_。由等压面分布状况可以判断两地温度较高的是\_\_\_\_\_地。近地面大气由于热量差异引起了空气流动称为\_\_\_\_\_，请在图上画出环流示意图。

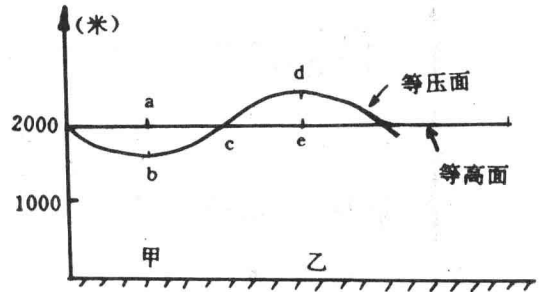


图 5

68. 读图 6 回答：(5分)

M 处含水层的地下水是\_\_\_\_\_，而 N 处的地下水则是\_\_\_\_\_，a 井属于\_\_\_\_\_井，b 井井水是否能外溢原因是\_\_\_\_\_。

a、b、c 三井中水位最易变化的是\_\_\_\_\_。

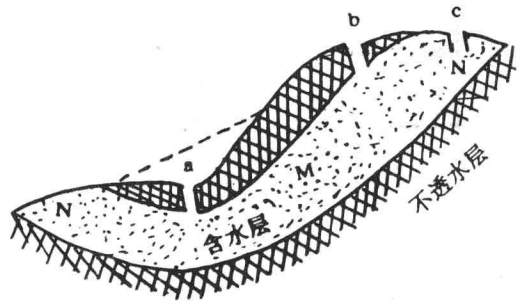


图 6

69. 读美国大陆城市分布图回答：(5分)

美国东北部地区资源丰富，交通方便，工业十分发达，城市集中。特别是\_\_\_\_\_城市群更能体现当今城市发展的显著特征。\_\_\_\_\_是人类对自然环境干预最强烈、自然环境变化最大的地方。该地区环境问题日趋严重，这就促使了美国工业分布出现一个新趋势\_\_\_\_\_。新型城市也随之出现，在南方靠近新燃料、新原料产地出现的新工业中心是\_\_\_\_\_。与此同时，美国国内的人口流动呈现\_\_\_\_\_的趋势。

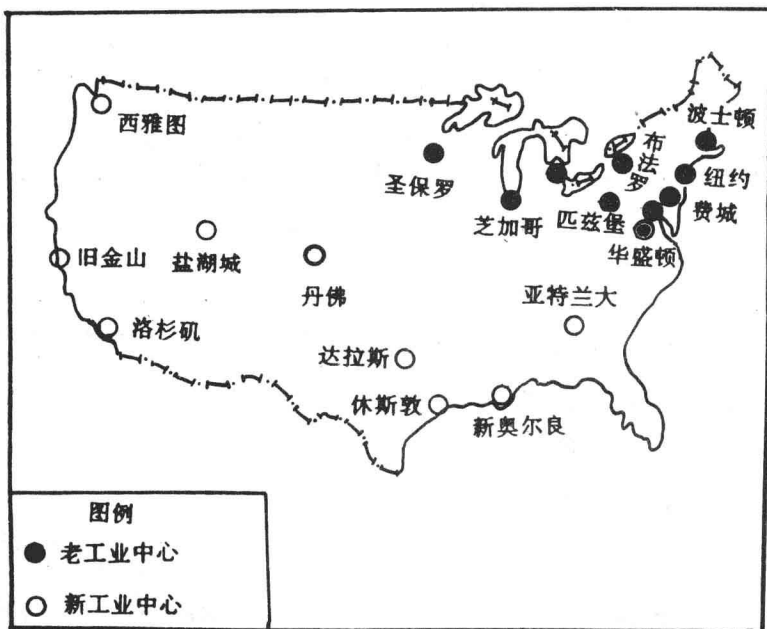


图 7

# 高中地理会考模拟试题(二)

(本试卷满分 100 分,考试时间 90 分钟)

## 第 I 卷(50 分)

### 一、单项选择题(30 分)

以下各题的四个答案,只有一个是正确的,错选、多选均不得分。

1. 北极星所在的星座是( )  
A. 大熊星座 B. 小熊星座 C. 仙后座 D. 天鹅座
2. 太阳“黑子”出现在太阳大气的( )  
A. 光球层 B. 色球层 C. 日冕层 D. 内部圈层
3. 距离太阳较近、体积和质量较小、表面温度较高、中心有铁核、卫星很少或没有的行星是( )  
A. 木星 B. 天王星 C. 金星 D. 小行星
4. 大气中的二氧化碳和水汽主要吸收太阳辐射中的( )  
A. 可见光部分 B. 紫外线部分 C. 蓝色光 D. 红外线部分
5. 下列降水带中多为干旱、半干旱地区的是( )  
A. 赤道多雨带 B. 副热带少雨带  
C. 温带多雨带 D. 极地少雨带
6. 人类目前改造气候的重要途径是( )  
A. 改变太阳辐射 B. 人工造林  
C. 改变大气成分 D. 改变大气环流
7. 世界上盐度最高的海域是( )  
A. 波罗的海 B. 红海 C. 死海 D. 北冰洋
8. 长江的补给类型最主要的是( )  
A. 冰川融水补给 B. 地下水补给  
C. 湖泊水补给 D. 雨水补给
9. 有关南印度洋海区的洋流正确叙述是( )  
A. 属于季风环流 B. 气旋型环流  
C. 反气旋型环流 D. 无规则流动
10. 下列地理现象中,主要由于内力作用原因引起的是( )

- A. 风化作用      B. 喀斯特地形  
C. 地壳运动      D. 固结成岩作用
11. 我国大陆轮廓基本形成于(      )  
A. 元古代      B. 古生代      C. 中生代      D. 新生代
12. 一般地说,某地区与同纬度邻近地区比较,若等温线(      )  
A. 向低纬度凸出,则气温较高      B. 向高纬度凸出,则气温较高  
C. 向南凸出,则气温较高      D. 向北凸出,则气温较高
13. 地球的原始大气变成今天大气的成分其主要原因是(      )  
A. 植物的呼吸作用      B. 地球上内、外力作用  
C. 植物的光合作用和微生物的分解作用  
D. 天体对地球的影响
14. 青藏高原地区的自然带变化规律主要呈(      )  
A. 纬度地带性      B. 垂直地带性      C. 经度地带性      D. 非地带性
15. 关于可更新资源的正确叙述是(      )  
A. 能从自然界中直接获得,并能用于生产和生活的物质和能量都是可更新资源  
B. 自然资源中除矿产资源、土地资源外都属于可更新资源  
C. 对于可更新资源人类可以最大限度地去开发利用  
D. 水资源是可更新资源,但我们必须要合理利用,促进其更新
16. 下列矿产符号中代表镍矿的是(      )  
A.  $\triangle$       B.  $\blacktriangle$       C.  $\triangleleft$       D.  $\triangle$
17. 水能、风能、煤、石油的共同之点是(      )  
A. 都属于常规能源      B. 都是一次能源  
C. 都属于清洁能源      D. 都属于非可更新能源
18. 我国下列煤矿按自南向北的顺序排列,正确的是(      )  
A. 兖州、淮南、大同、六盘水      B. 六盘水、淮南、大同、兖州  
C. 淮南、六盘水、兖州、大同      D. 六盘水、淮南、兖州、大同
19. 有关我国能源的地区分布的正确叙述(      )  
A. 我国太阳总辐射最高值出现在海南岛  
B. 北方农村的沼气利用条件优于南方  
C. 水能资源和地热资源主要分布于西南地区  
D. 华东、华南地区降水充沛,水力资源丰富
20. 建国以来我国四种主要能源,按其增长的倍数由大到小排列的正确顺序是(      )  
A. 石油、煤、水电、天然气      B. 天然气、水电、煤、石油  
C. 水电、石油、天然气、煤      D. 天然气、石油、水电、煤

21. 中东的石油主要输往( )
- A. 西欧、北美      B. 日本、英国  
C. 北非和加拿大    D. 美国和南亚及东亚诸国
22. 下列地区农业发展的布局规划与实际相符的是( )
- A. 华北地区发展甜菜基地  
B. 冀中南、鲁西北和豫北平原建立商品粮基地  
C. 江汉平原发展商品粮、棉基地  
D. 长江三角洲地区大力发展甘蔗生产
23. 世界上增加粮食生产的重要途径是( )
- A. 开垦荒地,扩大耕地面积    B. 提高复种指数  
C. 减少经济作物的播种面积    D. 发展农业技术,提高现有耕地的单位面积产量
24. 世界农业发达的地区主要分布在( )
- A. 热量充足,地势平坦的热带地区  
B. 水热条件配合较好的任何地区  
C. 各洲的温带草原和冲积平原地区  
D. 城郊或工矿区周围
25. 按产品性质而言,化学工业、煤炭工业、宇航工业、核工业属于( )
- A. 采掘工业    B. 加工工业    C. 重工业    D. 轻工业
26. 下列工业中受自然条件制约比较显著的是( )
- A. 核能工业    B. 钢铁工业    C. 感光器材和电子工业    D. 纺织工业
27. 在下列国家的首都中,目前政治职能和经济职能尚未分开的是( )
- A. 华盛顿    B. 巴西利亚    C. 伊斯兰堡    D. 东京
28. 世界上的人口密集区具有发达的工业和金融业的是( )
- A. 太平洋沿岸地区    B. 西欧地区    C. 东南亚  
D. 美国五大湖及大西洋沿岸地区
29. 二次大战后,亚非拉一些发展中国家人口增长过快的主要原因是( )
- A. 自然条件优越    B. 独立后,经济得到一定发展,医疗卫生事业的进步,死亡率下降  
C. 出生率高      D. 城市化进展加快
30. 20世纪50年代以来非洲各国纷纷独立,人口增长迅速。图8的四幅人口相对增长示意图中,符合非洲发展中国家人口增长趋势的是( )

## 二、双项选择题(20分)

以下各题中的四个答案,有两个是正确的,多选,少选均不得分。每小题2分。

31. 地球自转的真正周期是( )
- A. 23时56分4秒    B. 24小时    C. 1个恒星日    D. 1个太阳日



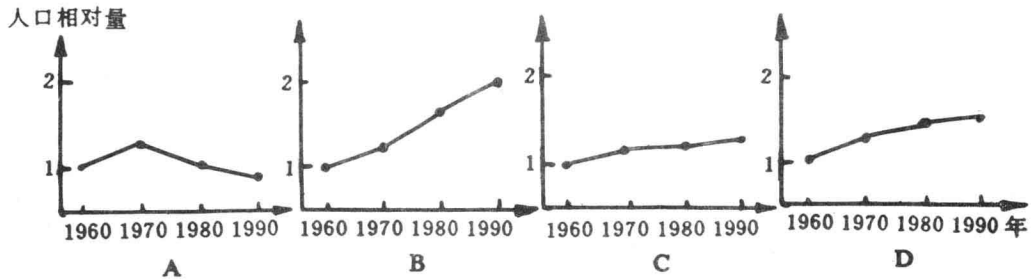


图 8

32. 二次大战后,国际人口迁移的特点是( )
- A. 从发展中国家流向发达国家      B. 从发达国家流向发展中国家
- C. 定居移民大量增加                  D. 定居移民减少,外籍工人大量增加
33. 澳大利亚境内一飞机从东向西飞行,飞行员从随身携带的气压图中得知,他的左侧是一高压,由此可判定其飞行状况( )
- A. 顺风飞行      B. 逆风飞行      C. 在东风中飞行      D. 在西风中飞行
34. 引起黑龙江汛期的主要补给来源是( )
- A. 地下水      B. 季节性积雪融水      C. 冰川融水      D. 雨水补给
35. 适宜在新疆建立的农作物商品基地是( )
- A. 粮食基地      B. 棉花      C. 糖料      D. 花生
36. 图 9 所示食物链中,狼的营养级是( )
- A. 分解者                  B. 次级消费者
- C. 初级消费者      D. 第二级肉食动物
37. 温带草场资源丰富,人均粮食超过 1500 千克的农牧产品出口国是( )
- A. 澳大利亚      B. 加拿大
- C. 阿根廷      D. 美国
38. 湖南省矿产资源丰富,为发挥其资源优势应建立的区域性矿产基地是( )
- A. 有色金属      B. 磷矿      C. 煤矿      D. 天然气
39. 从世界工业发展史来看,工业布局的发展特点是( )
- A. 由分散趋于集中      B. 分散—集中—分散
- C. 目前发展中国家的工业也日趋分散
- D. 从经济方面考虑,工业应趋于集中
40. 修建大型水库不当,可能引起的环境问题是( )



图 9