

（本题源于网络，因时间较久，部分图片不够清晰，部分解析不全或不够详细）

2006 年北京市公务员考试《行测》真题（社招）

第一部分 数量关系

（共 25 题，参考时限 20 分钟）

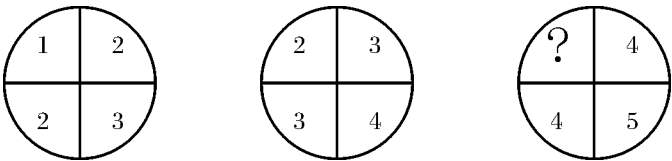
一、数字推理（本部分包括两种类型的题目，共 10 题。）

（一）每题给你一个数列，但其中缺少一项，要求你仔细观察数列的排列规律，然后从四个供选择的选项
中选出你认为最合理的一项，来填补空缺项。

1. -1, 0, 27, ()。
- A. 64B. 91C. 256D. 512
2. 3, 2, 8, 12, 28, ()。
- A. 15B. 32C. 27D. 52
3. 7, 10, 16, 22, ()。
- A. 28B. 32C. 34D. 45
4. $\frac{3}{15}, \frac{1}{3}, \frac{3}{7}, \frac{1}{2}, ()$ 。
- A. $\frac{5}{8}$ B. $\frac{4}{9}$ C. $\frac{15}{27}$ D. -3
5. 3, -1, 5, 1, ()。
- A. 3B. 7C. 25D. 64

（二）每题图形中的数字都包含一定的规律，请你总结前两个图形中数字的规律，从四个选项中选出你认为
问号应该代表的数字。

【例题】



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

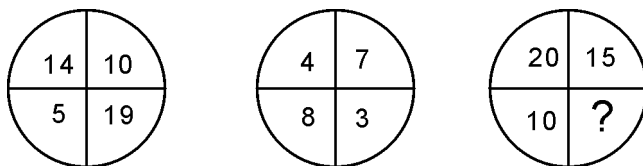
【答案】 C

【解析】 正确答案是 3，根据前两个图形，可以看出规律为：1+3=2+2；2+4=3+3；因此，

$x+5=4+4$, $x=3$ 。所以答案为 C。

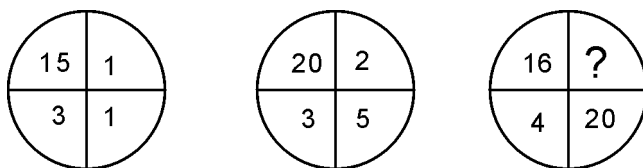
请开始答题：

6.



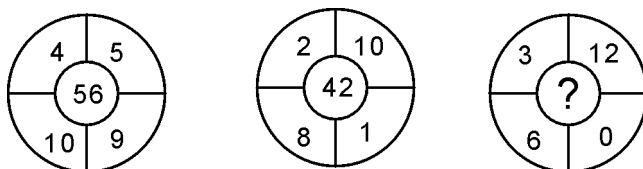
- A. 5 B. 10 C. 15 D. 25

7.



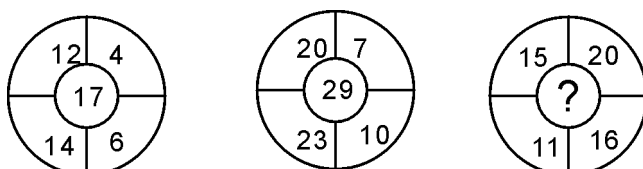
- A. 2 B. 4 C. 5 D. 7

8.



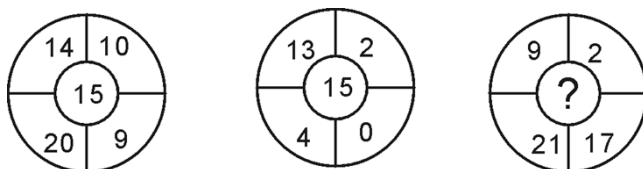
- A. 21 B. 42 C. 36 D. 57

9.



- A. 36 B. 30 C. 25 D. 17

10.



- A. 15 B. 14 C. 11 D. 9

二、数学运算。你可以在题本上运算，遇到难题，你可以跳过不做，待你有时间再返回来做，本部分包括 15 题。

11. 计算 $19961997 \times 19971996 - 19961996 \times 19971997$ 的值是 ()。

- A. 0 B. 1 C. 10000 D. 100
12. 二十几个小朋友围成一圈，按顺时针方向一圈一圈地连续报数。如果报 2 和 200 的是同一个人，那么共有（ ）个小朋友。
- A. 22 B. 24 C. 27 D. 28
13. 有一个数，除以 3 余数是 2，除以 4 余数是 1。问这个数除以 12 余数是几？（ ）
- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
14. 五个瓶子都贴有标签，其中恰好贴错了三个，贴错的可能情况有多少种？（ ）
- A. 60 B. 46 C. 40 D. 20
15. 小鲸鱼说：“妈妈，我到现在这么大时，您就 31 岁啦！”大鲸鱼说：“我像你这么大年龄时，你只有 1 岁。”请问小鲸鱼现在几岁？（ ）
- A. 13 B. 12 C. 11 D. 10
16. 小明和小方各走一段路，小明走的路程比小方多 $\frac{1}{5}$ ，小方用的时间比小明多 $\frac{1}{8}$ 。小明和小方的速度之比是多少？（ ）
- A. 37 : 14 B. 27 : 20 C. 24 : 9 D. 21 : 4
17. 有 14 个纸盒，其中有装 1 只球的，也有装 2 只和 3 只球的。这些球共有 25 只，装 1 只球的盒数等于装 2 只球和 3 只球的盒数和。装 3 只球的盒子有多少个？（ ）
- A. 7 B. 5 C. 4 D. 3
18. 小明有 48 支铅笔，小刚有 36 支铅笔。若每次小明给小刚 8 支，同时小刚又还给小明 4 支，问经过这样的交换，几次后小刚的铅笔数是小明的 2 倍？（ ）
- A. 7 B. 5 C. 4 D. 2
19. 甲、乙两人都买了一个相同的信笺盒，里面装有信封和信纸，甲把盒中每个信封装 1 张信纸，结果用完了所有的信封，剩下了 50 张信纸；乙把每个信封装 3 张信纸，结果用完了盒中所有的信纸，而剩下 50 个信封。问一个信笺盒中共装有多少信封和信纸？（ ）
- A. 250 B. 210 C. 150 D. 100
20. 甲车以每小时 160 千米的速度，乙车以每小时 20 千米的速度，在长为 210 千米的环形公路上同时、同地、同向出发。每当甲车追上乙车一次，甲车减速 $\frac{1}{3}$ ，而乙车则增速 $\frac{1}{3}$ 。问：在两车的速度刚好相等的时刻，它们共行驶了多少千米？（ ）
- A. 1250 B. 940 C. 760 D. 1310
21. 水果店有甲、乙、丙三种水果，老李所带的钱如果买甲种水果刚好可买 4 千克；如果买乙种水果刚好可买 6 千克；如果买丙种水果刚好可买 12 千克。老李决定三种水果买一样多，那么他带的钱能买三种水果各（ ）千克。
- A. 5 B. 4 C. 3 D. 2

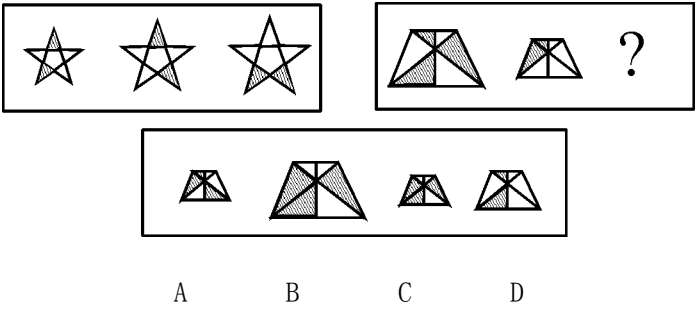
22. 有五个连续偶数，已知第三个数比第一个数与第五个数之和的 $\frac{1}{4}$ 多 18，则这五个偶数之和是（ ）。
- A. 210 B. 180 C. 150 D. 100
23. 沿运动场一直线跑道从一端到另一端，每隔 4 米打 1 根桩子，一共打有 25 根桩子，现改为每隔 6 米打 1 根桩子，求可以不拔出来的桩子有几根？（ ）
- A. 9 B. 11 C. 14 D. 18
24. 甲校与乙校学生人数比是 4：5，乙校学生人数的 3 倍等于丙校学生人数的 4 倍，丙校学生人数的 $\frac{1}{5}$ 等于丁校学生人数的 $\frac{1}{6}$ ，又甲校女生占全校学生总数的 $\frac{3}{8}$ ，丁校女生占全校学生总数的 $\frac{4}{9}$ ，且丁校女生比甲校女生多 50 人，则四校的学生总人数为（ ）。
- A. 1920 人 B. 1865 人 C. 1725 人 D. 1640 人
25. 钟表的时针与分针在 4 点多少分第一次重合？（ ）
- A. $21\frac{9}{11}$ B. $20\frac{3}{12}$ C. $18\frac{7}{12}$ D. $16\frac{8}{11}$

第二部分 判断推理

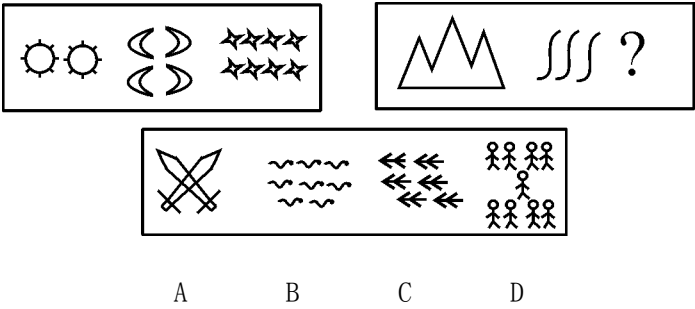
（共 30 题，参考时限 30 分钟）

一、图形推理（本部分包括两种类型的题目，共 10 题。）

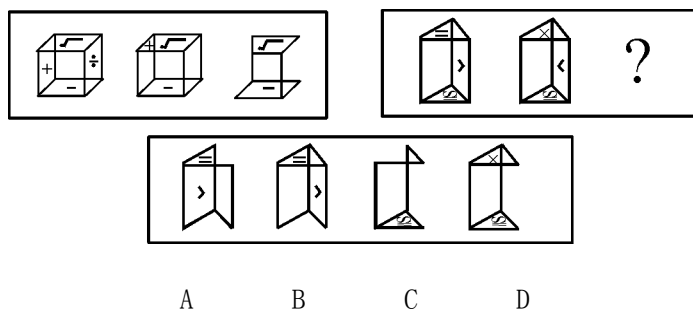
26.



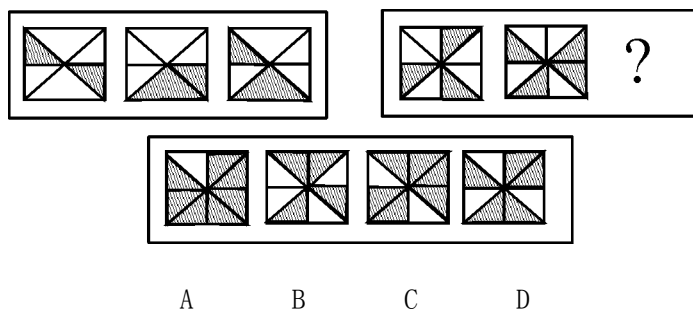
27.



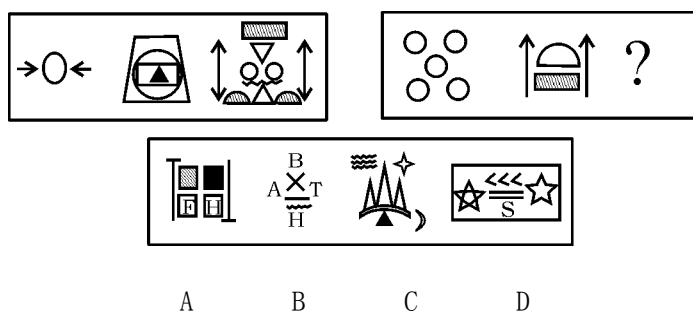
28.



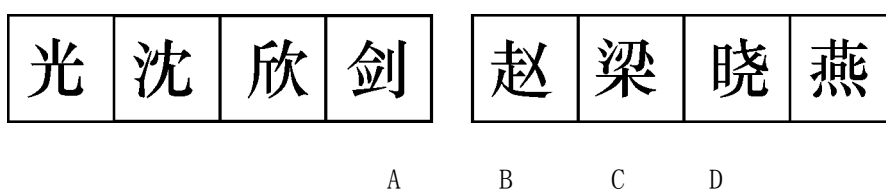
29.



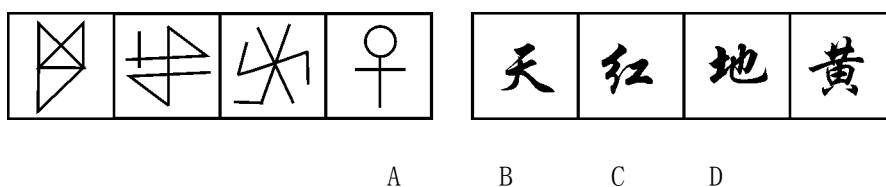
30.



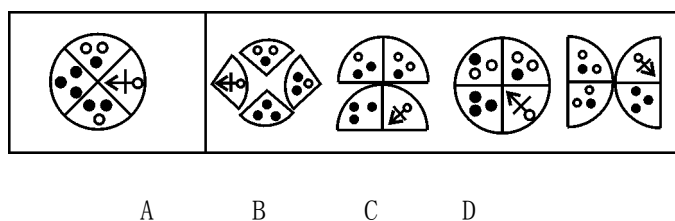
31.



32.



33.



34.

B	S	O
S	B	O
O	S	B
S	B	O

A.

B	S	O
S	O	B
B	S	O
O	S	B

B.

S	O	B
B	S	O
O	S	B
S	B	O

C.

B	S	O
S	B	O
O	S	B
S	B	O

D.

O	S	B
S	B	O
B	S	O
O	S	B

35.

F	→		///			P	!
P	!	F	→		///		
///			P	!	F	→	
→		///			P	!	F

A.

F	→		///			P	!
!	F	→		///			P
!		F	→		///		P
F	→	!		///			P

B.

!	F	→		///			P
!		F	→		///		P
!	→	F		///			P
F	→	!		///			P

C.

!		F	→		///		P
!	F	→		///			P
!	→	F		///			P
F	→	!		///			P

D.

F	→	!		///			P
!	F	→		///			P
!	→	F		///			P
F	→	!		///			P

二、演绎推理：（共 12 题）

36. 一些人会用简单的加法机计算，一些人会用复杂的计算机计算。用计算机比用加法机可以在更短的时间内完成更多的计算。假设用这两种机器的价钱相同，那么，使用计算机的人一般来说要比使用加法机的人每小时挣钱多。

以下哪项是使上述论证的结论合乎逻辑的假设？（ ）

- A. 一般说来，会计是根据他们所作的计算数量以及他们所挣的钱数的不同而有区别的
- B. 一个会计花在工作上的时间越多，挣的钱越多
- C. 一个会计完成的计算量越多，挣的钱越多

D. 一个会计进行的计算越准确，每小时的要价就越高

37. 地球和月球相比，有许多共同属性，如它们都属太阳系星体，都是球形的，都有自转和公转等。既然地球上生物存在，因此，月球上也很可能有生物存在。

以下哪项如果为真，则最能削弱上述推论的可靠性？（ ）

A. 地球和月球大小不同

B. 月球上同一地点温度变化极大，白天可以上升到 128℃，晚上又降至零下 180℃

C. 月球距地球很远，不可能有生物存在

D. 地球和月球生成时间不同

38. W-12 是一种严重危害谷物生长的病毒，每年要造成谷物的大量减产。科学家们发现，把一种从 W-12 中提取的基因，植入易受其感染的谷物基因中，可以使该谷物产生对 W-12 的抗体，从而大大减少损失。

以下各项，如果为真，都能加强上述结论，除了（ ）。

A. 经验证明，在同一块土地上相继种植两种谷物，如果第一种谷物不易感染某种病毒，则第二种谷物通常也如此

B. 植物通过基因变异获得对某种病毒的抗体的同时，会改变其某些生长特性

C. 植物通过基因变异获得的抗体会传给后代

D. 植物通过基因变异获得对某种病毒的抗体的同时，会增加对其他某些病毒的抵抗力

39. 据世界卫生组织 1995 年调查报告显示，70% 的肺癌患者有吸烟史，其中有 80% 的人吸烟的历史多于 10 年。这说明吸烟会增加人们患肺癌的危险。

以下哪项最能支持上述论断？（ ）

A. 1950~1970 年期间男性吸烟者人数增加较快，女性吸烟者也有增加

B. 虽然各国对吸烟有害进行大力宣传，但自 50 年代以来，吸烟者所占的比例还是呈明显上升的趋势。到 90 年代，成人吸烟者达到成人数的 50%

C. 没有吸烟史或戒烟时间超过五年的人数在 1995 年超过了人口总数的 40%

D. 1995 年未成年吸烟者的人数也在增加，成为一个令人挠头的社会问题

40. 新华大学在北戴河设有疗养院，每年夏季接待该校的教职工。去年夏季该疗养院的入住率，即全部床位的使用率为 87%，来此疗养的教职工占全校教职工的比例为 10%。今年夏季来此疗养的教职工占全校教职工的比例下降至 8%，但入住率却上升至 92%。

以下各项如果为真，都有助于解释上述看来矛盾的数据，除了（ ）。

A. 今年该校新成立了理学院，教职工总数比去年有较大增长

B. 经过去年冬季的改建，该疗养院的各项设施的质量明显提高，大大增加了对疗养者的吸引力

C. 今年该疗养院的客房总数不变，但单人间的比例由原来的 5% 提高至 10%；双人间由原来的 40% 提高到 60%

D. 该疗养院去年的部分客房，今年改为足疗保健室或棋牌娱乐室

41. 近十年来，海达冰箱厂通过不断引进先进设备和技术，使得劳动生产率大为提高，即在单位时间里，较少的工人生产了较多的产品。

以下哪项如果为真，一定能支持上述结论？（ ）

- I. 和 1991 年相比, 2000 年海达冰箱厂的年利润增加了一倍, 工人增加了 10%。
- II. 和 1991 年相比, 2000 年海达冰箱厂的年产量增加了一倍, 工人增加了 100 人。
- III. 和 1991 年相比, 2000 年海达冰箱厂的年产量增加了一倍, 工人增加了 10%。
- A. 只有 I
- B. 只有 II
- C. 只有 III
- D. 只有 I 和 III

42. 东城市有关部门策划了一项“全市理想生活小区排列名次”的评选活动。方法是，选择十项指标，内容涉及小区硬件设施（住房质量、配套设施等）、环境卫生、绿化程度、治安状况、交通方便程度等。每项指标按实际质量或数量的高低，评以从1~10分之间某一分值，然后求得这十个分值的平均数，并根据其高低排出名次。

以下各项都是上述策划具有可行性所必须假设的，除了（ ）。

- A. 各项指标的重要性基本是均等的
- B. 各项指标的测定，是可以较为准确地量化的
- C. 各项指标测定数据所反映的状况，具有较长时间的稳定性
- D. 若把指标内容作相应修改，则这种评选方法具有一般性，例如，可用于评“全市重点中学排列名次”

43. 尽管对于备办酒宴机构的卫生检查程序要比普通餐厅的检查程序严格得多，在报到市卫生主管部门的食品中毒案件中，还是来自酒宴服务的比来自普通餐厅的多。

以下哪个选项为真，最能够解释题干中表面上的矛盾现象？（ ）

- A. 人们不大可能在吃一顿饭和随之而来的疾病之间建立关联，除非该疾病影响到一个相互联系的群体
- B. 备办酒宴的机构清楚地知道他们将为多少人服务，因此比普通餐厅更不可能有剩余食物，后者是食品中毒的一个主要来源
- C. 许多餐厅在提供备办酒宴服务的同时，也提供个人餐饮服务
- D. 上报的在酒宴中发生食品中毒案件的数目，与备办酒宴者和顾客常去场所的服务无关

44. 一般人总会这样认为,既然人工智能这门新兴学科以模拟人的思维为目标。那么,就应该深入地研究人思维的生理机制和心理机制。其实,这种看法很可能误导这门新兴学科。如果说,飞机发明的最早灵感可能是来自于鸟的飞行原理的话,那么,现代飞机从发明、设计、制造到不断改进,没有哪一项是基于对鸟的研究之上的。

题干是用类比的方法来论证自己的观点。以下哪项是题干中所做的类比？（ ）

- I. 把对人思维的模拟，比作对鸟的飞行的模拟。
- II. 把人工智能的研究，比作飞机的设计制造。
- III. 把飞机的飞行，比作鸟的飞行。
- A. 只有 I
- B. 只有 II
- C. 只有 III
- D. 只有 I 和 II
- E. 只有 II 和 III
- F. 只有 I 和 III
- G. 只有 II 和 IV
- H. 只有 I 和 IV
- I. 只有 III 和 IV
- J. 只有 I、II 和 III
- K. 只有 I、II 和 IV
- L. 只有 I、III 和 IV
- M. 只有 II、III 和 IV
- N. 只有 I、II、III 和 IV

- C. 只有III D. 只有 I 和 II

45. 许多影视放映场所为了增加其票房收入，把一些并不包含有关限制内容的影视片也标以“少儿不宜”。他们这样做是因为确信以下哪项断定？（ ）

- I. 成年观众在数量上要大大超过少儿观众。
- II. “少儿不宜”的影视片对成年人无害。
- III. 成年人普遍对标明“少儿不宜”的影视片感兴趣。
- A. 仅 I
- B. 仅 II
- C. 仅 I、III
- D. 仅 II、III

46. 爱尔兰有大片泥煤蕴藏量丰富的湿地。环境保护主义者一直反对在湿地区域采煤。他们的理由是开采泥煤会破坏爱尔兰湿地的生态平衡，其直接严重后果是会污染水源。然而，这一担心是站不住脚的。据近 50 年的相关统计，从未发现过因采煤而污染水源的报告。

以下哪项，如果为真，最能加强题干的论证？（ ）

- A. 在爱尔兰的湿地采煤已有 200 年的历史，其间从未因此造成水源污染
- B. 在爱尔兰，采煤湿地的生态环境和未采煤湿地没有实质性的不同
- C. 在爱尔兰，采煤湿地的生态环境和未开采前没有实质性的不同
- D. 爱尔兰具备足够的科技水平和财政支持来治理污染，保护生态

47. 最近公布的一项国家特别咨询委员会的调查报告声明：在选择了大量的研究对象进行对比实验后，发现在名人家族中才能出众者是普通人家族中才能出众者人数的 23 倍，因此我们可以得出可信度很高的结论，人的素质主要是由遗传决定的。

以下哪项如果为真，则最能削弱上述结论？（ ）

- A. 美国心理学界普遍有这样的认识：一两的遗传胜过一吨的教育。而事实也确实如此
- B. “家无三代兴”，才能再出众也避免不了兴衰轮回的历史规律
- C. 普通人家族中才能出众的表现方式与名人家族中不同，需要另外的衡量规则
- D. 一个人的才能培养、后天接受教育的程度，与他的成长环境之间有很强的正相关性

三、定义判断：(共 8 道题，每道题中都给出了一个概念的定义，请你根据这个定义，从四个备选的事物或行为中选出一个最为符合或最不符合该定义的典型事物或行为。注意：在这项测验中，本定义被假定为正确的、不容置疑的。)

48. 人身关系是与人身不可分离,以人身利益为内容、不直接体现财产利益的社会关系。人身关系包括人格关系和身份关系两类。人格关系是基于人格利益而发生的社会关系;身份关系是以特定的身份利益为内容的社会关系。

根据定义，下列属于身份关系的是（ ）。

- ### A. 李某将电视机赠与张某而形成的赠与关系

- B. 王某因收养宫某而形成的父子关系
- C. 赵某因创作而对《雾霜凝美集锦》享有的署名权
- D. 沈某基于朋友义气，无偿借给梁某一万元人民币

49. 民事法律行为是指公民或法人设立、变更、终止民事权利和民事义务的合法行为，包括附期限的民事法律行为和附条件的民事法律行为。民事法律行为所附的条件是行为人约定的将来发生的不确定的合法事实。附期限的民事法律行为是指在民事法律行为中约定一定期限，并把该期限的到来作为行为人的民事权利、义务发生、变更、消灭的前提的民事法律行为。

根据上述定义，下列属于附条件的民事法律行为的是（ ）。

- A. 甲与乙有积怨，为了报复，甲私下与丙协商并承诺，如果丙将乙打伤，则赠与丙 500 元
- B. 甲向乙表示“如果太阳从西方升起，我就把房屋赠送给你”
- C. 甲乙约定：乙须在合同订立 20 日后取款
- D. 甲向乙表示“如果我女儿调到外地工作，我就把房屋租给你”

50. 服务证券是指以一定的服务或文体、艺术欣赏为内容的证券。

根据上述定义，下列不属于服务证券的是（ ）。

- A. 飞机票
- B. 球票
- C. 粮油票
- D. 电影票

51. 指定代理是指代理人根据人民法院或者指定机关的指定而进行的代理。

下列属于指定代理的是（ ）。

- A. 甲企业授予采购员乙与丙公司签订电视机买卖合同
- B. 合伙人甲、乙、丙依约相互授予代理权，每一个合伙人均有权代理其他合伙人签订或履行合同
- C. 甲代为自己 10 岁的儿子向乙提起侵权诉讼
- D. 未成年人甲住所地的村民委员会指定乙为甲的民事侵权诉讼代理人

52. 定金是指合同当事人为了确保合同的履行，依据法律规定，由当事人一方在合同订立时，或订立后、履行前，预先给付对方当事人的金钱。

根据上述定义，判断下列属于定金合同的是（ ）。

- A. 甲、乙、丙约定：乙如到期未支付货款，由保证人丙负责向甲承担付款责任
- B. 甲为租住乙的房屋，而向乙预先交付 100 元
- C. 为了借用乙的拖拉机，甲乙约定：由甲为乙当帮工一天
- D. 甲乙约定：如合同履行期间，任何一方违约，另一方可要求对方赔付 20000 元人民币

53. 代位继承是指被继承人的子女先于被继承人死亡时，由被继承人的死亡子女的晚辈直系血亲继承其应继承的遗产份额的制度。

根据定义，下列属于代位继承的是（ ）。

- A. 继承人甲在继承其父的遗产时突遭车祸身亡，财产由甲的儿子乙继承

- B. 甲先于其弟乙死亡，甲的儿子丙代父继承乙的财产
- C. 甲、乙系夫妻，在一次意外事故中，甲、乙先后死亡，其子丙继承二人的财产
- D. 甲、乙系父子，在一次意外事故中，乙被推定先于其父甲死亡，乙的儿子继承了甲的遗产

54. 监管活动监督是指人民检察院对看守所收押、监管、释放犯罪嫌疑人、被告人的活动以及劳动教养机关的活动是否合法进行的专门法律监督。

依据定义，下列属于监管活动监督的是（ ）。

- A. 人民检察院对侦查机关追加起诉、追加逮捕活动进行的监督
- B. 看守所依照检察院的要求，对犯罪嫌疑人进行的观察
- C. 检察院对劳动教养机关收押犯罪嫌疑人的活动是否合法进行的监督
- D. 检察院对法院的行政诉讼活动是否合法进行的专门法律监督

55. 国际贸易是跨国界的交易活动，是一个国家同世界其他国家或地区间的商品、技术、劳务和信息等的流通活动。

根据定义，下列属于国际贸易的是（ ）。

- A. 以色列国防部向美国订购一批战斗机
- B. 日本三菱公司向中国出口一批高级汽车
- C. 澳大利亚人汤姆斯与印度某人才市场签订了劳务输出合同
- D. 伊拉克过渡政府向德国某钢铁公司购买了 2000 吨钢材

※※※第二部分结束，请继续做第三部分!※※※

第三部分 常识判断

(共 30 题，参考时限 20 分钟)

一、单项选择题(共 20 题)

56. 在炎热的夏季，如果在中午时分，我们躺在地上看周围的景物，会发现树木、房屋、人畜等等的轮廓好像是透过水一样，而且摇摆不定。造成这种现象的原因是（ ）。

A. 夏季时，太阳辐射比较强烈，到达地球的紫外线、X 射线等波长较短的电磁波会大量分解大气分子，使得原先质量较大的氮分子变为较小的氢分子，但这种分解是不均匀的，从而使不同波长的可见光在空气中传播的速度发生不同变化，导致物体看起来摇摆不定

B. 夏季非常炎热，所以空气受热后，上升速度较快，高空气流在压力差下朝地面运动，两种气流在迅速交汇过程中，吸收了部分光线的能量，使到达物体表面的光线分布不均匀，因而产生比较强烈的明暗变化，从而使物体看起来摇摆不定

C. 夏季中午时天气比较炎热，太阳光辐射强烈，近地面空气比平时受热多，密度变小，迅速成为上升气流，光线通过这种变动着的气流时，光线折射的路径会不断发生改变，所以看到的物体便摇摆不定

D. 由于光具有波粒二象性，虽然光粒子在进入大气时，与夏季迅速上升的空气分子发生激烈碰撞而被阻隔，但它所具有的电磁波的性质，又会使光发生衍射，从而离开直线路径绕过空气分子，造成原先传播路线的改变，所以物体看起来就摇摆不定

57. 客机在空中飞行过程中，一般处于云层的上方，从大气的垂直分布情况来看，这一位置属于平流层，那么客机在此飞行的原因是（ ）。

A. 飞机在飞行过程中需要和地面的指挥系统不断联系，以确保飞行安全，平流层的上方接近电离层，而地面无线电的传播则必须通过电离层来实现，这样飞机在平流层可以准确清晰地收到来自地面指挥系统的指令

B. 平流层空气稀薄，可以减少飞行中的阻力进而减少因机体与大气摩擦而产生的热量；同时，平流层的温度比在它之下的对流层和在它之上的热层温度低，可以通过热传导效应有效地降低飞行中产生的高温

C. 平流层的大气是平行流动而不是垂直运动，飞机在飞行过程中与平流层大气运动轨迹基本平行，从而能够最大限度地借助平行升力，减少大气阻力，使飞机能够在相同能耗下达到最大速度，实现减少油耗的目的

D. 平流层的上层有臭氧层分布，它会大量吸收太阳紫外线从而使该部分的大气温度呈现上热下冷的状况，从而难以形成对流，大气状况稳定，并因此不会出现剧烈的天气变化，飞机在此飞行比较安全

58. 从第一次世界大战以来，防毒面具成为现代战争中不可缺少的军事用具之一，防毒面具之所以能够防毒，使人免受毒气的危害，其原因在于（ ）。

A. 防毒面具的滤毒罐中分不同层次放置有不同的酸性（主要是石炭酸）和碱性化合物（主要是氢氧化钾），它们可以有效地中和不同成分的有毒气体，从而使其毒性减弱或消失，进而防止毒害

B. 防毒面具的滤毒罐中装有活性炭，活性炭内含有极为丰富的毛细孔，而且毛细孔的长度很长，它可以有效地吸附空气中的毒气分子，从而能够净化空气

C. 防毒面具的滤毒罐中装有湿润的合成纤维，它可以使水分子被牢牢吸附在纤维表面，当毒气分子进入时，会与纤维表面的水分子相结合，从而溶解于水中，而洁净的空气则可以自由出入，这样就起到了防毒作用

D. 防毒面具的滤毒罐中装配有小型电极，当毒气进入时，与人体呼出的水蒸气相结合，产生电离作用，在电极吸引下，阴离子吸附到阳极，阳离子吸附到阴极，从而阻止毒气进入人体

59. 人体疾病中有很多和血液有关的疾病，其中，有“血癌”之称的某种血液疾病对人体的危害相当大，发生频率也较高，经科学研究，其发病原因及症状在于（ ）。

A. 由于球菌、杆菌等病菌侵入血液而引起，症状是寒战、发烧，皮肤和黏膜有出血点，脾脏肿大，严重时发生昏迷或休克

B. 由于身体缺乏维生素 C 而引起，症状在于全身软弱无力，肌肉和关节疼痛，牙龈肿胀、出血等

C. 由于血液中先天缺少某种球蛋白（即凝血因子）而引起，症状是身体各部位自发性出血或轻微受伤就出血，血液凝固时间显著延长

D. 由于造血系统中白细胞系统恶性增生，造成全身组织与脏器广泛浸润和正常造血功能衰竭而引起，症状是贫血、发热、出血、胸骨压痛等

60. 我国南北方的自然景观和人文景观之间由于各种原因会产生许多的差异，其中在住房的建筑构造上形成了比较有趣的“南尖北平”现象，即住房屋顶的坡度由南往北逐渐减缓，产生这种现象的原因是（ ）。

A. 南方的年降水量大，气候炎热，高而尖的屋顶既利于排水，又利于通风散热；而北方降水少，建成平顶，既可以节省建筑材料并保温保暖，还可兼作晾晒作物的场所

B. 我国北方土壤有利于建筑材料的烧制，因此砖瓦结构是民居的主要特点，而这种建筑材料适合建成平顶或坡度不大的房屋；南方土壤酸性物质居多，不利于做为建筑材料，故此竹木材料较盛，而竹木材料适合造成尖顶房屋

C. 北方的风沙比较大，平顶房屋可以有效减少房屋与风沙的摩擦系数，延长房屋寿命；南方则日照比较频繁，房屋材料又多取自竹、木、草，尖顶房屋可以有效分散受热面积，减少因光能积聚引起自燃的几率

D. 北方历史上受北方少数民族统治的时期比较长，而北方少数民族多居住于帐篷之中，平顶房屋实际上是“穹顶毡帐”的延续；南方人则多由汉人南迁，在与当地民族融合过程中，保留了自己的坡型房屋并吸收了当地少数民族“尖顶竹楼”式的建筑风格，所以房顶比较尖

61. “小荷才露尖尖角，早有蜻蜓立上头”是宋代诗人杨万里对初夏水面景色的生动描写。如果仔细观察夏天河水水面，我们可以发现蜻蜓在不停贴近水面，使水面泛起圈圈涟漪，那么蜻蜓点水的原因在于（ ）。

A. 蜻蜓的主要食物来源是水中的孑孓、水虱等生物，它们的生活范围是水面区域，蜻蜓在水面盘旋并经常性地点水，目的正是在觅食

B. 蜻蜓虽然是陆上昆虫，但卵却需要在水中孵化，幼虫也需要在水中生长，所以蜻蜓点水实际上是在水中产卵

C. 蜻蜓的眼睛是复眼，它的眼睛可以看到四周空间，但视距却不够远，当看到水面上自己的影像时，以为对手来竞食，故此要驱走对方

D. 蜻蜓在夏季是求偶、繁殖期，雄性蜻蜓会通过各种“肢体语言”向雌性蜻蜓发出交配信息，其中，点水就是最为重要的一种“肢体语言”

62. 我国历史上有许多的文人墨客享有盛誉，例如李白被人称作“诗仙”、杜甫被人称作“诗圣”、两人合称“李杜”等，以下选项中，正确的一项是（ ）。

A. 李白曾有名句“蓬莱文章建安骨，中间小谢又清发”，其中的“小谢”指的是东晋、刘宋之间最为著名的山水诗人谢灵运，由他开始，山水诗成为文学上的一个流派

B. “模棱两可”这一成语源自唐代一位著名诗人苏味道，因他遇事依违两可，时人称其为“苏模棱”，他有著名诗句“火树银花合，星桥铁锁开”

C. 陈子昂是初唐著名诗人，推崇汉魏诗风，也就是“建安风骨”，建安风骨的代表人物有“三曹”、蔡琰、“建安七子”，其中“建安七子”是指孔融、陈琳、王粲、徐干、阮咸、应玚、刘桢

D. 清代“扬州八怪”之一的郑板桥曾刻一印，自称“青藤门下走狗”，这里的“青藤”指的是明朝最全能的艺术大师唐寅，其代表作是《烟波钓叟歌》。

63. 中国封建社会最为重要的治国思想交锋是儒法之争，秦代的“焚书坑儒”可以看作是法家思想的一次空前胜利，而数十年之后的“罢黜百家，独尊儒术”则使儒家理论成为后世封建社会的正统思想，以下关于这两次

事件的描述，不正确的是（ ）。

A. “焚书坑儒”是秦始皇采纳丞相李斯的建议，将官府及民间所有不属于秦纪、医药、卜筮、农业之书的书籍一律烧毁，并于次年将犯禁的 460 名儒生集体坑杀，二者分别从典籍和人两方面对中国文化进行了摧残；“罢黜百家，独尊儒术”则是汉武帝采纳儒生董仲舒的建议，提倡儒家学说，禁止其他学说的传播，贵族教育、选用官吏一律以儒家思想为标准，这为中国的文化套上了新的桎梏

B. “焚书坑儒”的后果是春秋战国时代形成的“百家争鸣”文化繁盛的局面遭受到了致命的打击，阻碍了文化的发展，堵塞了言路。一味追求苛刑峻法，不仅没有达到秦始皇巩固中央集权的目的，而且加速了秦王朝的灭亡；“罢黜百家，独尊儒术”则使西汉摆脱了王朝初期为“休养生息”而采用的黄老思想，有助于汉武帝时期的国力发展、社会稳定

C. “焚书坑儒”是法家思想获取绝对政治地位后的必然结果，这种野蛮做法造成了当权者和知识阶层的严重对立，加深了社会矛盾；而“罢黜百家，独尊儒术”使儒家思想上升到统治层面，但它只是采取较为隐蔽的方式来压制其他学说的传播，而不是暴力镇压，所以它有利于社会的稳定

D. “焚书坑儒”将儒家思想排挤出治国的理论范畴，整个国家的政治决策、行政方式等都遵循法家学说；“罢黜百家，独尊儒术”表面上看是以儒家思想为惟一的治国理论，但实际上，汉代以后的整个封建社会都实行的是外儒内法的统治策略，法家学说并没有被统治者完全舍弃

64. 巴洛克艺术和洛可可艺术相继盛行于 17、18 世纪的欧洲，它们都流行于以法国为中心的欧洲，绘画的主题都是国王和贵族的肖像画，但二者还是有很大不同的，前者艺术特点表现为豪华、威严，后者则小巧优雅、轻快潇洒，产生这种不同的社会原因在于（ ）。

A. 巴洛克艺术产生时期，正是英国资产阶级革命爆发时期，欧洲大陆的封建统治者有感于对岸海岛国的变革，急于在统治范围内树立自己的君权至上形象，所以在艺术上强调厚重、威严；而 18 世纪，由于美国独立战争的胜利，来自大西洋彼岸的新的政治思路冲击着欧洲的君主专制，欧洲君主尝试着采用新的政治策略，反映到艺术上，就出现了比较市民化的洛可可艺术

B. 巴洛克艺术产生于欧洲的封建时代，君权至上，所以在艺术表现风格上要突出国王、贵族的地位尊贵、身份显赫；而 18 世纪的时候，由于欧洲爆发了大规模的资产阶级革命，大多数国家建立了君主立宪制的政体，国王、贵族的权力受到严重削弱，上流社会弥漫出享乐主义的倾向，这样轻巧纤丽的洛可可艺术就取代了巴洛克艺术

C. 巴洛克艺术正好处于欧洲宗教势力最为强盛的时期，宗教强烈干预世俗政权，君权、世俗政权不得不听从教会的指令，所以这一时期艺术作品都表现出对上帝的崇拜、敬畏，厚重感要强烈；而 18 世纪的欧洲由于文艺复兴所带来的对教权的声讨和否定，使世俗政权凌驾于教权之上，所以艺术风格逐渐转变为适合市民生活品位的洛可可艺术

D. 巴洛克艺术兴起时，欧洲的西班牙、法国都建立有强大的封建专制政权，巴洛克艺术的风格正好符合此统治时期所需要的威严和力量；洛可可艺术流行则是因为其所处的 18 世纪，欧洲的专制君主的统治被削弱，加上启蒙运动兴起、自由平等思想盛行，导致君主和贵族不能再像过去一样妄自尊大，生活趣味发生了改变

65. 微观经济学是指以个体经济单位为研究对象，通过研究单个经济单位的经济行为和相应的经济变量单项数值的决定来说明价格机制如何解决社会的资源配置问题。传统微观经济学的研究是以三个基本假设条件为前提的，以下不属于这三个假设条件中的一个（ ）。

A. 市场出清。即在价格可以自由而迅速地升降的情况下，市场上一定会实现充分就业的供求均衡状态，也就是说资源被充分利用

B. 完全理性。即消费者和厂商都是以利己为目的的经济人，他们自觉地按照利益最大化的原则行事，既能把最大化作为目标，又知道如何实现最大化

C. 市场缺陷。即市场具有无法合理配置资源的先天缺陷，需要采取其他手段来弥补

D. 完全信息。即消费者和厂商可以免费而迅速地获得各种市场信息

66. 在百花齐放的季节到花丛中散步，如果我们闭上眼睛可以听到蜜蜂在花间飞来飞去，但却无法听到蝴蝶的动静，其中的原因在于（ ）。

A. 蜜蜂翅膀振动的频率要高于蝴蝶的频率，而人的听觉有一定的限度，只能够接收到蜜蜂的频率，却无法感觉到蝴蝶的频率

B. 蜜蜂口器发出的声音要高于蝴蝶口器所发出的声音，而且蜜蜂是群居性昆虫，彼此之间交流频繁，所以人能够经常性地听到蜜蜂的声音

C. 蜜蜂的腹部具有称作“蜂鸣器”的器官，可以以人耳能够察觉的高频发出声波，而蝴蝶不具备有发声器官，所以人能够听到蜜蜂的声音，而听不到蝴蝶的声音

D. 蜜蜂在运动时，其腹部坚硬的角质层与其腿部摩擦，借以向同伴传递讯息，所以能发出声音，而蝴蝶的腹部则非常柔软，且没有发声器官，所以飞行时没有声音

67. 宋朝画家文与可住宅周围有很多竹子。他一年四季注意观察竹子的变化，对竹子的形状、姿态有透彻的了解，因而画出的竹子生动逼真。有诗云：“与可画竹时，胸中有成竹。”这一事实体现的哲学道理是（ ）。

A. 意识是物质长期发展的产物

B. 意识是对客观世界的能动反映

C. 意识是人脑的机能

D. 意识对物质具有反作用

68. 世界各国和地区的经济活动日益相互联系和密切结合的趋势，一般称为（ ）。

A. 经济一体化

B. 经济全球化

C. 资本社会化

D. 资本国际化

69. 在财务管理中，支出管理的最基本内容是（ ）。

A. 管好用好全部支出

B. 管好用好专项支出

C. 管好用好经常性支出

D. 管好用好特殊性支出

70. 根据《保险法》的规定，对于保险合同的条款，保险人与投保人、被保险人或者受益人有争议的，人民法院或者仲裁机构当应作出（ ）。

A. 有利于保险人与被保险人的解释

B. 有利保险人与受益人的解释

C. 有利于被保险人和受益人的解释

D. 有利于保险人与投保人的解释

71. 甲省乙市丙县某公司系经甲省工商行政管理局注册登记成立的，该公司破产时，有管辖权的法院是（ ）。

A. 丙县人民法院

B. 乙市中级人民法院

- C. 甲省高级人民法院 D. 最高人民法院
72. 下列规范性文件中属于行政法规的是 ()。
- A. 《中华人民共和国行政处罚法》(全国人大制定)
B. 《中华人民共和国治安管理处罚条例》(全国人大常委会制定)
C. 《国家公务员暂行条例》(国务院制定)
D. 《关于行政诉讼证据若干问题的规定》(最高人民法院制定)
73. 下列选项属于行政行为的是 ()。
- A. 民政局因建办公楼与建筑公司签订合同
B. 民政局因建筑公司违约冻结其银行账户
C. 民政局因建筑公司违约提起诉讼
D. 民政局因建筑公司违约要求赔偿
74. 人民法院审判上诉或抗诉案件时, 合议庭的组成人员是 ()。
- A. 审判员 B. 陪审员
C. 审判员和陪审员 D. 审判员和院长
75. 我国《刑法》规定, 缓刑考验期限的起算日是 ()。
- A. 判决宣告之日 B. 判决确定之日
C. 实施犯罪之日 D. 拘留或逮捕之日

二、多项选择题（共 10 题）

76. 区分法律历史类型的根据有（ ）。
- A. 法系
B. 法律的阶级意志性
C. 社会生产的发达程度
D. 经济基础
77. 编制管理的统一原则包括（ ）。
- A. 统一领导
B. 统一培训
C. 机构设置统一完整
D. 统一职能目标
78. 授权艺术是行政领导者的分身术和成事术，运用授权艺术的原则是（ ）。
- A. 授权留责
B. 适度合理授权
C. 视能授权
D. 逐级授权
79. 下列各项属于科学技术推动生产力发展作用表现的有（ ）。
- A. 由科学技术因素造成的劳动生产率越来越高

- B. 由科学技术因素造成的经济增长率越来越高
- C. 自然科学从理论突破到新产品试制成功的周期日益缩短
- D. 科学技术的作用使生产力明显地呈现出加速度发展的趋势

80. 下列各项属于马克思主义哲学对待唯心主义的正确态度有（ ）。

- A. 具体分析，批判继承
- B. 基本肯定，积极发展
- C. 认清其本质，揭露其错误
- D. 剖析其根源，指出其危害

81. 下列选项属于行政指导的有（ ）。

- A. 公安部规定禁止旅客携带危险品上车
- B. 部门行政首长对公务员的业务指导
- C. 国家技术监督局关于家电产品质量抽样检测结果的公告
- D. 国务院发布的《九十年代产业政策纲要》

82. 国家公务员非因法定事由和非经法定程序不得被（ ）。

- A. 免职
- B. 降职
- C. 行政处分
- D. 辞退

83. 同一财产上两个以上债权人设定抵押的，就拍卖、变卖该抵押物所得的价款的清偿顺序，下列表述正确的是（ ）。

- A. 抵押合同已登记生效的，按照抵押物登记的先后顺序清偿，顺序相同的，按照债权比例清偿
- B. 抵押合同自签订之日起生效，该抵押物已登记的，按照抵押物登记的先后顺序清偿；顺序相同的，按照债权比例清偿
- C. 抵押合同自签订之日起生效的，未登记的，按照合同生效时间的先后顺序清偿，顺序相同的，按照债权比例清偿
- D. 抵押合同自签订之日起生效的，抵押物已登记的先于未登记的受偿

84. 根据我国《合同法》的规定，双方当事人均可以主张的法定抵销应当符合的条件包括（ ）。

- A. 债务均已到期
- B. 标的物种类相同
- C. 标的物品质相同
- D. 债务数额相同

85. 人民检察院的工作原则是（ ）。

- A. 公民在适用法律上一律平等原则
- B. 依法独立行使检察权原则
- C. 实事求是，重证据不轻信口供原则
- D. 实行专门业务工作与群众路线相结合原则

※※※第三部分结束，请继续做第四部分！

第四部分 言语理解与表达

(共 30 题，参考时限 30 分钟)

本部分均为单选题，着重考查考生对语言文字的理解和驾驭能力。这种能力包括：对词、句子、篇章一般意思和特定意义的理解；对比较复杂的概念和观点的准确理解；对语句隐含信息的合理推断；根据上下文，恰当选用词语；准确地辨明句义，筛选信息。

注意：问题可能是选择一个词语或一个句子，使表达最为准确，也可能是考查对文字内容的理解，你的选择应与题目要求最相符合。

【例题】 铁路新线路的开辟与否往往必须在建路花费尽可能少的要求与新建路线的贸易运输量尽可能多的要求之间取得妥协。

这段话主要支持了这样一种论点，即新建铁路的线路（ ）。

- A. 应该是一造价最低的线路
- B. 其选择决定了新兴贸易中心的位置
- C. 决定于是否与终点之间的距离最短
- D. 不会总是具有最低建造成本的路线

【答案】 D

【解析】 仔细观察四个选项可以发现，选项 A 与题中“妥协”的含义不相符；选项 B 和 C 都无法从题中得出；只有选项 D 是短文支持的一种主要观点，因此正确答案为 D。

请开始答题：

(一)

现代西方美学，一反过去传统的哲学方法，而走向心理学美学与科学美学。心理学美学用科学方法研究人的审美心理，偏重于主体；科学美学则用科学方法分析审美对象的结构与功能，偏重于客体。但不管哪种方法，他们都认为对美的本质（美的定义）问题作无穷无尽的哲学上的思辨性探讨，没有什么意义。瑞恰兹在《意义的意义》一书中，考察了十六种传统美学对于美所作的哲学思考，他认为除了证明美的多义性和歧义性之外，再没有什么了，因而认为传统美学的方法是不科学的，应当抛弃。他采取了语言分析的方法，从美这个词的具体运用中，来探讨美的意义。这样，美就不再是一个玄学的幻影，而是一个约定俗成的词。

现代西方美学这一股否定美的浪潮，无疑有其时代的背景和世界性的影响。它使本来属于哲学范围的美学，向着科学靠近了一步。对于这一发展的倾向。哈·奥斯本曾经这样加以评价：

它那审慎、实证、分析的作风标志着一种更为严密的研究趋势；它不愿作总的概括，却更为重视各门艺术如音乐、绘画、诗、戏剧等等的独特个性。它把兴趣集中在对各门艺术批评所用的概念结构上，分别从逻辑上加以澄清；并把所用的不同的评价标准弄清楚。与此相对照，建立一致性的东西，不是被视为不成熟的，就是被视为是危险的蒙昧主义。这种深入的研究，对于阐明一些特殊的问题，做出了显著的贡献，在分辨真假的争论中，也取得了某些进展。但是，从整个领域来看，它除了分解的方法外，在结论上并没有取得与之相称的结果。

美学问题不仅是一个细节的分析问题，而且是一个关系到整个人类感情价值的问题。对于感情价值，单靠

语义和结构的分析，单靠信息和符号，单靠解剖刀，是无济于事的。它归根到底，要在科学的心理学方法之上，诉之于哲学的玄想和沉思，诉之于人类的心灵。人类的心灵，包括已知和未知、局部和整体、现在和未来。科学所面对的，是已知、局部和现在的部分；哲学所面对的，则主要是未知、整体和未来的部分。人类的感情世界，其中主要是美和艺术的世界，是人类心灵中重要的组成部分，因此，要抛弃对于美和艺术的本质的哲学探讨，这是不可能的。

86. 文中加点的“它”指的是（ ）。

- A. 心理美学
- B. 科学美学
- C. 现代西方美学的否定美的浪潮
- D. 传统美学的哲学思考

87. 对第一段内容的理解，正确的一项是（ ）。

- A. 现代西方美学认为，传统美学的哲学思考没有意义，方法也不科学
- B. 心理学美学研究人的审美心理，侧重于对审美对象主题及内容的研究
- C. 科学美学侧重研究审美客体，即对审美对象的结构与功能进行科学分析
- D. 用语言分析的方法研究美学就会发现，美并非高不可攀，美是通俗易懂的

88. 对画线词语“否定美”的理解，正确的一项是（ ）。

- A. 否定玄妙高雅的美，崇尚通俗自然的美
- B. 否定用哲学方法研究美，主张用科学方法研究美
- C. 否定传统美学提倡的美，崇尚富于科学精神的美
- D. 否定思辨性的哲学美，主张语言学的形象美

89. 对哈·奥斯本的评价，理解有误的一项是（ ）。

- A. 现代西方美学注重实证分析，其作风是审慎的，研究比以往更为严密
- B. 现代西方美学重视审美对象的个性，并对各门类艺术批评分别加以澄清
- C. 现代西方美学反对研究的笼统与模糊，拒绝对各门艺术做出概括性论断
- D. 现代西方美学对艺术美一致性的研究是深入的，并在某些方面做出了贡献

90. 下列依据文本信息作出的分析或推断，不正确的一项是（ ）。

- A. 现代西方美学强调了人类审美情感的一个侧面，其产生有一定的时代背景，对美学研究的发展具有一定的推动作用
- B. 心理学美学与科学美学在反传统的层面上态度相同，所采用的研究方法也大体相同，但各自研究的侧重点不同
- C. 作者同意哈·奥斯本对现代西方美学的评价，引用他的话，既表明了己意，又为下文推出自己的结论做了铺垫
- D. 美和艺术的世界是人类心灵中重要的组成部分，哲学才能解决人类心灵中未知、整体和未来的问题，所以只能用哲学的方法研究美的本质

(二)

高新技术的发展，应包括健全其抗御“灾害”的功能。但迄今为止，高新技术进步并未与高可靠性工艺、高可靠性监控、高可靠性管理的系统支撑及质保体系相匹配。因此，频频出现难以预料的尴尬局面。海湾战争中，美国“爱国者”导弹命中率并不是 100%，美军启用的高新技术武器竟然演出过误伤多国部队的“悲剧”。20 世纪 80 年代初日本地铁总线东中野 ATS 自动停车装置因失控几率不为零而发生撞车事故，嗣后又有前苏联切尔诺贝利核事故的发生。至于一位患关节炎的病人在接受微波治疗时，因重编他的心脏起搏器程序出现问题而致死，更迫使人们正视高新技术发展的负效应。

这种负效应还表现在导致高科技产业不景气的“巴洛克化”。附加在各类高技术产品上许多理想化而非实用化的机能，派不上什么用场，最多不过是未来成功的早产儿。

高新技术的“绿色化”也是人们极关注的问题。地球及其大气层是有限空间，容纳生物及平衡生态的能力存在极值。高新技术所带动的现代工业化极大发展了人类社会的物质文明，也同步缩小了宝贵的有限空间，“极值”再也不是想像中的数值了。诚如人言：“以马达核电子线路为帅的‘灰色技术’指挥人类向地球宣战，地球赠以甘酪和酸雨；只有当‘绿色技术’升帐后，才可能中和酸雨时代。”

人类走向航天空间 30 多年了，3600 多颗人造星体为太空添丁，这是人类的骄傲，但“神龟虽寿，犹有竞时”，至今外层空间的残骸、失效的整体装置、飞行物碎片、宇航员丢弃的工具等，已多达 10 亿余个，这无异于开辟了太空垃圾场。

高新技术迫切需要解决的问题已作为跨世纪的课题等待人类攻克。

91. 文中使用“太空垃圾场”的比喻，旨在说明（ ）。

- A. 航天技术的负效应大于正效应
- B. 高新技术的负效应造成了环境污染
- C. 航天技术必须尽快克服负效应
- D. 高新技术负效应在航天领域的表现

92. 文中“高新技术发展的负效应”，就第一自然段来说，最准确的理解是（ ）。

- A. 高新技术未与高可靠性的工艺、高可靠性监控、高可靠性管理的支撑及质保体系相匹配
- B. 高新技术发展中不可避免产生的各种风险事故，影响了高新技术的推广
- C. 高新技术系统运行中出现的“尴尬局面”对其再发展带来的障碍
- D. 当今高技术系统的抗御“灾害”功能不够健全使其在实施中出现的危害性

93. 对画线句子理解最恰当的一项是（ ）。

- A. “地球赠以甘酪和酸雨”的局面必须改变
- B. 以“高新技术”代替“灰色技术”，才可能消灭酸雨
- C. 减少公害，才可能进一步扩大高新技术正效应
- D. 努力改变物质文明与公害同步发展的状况

94. 下列说法不符合原文意思的一项是（ ）。

- A. 高新技术的发展，不可避免地会带来负效应，人类对此必须有清醒的认识

- B. 只有努力提高可靠性，提高实用价值，减少公害，才能克服高新技术的负效应
- C. 追求“巴洛克化”，将缺乏实用价值的理想机能附加在高新技术产品上，导致高科技产业不景气
- D. 克服高新技术的负效应已成为高新技术发展过程中迫切需要解决的问题

95. 最适合做本文标题的是（ ）。

- A. 高新技术发展的负效应
- B. 高新技术的“绿色化”
- C. 高新技术的发展前景
- D. 如何更好地发展高新技术

(三)

人体免疫细胞能发现并杀死被感染的细胞而不伤害健康的细胞，其机理一直困惑着人们。科学家最近初步揭开了其中的奥秘，原来被感染的细胞能发出信号向免疫细胞求救。

美国马里兰大学的一个科研小组最近在英国《自然》杂志上发表论文指出，人体细胞中大都含有肽，它是细胞健康状态的标志物。细菌或病毒侵入细胞后会破坏该细胞①，同时自己也分解繁殖。这时肽分子就会与细菌或病毒碎片结合。这样，附近的免疫细胞就得到该细胞②受感染的信号，然后通知其他免疫细胞一同将受感染的细胞及其中的感染物杀死。

该科研小组是利用 X 射线晶体分析法发现这一奥秘的。他们选用了能诱发某些白血病的 HTLV 病毒作为研究对象，并在免疫细胞 T 细胞中发现了这一病毒的受体。当肽分子与该病毒③残片结合后，就会激发附近的 T 细胞上该病毒④的受体，从而使 T 细胞发挥作用。科学家说，T 细胞上含有上百万个不同的受体，利用它可发现大量细菌或病毒并将受其感染的细胞杀死。

96. 文中有两组画横线的“该细胞”和“该病毒”，它们之间的关系是（ ）。

- A. ①和②相同，③和④不同
- B. ①和②不同，③和④不同
- C. ①和②相同，③和④相同
- D. ①和②不同，③和④相同

97. 文中“它（肽）是细胞健康状态的标志物”的意思是（ ）。

- A. 人体细胞在健康状态下，其中才会有肽分子存在
- B. 肽在细菌或病毒入侵后能发出求救信号，维护人体健康
- C. 人体在健康的状态下，细胞内含有的肽相对较多
- D. 肽分子能将入侵的细菌或病毒分解并与其碎片结合

98. 对原文内容理解不正确的一项是（ ）。

- A. 向免疫细胞发出求救信号的是人体细胞中的肽分子
- B. 肽分子与细菌或病毒或病毒的碎片结合后，会激发 T 细胞内肽的受体
- C. 最终杀死细菌或病毒的是 T 细胞中的细菌或病毒的受体
- D. T 细胞中的受体，不仅杀死了细菌或病毒，还杀死了受感染的细胞

99. 根据原文所提供的信息，以下推断不正确的一项是（ ）。

- A. 马里兰大学科研小组发现肽与 T 细胞合作的奥秘，是利用了 X 射线晶体分析法

- B. 科研小组发现，肽分子向 T 细胞发出求救信号的方法是激发 T 细胞内存在的受体
- C. 科学家说，能发现并杀死各种不同的细菌或病毒的 T 细胞上的受体有上百万个
- D. 一些科学家说，发现细菌或病毒，杀死被细菌或病毒感染的细胞的是 T 细胞内的受体

100. 本文的主旨是（ ）。

- A. 细胞能发出信号向免疫细胞求救
- B. 利用 T 细胞上的受体可发现大量细菌或病毒并将受其感染的细胞杀死
- C. 人体免疫细胞能发现并杀死被感染的细胞而不伤害健康的细胞
- D. 利用 X 射线晶体分析法发现了肽与 T 细胞合作的奥秘

（四）

模仿的两面性

人类相当多的科学发现和发明创造都是受到自然启发而产生的，人类模仿自然当然不乏杰作，比如，对大凤蝶的观察发现，它的翅膀上布满了无数斜着向下凹陷的小坑，反射不同的颜色。但人眼的局限决定了只能感受到大凤蝶的翅膀是绿色的。受到这个启示，研究人员就把大凤蝶的翅膀结构应用到纸币上，使纸币上形成大大小小的微坑，便诞生了今天的极难造假的防伪钞票。但是，人类从模仿获得的发明和发现却并非总是成功的，而且可以说许多模仿都是不太完美或蹩脚的。

创造生命可以说是今天人类最大和最复杂的模仿，也被认为是人类最大的成就之一，比如人工生殖技术创造试管婴儿。荷兰有 1.0%~1.5% 的新生儿是试管婴儿。从 1997 年到 2001 年出生的试管婴儿中，却出现了 5 名视网膜细胞瘤患者。从统计上推论，试管婴儿这种疾病的几率比自然受精婴儿高 7 倍。同样，瑞典研究人员发现，人工授精制造的试管婴儿比自然孕育的后代患脑瘫的几率高 3 倍。

为什么人类的模仿杰作会出现这样的问题？初步的回答是，尽管人类可以仿造自然的方式创造许多东西，却无法完全地、精深地、一模一样地模仿自然的一切，这既是人类的自身和能力的缺陷与局限，也是自然的更为复杂巧妙和博大精深。比如，在创造生命时的温度，低一点或高一点，温度的变化与不变化，温度变化的周期短一点或长一点，都可能影响到正常受精和胚胎发育。

更为重要的是，受精时精子与卵子结合是一种系统工程，在这个工程中所有基因的开启、关闭和融合，都有一定程序，这种程序则由某种标记物或标记基因引导，在正常的自然受精过程中，所有两性基因的结合、开启、关闭等都是千百年来自然程序安排好了的，既精确，又准时，还恰到好处。但是，如果是试管授精，就可能干扰自然状态下的正常标记程序，因而在胚胎初期造成失控和出错，使胚胎发育异常。

人类模仿自然另一个巨大杰作是生物圈二号实验，想要模仿自然创造生命或使生命在自然状态下完好地生存。但是，由于人类没有完全了解自然或人类自身的能力局限而造成了这次最大的蹩脚模仿。

无论是对人自身生命创造模仿的不完美，还是对自然创造生命和生命生存条件模拟的失败，都传递给人类几个信息：人类在大自然面前永远是学生，永远比自然渺小，永远是有局限的，正如我们的眼睛无法辨认大凤蝶的色彩一样。再大的饼也大不过烙它的锅，再聪明的人也聪明不过孕育他的大自然。

其次，虽然人类不可能完全模仿博大精深和复杂多变的自然，因为人类只有约三百万岁，与大自然 45 亿岁的沧桑相比不过是小儿时，但是人类是可以逐步地、一点一点地、一个层面一个层面地模仿自然的，但是这种模仿只有在尽可能全面了解自然，理解自然，熟悉自然，甚至掌握了自然的部分规律后才可能获得比较好的结果，因此人类的探索必将持续不断，生生不息。

虽然人类可以自豪于设计建造航天飞机飞上其他星球，但是，人类却可能永远无法做到与自然一模一样，甚至超越自然，更不用说征服自然。有了这样的心态。我们才能理解并安然地接受诸如试管婴儿的缺陷、生物

圈二号失败的现实、挑战者号和哥伦比亚号航天飞机的爆炸失事，也才会永远保持敬畏自然之心，并一点一滴地探索和模仿自然。

101. 下列有关大凤蝶的解说，不正确的一项（ ）。

- A. 大凤蝶的翅膀上有无数向下凹陷的小坑
- B. 大凤蝶的翅膀能反射不同的颜色
- C. 人类的眼睛无法辨认大凤蝶的颜色
- D. 大凤蝶的翅膀的颜色大多时候是绿色的

102. 下列不能成为“人类许多模仿都是不太完美或蹩脚的”的原因的一项是（ ）。

- A. 自然本身复杂多变，博大精深
- B. 人类只有约三百万岁，与大自然 45 亿岁的沧桑相比，不过是小儿时节
- C. 人类自身和能力的缺陷与局限
- D. 尽管人类可以仿造自然的方式创造许多东西，却无法完全地、精深地模仿自然的一切

103. 对“模仿的两面性”解说最准确的一项是（ ）。

- A. 人类对自然的模仿，既有像防伪纸币一样的杰作，也有像试管婴儿一样不完美的成果
- B. 人类进行了对自身生命的创造模仿，对自然创造生命和生命生存条件的模拟，但不是不完美就是失败
- C. 人类虽然可以仿造自然的方式创造许多东西，但却可能永远无法做到与自然一模一样
- D. 一方面人类不断地模仿自然，另一方面也在不断地了解自然，理解自然，熟悉自然。

104. 根据原文所给的信息，下列推断不正确的一项是（ ）。

- A. 人工生殖技术创造的试管婴儿，由于种种原因，永远不可能有自然孕育的后代完美
- B. 人类在创造生命时，如果掌握了温度与温度变化的周期，控制好各种标记程序，就能使胚胎发育正常
- C. 受人类自身能力的局限和对自然了解的限制，人类只能一点一滴、一个层面一个层面地探索和模仿自然，而这种探索将是长期的，无止境的
- D. 虽然人类从模仿获得的发现和发明并不总是成功，但是人类却是在对自然的模仿与探索中一步步向前发展

105. 文中加点的“这”指代的是（ ）。

- A. 人类很多的科学发现和发明创造是受到自然启发而产生的
- B. 人类可以仿造自然的方式创造许多东西，却无法完全地、精深地、一模一样地模仿自然的一切
- C. 创造生命是人类最大和最复杂的模仿
- D. 人类的模仿是持续不断，生生不息的

（五）

在航天技术日益发展的 21 世纪，利用太空的特殊环境，制造真正的灵丹妙药以攻克威胁地球人的不治之症，不是无稽之谈。目前激素、酶、抗体类特效药制剂都是通过选用哺乳动物细胞进行培养制取的，而在体外培养大量活细胞难度非常大。要使大量的细胞脱离原体后仍有生命功能，必须使它们依附他物，而且细胞之间互不干扰。没有可依附的物体表面，这些细胞不能存活，便谈不到制取有价值的生物制剂。生物学家通常让“培养细胞”分散依附在直径小于百万分之一英寸的特制塑料小球表面，将小球置于有培养介质液的罐中，使之吸收介质中的营养并进行新陈代谢。但是，在地球重力作用下，小球往往会沉降，依附在球面上的细胞也会“叠罗汉”，下层的细胞在成为饿殍的过程中产生着毒素，上层的细胞则因兼容并蓄而前景堪忧。

如果在太空中，上述情况便会发生逆转。失重，会使“培养细胞”保持旺盛的活力。失重环境最利于生物物质的分离与提纯。生物学家和医药学家最感兴趣的电泳技术的作用在未来的太空制药厂里可以得到尽如人意的发挥。电泳技术是将质量和电荷比值不同的粒子在电场中分离的一种方法。利用这种方法既可分离不同组分的混合物，又能分离细胞和蛋白质，甚至从“衰老”的细胞群中会离出“年轻”的细胞。在地面上，所有粒子都会同时受到电场力和重力的作用，电泳操作难度极大。当电力使培养细胞或培养介质受热时，对流和沉淀现象将并发（往往以一种现象为主，如重力大于电场力，沉淀就将起主要作用）。对流或沉淀都会使已经分离的组分重新混合。克服此弊，需要创造失重环境。在“阿波罗—联盟”号飞船实验室中进行的电泳分离试验非常成功，从大约 5% 的肾细胞中分离出尿激素，其分离效率是地面上的 6~10 倍，而且质量极好。这种在地面上难以提取的尿激素是溶解血栓或凝血的特效药。航天飞机投入使用后，在机内空间实验室中多次进行了电泳试验，成功的从血浆中分离出激素、酶和蛋白质。太空生物制品专家 K·威斯指出，在太空实验室利用电泳技术生产血浆蛋白的效率要比地球上高 700 倍。

发展太空制药业或生物制品的前景是非常广阔的。疫苗制品的生产，人体细胞和白蛋白的提纯与制造，血细胞生成素的配置……都可能成为高科技、高盈利生产项目。有人估计，仅疫苗一项，每年的经济收益将超过 15 亿美元。更重要的是，地球上数以百万计的“绝症”患者也会因太空的灵丹妙药而起死回生。

106. 对画线文字的有关内容，理解不正确的一项是（ ）。

- A. 地球重力作用破坏了“依附在球面上的细胞”的分散排布，使之出现叠压现象
- B. 居于上层的“培养细胞”，在得到营养的同时也吸纳了毒气，存活能力下降
- C. 在培养介质罐中，被压在下层的“培养细胞”死亡后，尸体腐烂不断释放毒气
- D. 地球重力使“培养细胞”的代谢物沉降在介质罐底部，细胞存活环境随之恶化

107. 对“电泳技术的作用”，述说正确的一项是（ ）。

- A. 电泳是在太空环境中分离与提纯生物物质的物理方法
- B. 电泳可以有效分离不同组分混合物中的细胞和蛋白质
- C. 在失重情况下，将质量和电荷按不同的比值进行分离
- D. 可以在电场中将质量和电荷不同比值的粒子进行分离

108. 下列推断正确的一项是（ ）。

- A. 利用电泳技术制取的生物制品，可将病灶从患者的机体中剥离出来
- B. 在太空实验室，附着“培养细胞”的小球，能悬浮于介质营养液中
- C. 克服了地球重力，培养介质的对流现象与沉淀现象便不会同时发生
- D. 培养介质受热时，如果电场力增加则沉淀现象消失，对流现象显现

109. 下列叙述不符合文意的一项是（ ）。

- A. 在地球上无法进行哺乳动物细胞的体外培养，而在太空中能够顺利完成
- B. 利用太空的特殊环境提取生物制品的科学实验取得进展，研发前景看好
- C. 在太空实验室利用电泳技术提取生物激素、蛋白质等，效率高、质量好
- D. 发展太空制药与生物制品业将会取得良好的社会效益和巨大的经济效益

110. 文章最后一自然段的中心意思是（ ）。

- A. 地球上很多“绝症”患者会因灵丹妙药而起死回生
- B. 疫苗制品的生产，将会使经济收益大大提高
- C. 发展太空制药业或生物制品的前景是非常广阔的
- D. 很多太空制药业或生物制品将成为高科技，高盈利生产项目

（六）

由我国科学家精确绘制的水稻第四号染色体精确测序图发表在代表国际权威的英国《自然》杂志上。科技部、中国科学院在上海宣布，我国科学家独立完成了“国际水稻基因组计划”第四号染色体精确测序任务，对这一国际计划的贡献率达 10%，这是我国迄今为止完成的最大的基因组单条染色体的精确测序。

刊于《自然》杂志的论文《水稻基因组第四号染色体序列及分析》宣布，中国科学家采用克隆步移法完成了对水稻粳稻基因组第四号染色体全长序列的精确测定；拼接后总长为 3500 万碱基对，精确度为 99.99%，覆盖了染色体全长序列 98% 的区域，达到国际公认的基因组测序图的标准。

科学家们在完成序列精确测定的同时，还做了大量的研究工作：对水稻第四号染色体所含基因进行预测分析，鉴定出 4658 个基因，为进一步鉴定这些基因的功能奠定了基础；完整地测定了水稻四号染色体的着丝粒序列，这是迄今首次完成的高等生物染色体着丝粒序列，为研究着丝粒的功能、染色体的稳定性和染色体的复制提供了基础，也为开发可转化的“人工水稻或植物染色体”提供了基础。以蓝天、白云、金色水稻为封面的本期《自然》杂志，同时也刊登了日本科学家对水稻第一号染色体的精确测序。

测序专家工作组组长、中科院国家基因研究中心的韩斌博士告诉记者，第四号染色体的测序工作于 2001 年 4 月启动，首先完成精细物理图，然后采用克隆步移法大规模测序，绘制基因组完成图。此外，研究人员还对另一个亚种籼稻品种广陆矮第四号染色体的序列也进行了测定，报道了水稻两个主要栽培稻间在基因组成、顺序及 DNA 序列水平上的一些异同，揭示两者之间一些亲缘和进化关系，这些数据为将来整个基因水平的比较提供了良好的示范。

韩斌博士还表示，目前世界上有一半以上的人口以水稻为主食。水稻基因组第四号染色体的序列分析结果和今后的功能基因组研究，可获得大量的水稻遗传信息和功能基因，为培育优良性状的水稻新品种打下良好的基础。同时此次测序成果，还将有助于了解小麦、玉米等其他重要粮食作物的遗传秘密，从而推动整个农作物基因组的研究。

111. 对画线的句子理解正确的一项是（ ）。

- A. 中国科学家独立完成了水稻基因组第四号染色体精确测序任务的 10%
- B. 中国科学家独立完成测序的水稻基因组第四号染色体是全部水稻基因染色体中的 10%
- C. 中国科学家独立完成的水稻基因组第四号染色体精确测序任务占国际水稻基因组计划总任务的 10%
- D. 中国科学家对国际水稻基因组第四号染色体精确测序这一任务的贡献率是 10%

112. 对《水稻基因组第四号染色体序列及分析》一文所宣布的内容信息，表述有误的一项是（ ）。

- A. 对水稻基因组第四号染色体全长序列的精确测定，经拼接后其总长为 3500 万碱基对，精确度为 99.99%
- B. 水稻基因组第四号染色体全长序列的精确测定，覆盖了水稻染色体全长序列的 98%
- C. 中国科学家完成的对水稻基因组第四号染色体全长序列的精确测定图，达到了国际公认的基因组测序图的标准
- D. 对水稻基因组第四号染色体全长序列的精确测定是采用克隆步移法完成的

113. 加点的“大量的研究工作”是指（ ）。

- A. 开发了可转化的“人工水稻或植物染色体”
- B. 将鉴定出的这 4658 个基因注释在染色体的准确位置上
- C. 对水稻第四号染色体所含基因进行预测分析，鉴定出 4658 个基因，完整地测定了水稻四号染色体的着丝粒序列
- D. 完成高等生物染色体着丝粒序列，为研究着丝粒的功能、染色体的稳定性和染色体的复制提供了基础

114. 根据文章内容，下列推断不正确的一项是（ ）。

- A. “国际水稻基因组计划”是一项国际合作开发的计划，除中国科学家参加外，许多外国科学家也参与了这一计划，中国只是承担了这一计划中的部分任务
- B. “国际水稻基因组计划”的完成可以部分地揭示小麦、玉米等其他重要粮食作物的遗传秘密
- C. 水稻基因组第四号染色体的测序成果，可为培育优良性状的水稻新品种打下良好的基础
- D. 研究人员对广陆矮第四号染色体的序列也进行了测定，所得数据为将来整个基因水平的比较提供了良好的示范

115. 下列关于第四号染色体的说法，不正确的是（ ）。

- A. 第四号染色体的测序工作于 2001 年 4 月启动
- B. 水稻基因组第四号染色体的序列分析结果，可获得大量的农作物遗传信息和功能基因
- C. 水稻四号染色体着丝粒序列地完整测定，是迄今首次完成的高等生物染色体着丝粒序列
- D. 我国采用克隆步移法完成了对水稻基因组第四号染色体全长序列的精确测定

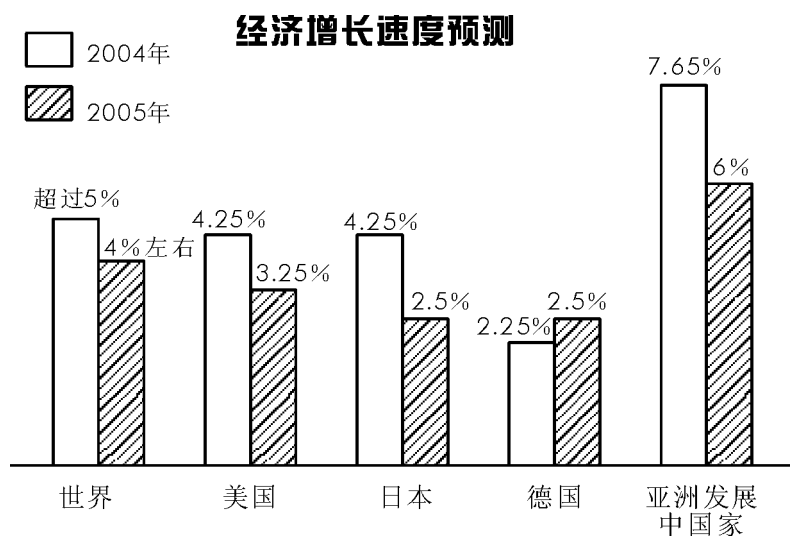
※※※第四部分结束，请继续做第五部分!※※※

第五部分 资料分析

（共 20 题，参考时限 20 分钟）

一、根据下图回答下列各题

美机构发布世界经济增长将减速图表



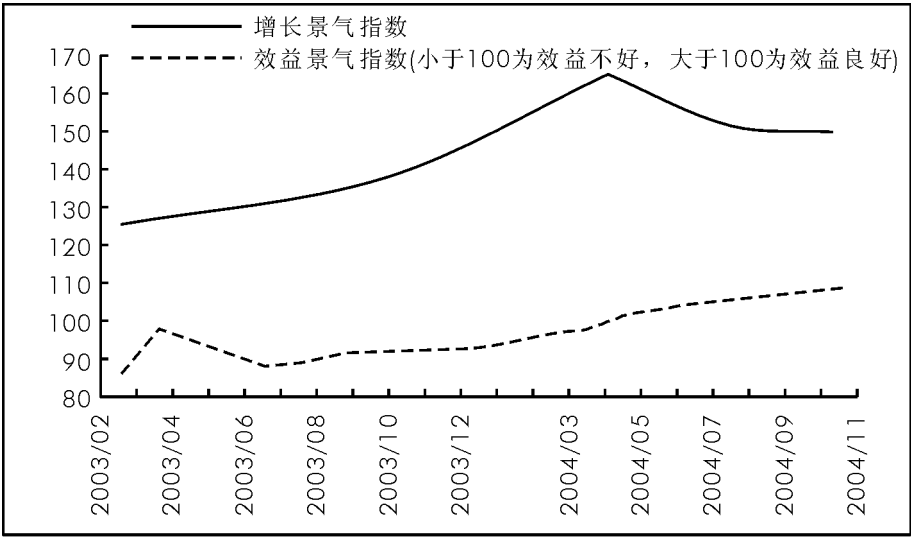
2004 年世界各国（地区）GDP 总值排名（按 2004 年 1 月 1 日汇率）

- 01.....美国.....10，8572 亿美元
- 02.....日本.....4，2907 亿美元
- 03.....德国.....2，3862 亿美元
- 04.....亚洲发展中国家.....5，3265 亿美元

116. 从上图可以看出（ ）。
- A. 2005 年相对 2004 年来说，世界各个地区的经济都出现了不同程度地衰退
 - B. 2005 年亚洲发展中国家的经济增长变化幅度远高于其他国家和地区
 - C. 2005 年日本经济增长速度下降幅度比美国大
 - D. 亚洲发展中国家的经济总量比日本小
117. 2004 年下列国家和地区经济增长速度最快的是（ ）。
- A. 美国 B. 日本 C. 德国 D. 亚洲发展中国家
118. 下列哪个国家或地区的经济增长速度下降幅度与世界经济增长速度下降幅度相同？（ ）
- A. 日本 B. 德国 C. 美国 D. 亚洲发展中国家
119. 2005 年经济增长额最高的国家或地区为（ ）。
- A. 美国 B. 德国 C. 日本 D. 亚洲发展中国家
120. 从上图可以推出的结论是（ ）。
- I. 2005 年美国在世界经济总量中的比例下降了
 - II. 德国经济增长受世界石油价格飙升和一些国家经济降温的影响小
 - III. 美国和日本的经济左右着世界经济的增长速度
 - IV. 2005 年的世界经济增长额相对于 2004 年减少了

- A. IV B. II、IV C. I、III D. I、II、III、IV

二、根据下图回答下列各题



电子工业景气指数走势

121. 电子工业增长景气指数最高的年月份为（ ）。
- A. 2003/10 B. 2004/04
- C. 2004/05 D. 2004/11
122. 电子工业增长景气指数在 145 点以上的高景气运行的年份为（ ）。
- A. 2004/04 以后 B. 2004/11 以后
- C. 2003/10 以后 D. 2003/12 以后
123. 根据上图，下列说法正确的是（ ）。
- A. 自 2003 年 2 月后，电子工业增长景气指数呈持续走高趋势
- B. 2004 年 1~6 月份，电子工业增长景气指数呈现“高位震荡”的发展趋势
- C. 自 2004 年 1 月份起，电子工业增长景气指数呈上升态势
- D. 自 2004 年 4 月份后，电子工业增长景气指数持续呈下降趋势
124. 我国电子工业效益摆脱低迷状况的分界点为（ ）。
- A. 2004/11 B. 2003/03
- C. 2004/04 D. 2003/12
125. 从上图可以推出的结论为（ ）。
- I. 电子工业的增长景气曲线与效益景气曲线趋态一致
- II. 2004 年电子工业经济效益呈现近几年最好的态势
- III. 2003 年 4 月份效益景气指数在近两年来为最高点
- IV. 电子工业增长景气指数最高时，效益景气不一定最好

- A. I、III

B. II、III、IV
- C. III、IV

D. II、IV

三、根据下表回答下列问题

2004 年全国主要机械产品产量统计表

指标名称	单位	累计	本月	比去年同期增长%	
				累计	本月
工业锅炉	蒸发量吨	118974. 17	13210. 91	7. 58	-16. 13
内燃机	万千瓦	39509. 99	3505. 29	24. 84	27. 18
金属切削机床	万台	35	3. 78	36. 32	48. 56
电动工具	万台	13910. 43	1410. 4	14. 88	-3. 48
冶炼设备	吨	209260. 2	19318. 5	18. 74	15. 6
化工设备	吨	277137. 9	27012. 87	14. 36	5. 86
饲料加工机械	台	110350	11332	-7. 69	-26. 73
包装机械	台	55227	4675	-6. 31	15. 05
大中型拖拉机	台	91191	7828	87. 4	132. 7
小型拖拉机	万台	163. 58	12. 41	0. 81	-8. 96
大气污染防治设备	台（套）	113463	8178	31. 23	-0. 96
机车	万千瓦	297. 39	38. 38	7. 72	94. 57
民用钢质船舶	万综合吨	931. 33	86. 6	65. 71	22. 42
发电设备	万千瓦	6133. 21	917. 57	99. 1	80. 96
交流电动机	万千瓦	10163. 3	1019. 65	25. 02	9. 09

126. 下列对 2004 年 1~12 月份主要机械产品产量描述不正确的是（ ）。
- A. 2004 年 1 月以来，机械整体仍保持较高的增长速度

B. 小型拖拉机产量在 2004 年全年呈负增长趋势，市场低迷

C. 大中型拖拉机市场的火爆，反映出农民收入明显提高，购买力增强

D. 2004 年饲料加工机械产量呈负增长趋势

127. 2003 年包装机械产量为（ ）。

- A. 58947 台 B. 56110 台 C. 66038 台 D. 49831 台

128. 2004 年 12 月份，化工设备产量较 2003 年同期增加多少吨？（ ）

- A. 7823.64 B. 5287.29 C. 1495.33 D. 34799.76

129. 2003 年 12 月份，工业锅炉产量占 2003 年饲料加工机械产量的（ ）。

- A. 14.2% B. 13.2% C. 11.0% D. 11.9%

130. 下面哪项陈述可以从上表中得出？（ ）

- I. 机车生产在 2004 年上半年增长率低甚至处于负增长态势
II. 民用钢质船舶、发电设备在 2004 年呈成倍增长态势，反映出全国煤电油运紧张
III. 冶炼设备在 2004 年度，前期增幅高，后期猛跌
- A. 仅有 I B. 仅有 II
C. 仅有 II、III D. 仅有 I、II

四、根据下列文字资料回答下列问题

据北京市劳动部门统计，我市 2001 年共有下岗职工 25 万人，2002 年下岗职工人数相对于 2001 年增加 11.2%，占同期全国下岗职工人数的 8.34%。而已经拉开序幕的全国政府机构改革，1997~2005 年间大约 48.6% 的干部被裁出国家行政机关，这些被裁干部占同期录用公务员人数的 60%，而同期录用公务员 39653 人。

另外，2005 年全市职工年均工资 28348 元，比上年增长 17.9 %，全市企业职工年均工资为 26509 元，比上年增长 20.1%，其中：中央在京企业职工年均工资为 41089 元，增长 23.5%，地方企业职工年均工资为 20253 元，降低 1.5%，地方国有企业职工年均工资为 18375 元，增长 12.7%；地方集体企业职工年均工资为 11366 元，增长 3.1%；地方其他企业职工年均工资为 22804 元，降低 7%，城市居民人均可支配收入达 15637.8 元，增长 12.6%。

131. 2002 年全国下岗职工人数为（ ）。

- A. 27.8 万 B. 50.7 万 C. 333.3 万 D. 54.9 万

132. 2002 年全国下岗职工人数与 1997~2005 年间被裁干部的比例大约为（ ）。

- A. 100：1 B. 140：1 C. 5：62 D. 17：3

133. 根据上述材料，下列说法不正确的是（ ）。

- A. 2005 年全市企业职工年均工资年增长额高于全市职工年均工资年增长额
B. 2005 年全市职工年均工资约为城市居民人均可支配收入的 1.8 倍
C. 2004 年地方企业职工年均工资高于同期地方其他企业职工年均工资
D. 2004 年中央在京企业职工年均工资高于同期地方企业职工年均工资与地方集体企业职工年均工资之和

134. 下列全部是 2005 年的数据，下列结论正确的是（ ）。

- ①全市职工年均工资 ②中央在京企业职工年均工资

③地方企业职工年均工资

④地方国有企业职工年均工资

⑤地方其他企业职工年均工资

A. ①>②>③>④>⑤

B. ②>①>④>③>⑤

C. ②>①>⑤>③>④

D. ②>①>③>⑤>④

135. 2005 年全市各类职工年均工资较去年增长额最大的是（ ）。

A. 全市职工年均工资

B. 全市企业职工年均工资

C. 地方集体企业职工年均工资

D. 地方国有企业职工年均工资

※※※全部测验到此结束!※※※