

2011年0424江苏公务员考试《行测》真题（B卷）参考答案及解析

1、**正确答案**：B，**全站正确率**：60%，**易错项**：A。

解析

第一步，分析文段。文段先提问什么是“和谐”，接下来通过对“和谐”的解释来阐明“和谐社会”的应有之义。文段重点句为最后一个分句。“应有之义”为必要条件的表述，指“应该含有的意义”。因此重点句强调的是：人人都有饭吃，人人都可以说话是和谐社会的必要条件。

第二步，对比选项，B项是对文段重点的同义替换。

因此，选择B选项。

拓展

A项、C项和D项：“主要特征”、“最高标准”、“最终目标”并非“应有之义”的同义替换。

2、**正确答案**：B，**全站正确率**：82%，**易错项**：C。

解析

第一步，分析文段。文段先通过城市化的重要性引出土地城市化，然后解释土地城市化的原因并说明土地城市化的意义，最后通过转折关联词“但”引出作者观点，即“这并非真正的城市化，因为城市化程度是以人的城市化为标准的”。文段结构为“分—总”，重点句为尾句，主要强调了人的城市化才是城市发展的标准。

第二步，对比选项。B项是对文段重点的同义替换。

因此，选择B选项。

拓展

A项：非文段重点。C项：“推动者”无中生有，文段未提及。D项：“正确选择”无中生有，文段未提及。

3、**正确答案**：A，**全站正确率**：34%，**易错项**：C。

解析

第一步，分析文段，将选项与文段一一对应。

第二步，辨析选项。根据文段内容可知“鸟笼效应”不是说明事物的普遍联系，而是在描述一种思维定式，A项“事物是普遍联系”属于无中生有，不符合文意。B项对应“一个人买了一个鸟笼放在自家客厅里，过一段时间，他一般会丢掉鸟笼或者买只鸟养”，符合文意。C项和D项对应“几乎所有客人面对空笼子都会产生好奇……买只鸟回来”，均符合文意。

因此，选择A选项。

4、**正确答案**：C，**全站正确率**：81%，**易错项**：B。

解

第一步，定位原文。“过度消费”出现在文段尾句。分析“过度消费”的上文语境。前文主要介绍了其他笑星长期缺席，赵本山成为春晚的收视保证，但事实证明：赵本山已经被央视“过度消费”了，也就是说春晚不顾及这些人的承受能力和才能所限，使得节目无法取得新的突破，赵本山的才华已经被过度使用。“透支”可以体现这一含义。

第二步，对比选项。C项符合上述语境。

因此，选择C选项。

拓展

A项、B项和D项：均不能体现“透支”的意思。

5、**正确答案**：A，**全站正确率**：80%，**易错项**：C。

解析

第一步，定位原文，“不产生‘三俗’倒是不可理解的”出现在文段尾句。分析“不产生‘三俗’倒是不可理解的”的上文语境。文段先说明社会转型期价值观多元是低俗现象产生的根本原因。接下来阐明低俗之风的产生不是偶然的，其产生是具有一定的社会背景的。根据“不是偶然的”可以知道“三俗”的产生具有必然性。

第二步，对比选项，A项符合上述语境。

因此，选择A选项。

拓展

B项、C项和D项：均不能体现“必然性”的含义。

6、**正确答案：C，全站正确率：67%，易错项：D。**

解析

第一步，分析语境。根据横线前后内容可知，一直以来人们对于大脑的普遍性认知与新研究的结论是不一致的，说明“这种观念”正在受到新研究带来的冲击和考验。该空应该体现“冲击、考验”这一含义。

第二步，辨析选项。A项“批评”意为指出优点和缺点；B项“嘲弄”指嘲笑戏弄；D项“批判”指对错误的思想、言论或行为做系统的分析，加以否定。以上三个选项均没有体现“冲击、考验”之意，排除A项、B项和D项。C项“挑战”指冲击、考验，符合语境。

因此，选择C选项。

7、**正确答案：D，全站正确率：51%，易错项：A。**

解析

第一步，定位原文，“这个结论让神经科学家们有点头疼”的原因出现在原文第三段。根据“这个结论让神经科学家们有点头疼，因为我们关于大脑的大部分认识是来自于对雄性动物，包括男人的研究”可知，头疼的原因是“大脑的大部分认识是来自于对雄性动物”。

第二步，对比选项。D项是对上述原因的同义替换。

因此，选择D选项。

8、**正确答案：A，全站正确率：57%，易错项：C。**

解析

第一步，定位原文，“以往的研究中研究者很少研究雌性动物大脑”出现在原文第四段。根据第四段中“都会尽量避免在实验中使用雌性动物，因为雌性在经期的雌激素和黄体激素水平变化会让实验结果更加难以分析”可知，很少研究雌性动物大脑是因为“雌性在经期的雌激素和黄体激素水平变化”。

第二步，对比选项。A项是对原因的同义替换。

因此，选择A选项。

9、**正确答案：B，全站正确率：44%，易错项：A。**

解析

第一步，分析文章，将选项与文章一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应原文第六段“而女性用的是左侧杏仁核……这就提示我们男性和女性的脑在处理带有情绪因素的信息时所采用的机制是不一样的”，符合文意。B项对应原文第五段“女性的海马（海马是一个参与短期记忆和空间导向的脑区）相对男性的要大”，海马大不代表能力强，属于无中生有，不符合文意。C项对应原文第五段“女性脑的额叶里控制决策和解决问题的那部分脑区要比男性的大”，符合文意。D项对应原文第五段“女性的边缘皮层也比男性的大，这个区域是负责调节情绪的”，符合文意。

因此，选择B选项。

10、**正确答案：D，全站正确率：44%，易错项：A。**

解析

第一步，分析文段。这篇文章主要讲述了男性和女性大脑的不同之处。

第二步，对比选项，D项是对文段主旨的概括。

因此，选择D选项。

拓展

A项：“影响”表述错误，文章只是在阐述不同性别的大脑的不同。B项：缺少关键词“性别”。C项：“决定”表述错误，性别不是由大脑决定的。

11、**正确答案：C，全站正确率：49%，易错项：B。**

解析

第一步，分析语境。目前“水污染形势是严峻的”，同时，造成水污染的“工业发展的步伐也不可能停下来”，文段是在客观陈述事实：我们处于进退两难的境地。

第二步，辨析选项。A项“畏首畏尾”意思是前也怕，后也怕，形容胆子小，疑虑重重，不符合语境，排除A项。B项“骑虎难下”指骑在老虎背上不能下来，比喻做一件事情进行下去有困难，但情况又不允许中途停止，陷于进退两难的境地，也可形容进退两难，但是有做“一件事”中途遇到“困难”之意，不符合语境，排除B项。C项“进退维谷”指无论是进还是退，都是处在困境之中，形容进退两难，符合语境。D项“瞻前顾后”形容做事之前考虑周密慎重，也形容顾虑太多，犹豫不决，不符合语境，排除D项。

因此，选择C选项。

12、**正确答案：C，全站正确率：54%，易错项：A。**

因此，选择C选项。

17、**正确答案**：B，**全站正确率**：68%，**易错项**：C。

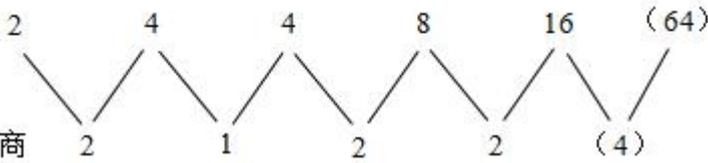
解析

解法一：第一步，数列变化趋势较快，考虑递推积数列。

第二步，观察数列发现 $4=2 \times 4 \div 2$ ， $8=4 \times 4 \div 2$ ， $16=4 \times 8 \div 2$ ，规律为第三项=第一项×第二项÷2，则所求项为 $8 \times 16 \div 2=64$ 。

因此，选择B选项。

解法二：数列有明显倍数关系，考虑做商。做商如图所示：



观察商数列 $2=2 \times 1$ ， $2=1 \times 2$ ，是递推积数列，下一项为 $2 \times 2=4$ 。则所求项为 $16 \times 4=64$ 。

因此，选择B选项。

解法三：幂次数明显，考虑幂次数列。幂次的分析， 2^1 ， 2^2 ， 2^2 ， 2^3 ， 2^4 ，底数是2的常数数列，观察指数发现 $2=1+2-1$ ， $3=2+2-1$ ， $4=2+3-1$ ，指数数列规律为第三项=第一项+第二项-1，下一项为 $3+4-1=6$ ，则所求项为 $2^6=64$ 。

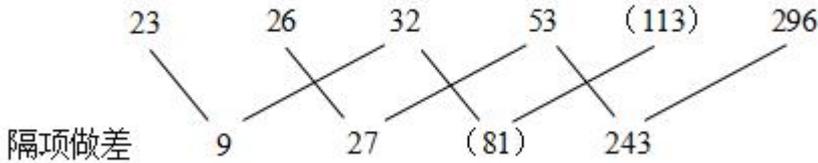
因此，选择B选项。

18、**正确答案**：C，**全站正确率**：71%，**易错项**：B。

解析

解法一：第一步，数列变化趋势平缓，考虑做差。

第二步，隔项做差如图所示：



猜测差数列是公比为3的等比数列，下一项为 $27 \times 3=81$ ，验证 $81 \times 3=243$ ，满足规律。则所求项为 $32+81=113$ 。

因此，选择C选项。

解法二：观察数列，各项数字除以3均余2。只有C选项113满足。

因此，选择C选项。

19、**正确答案**：C，**全站正确率**：45%，**易错项**：D。

解析

第一步，数列变化趋势平缓，考虑做差、做和无明显规律，考虑递推积数列。

第二步，观察数列发现 $4=(1 \times 2+6) \div 2$ ， $8=(2 \times 6+4) \div 2$ ，猜测规律为第四项=(第一项×第二项+第三项)÷2，则所求项为 $(6 \times 4+8) \div 2=16$ 。验证选项，满足规律。

因此，选择C选项。

20、**正确答案**：A，**全站正确率**：67%，**易错项**：D。

解析

第一步，本题考查非整数数列中的小数数列。

第二步，将小数点看作分隔符，分组看整数和小数数列。其中整数数据长短不一，也拆成两部分。

整数前半部分：3，5，(7)，11，13，17，是质数数列；

整数后半部分：5，7，(11)，13，17，19，是质数数列；

小数部分：8，12，(18)，24，30，36，是自身两个整数部分相加，所求项小数部分为 $7+11=18$ 。

则所求项为711.18。

因此，选择A选项。

21、**正确答案**：C，**全站正确率**：54%，**易错项**：B。

解析

第一步，本题考查非整数数列中的分数数列。

第二步，分子数列大小交叉变化，考虑反约分，将原数列转化为 $\frac{2}{3}, \frac{2}{6}, \frac{5}{12}, \frac{8}{60}, \frac{53}{480}$ ，前后两项“ $\frac{8}{60}, \frac{53}{480}$ ”关系为：后项的分子为前项的分母与分子做差再加1；后项的分母为前项的分子与分母乘积。则所求项为 $\frac{480 - 53 + 1}{53 \times 480} = \frac{428}{25440}$ 。

因此，选择C选项。

22、正确答案：A，全站正确率：29%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查特殊数列。

第二步，数字变化无明显规律，考虑组合拆分。

前半部分：10，21，31，43，51，（ ），两两分组，组内做差分别为11，12，（ ），猜测差数列为公差为1的等差数列，则差数列的下一项为12+1=13，故所求项前半部分为51+13=64。

后半部分：2，3，6，10，8，观察发现3=1+0+2，6=2+1+3，10=3+1+6，8=4+3+1+0，规律为后项后半部分数据为前项各个位数上数字之和，则所求项后半部分为5+1+8=14。则所求项为6414。

因此，选择A选项。

23、正确答案：B，全站正确率：39%，易错项：C。

解析

第一步，观察数列，每项数据皆在幂次数附近波动，考虑幂次修正数列。

第二步，幂次化指数形式如下：

	-30	-4	(-2)	24	122	340
幂次数	$(-3)^3$	$(-1)^3$	$(1)^3$	3^3	5^3	7^3
修正项	-3	-3	(-3)	-3	-3	-3

底数数列是公差为2的等差数列，则所求项底数为-1+2=1。指数数列和修正数列分别是3和-3的常数数列，则所求项为 $1^3 - 3 = -2$ 。

因此，选择B选项。

24、正确答案：C，全站正确率：62%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查特殊数列。

第二步，数字变化无明显规律，考虑组合拆分，拆分成两部分。

前半部分：2，5，11，13，（17），23，是质数数列，13与23之间的质数有17和19，排除D选项；

后半部分：3，7，13，17，（23），31，是质数数列，17与31之间的质数有19和23，排除AB选项。

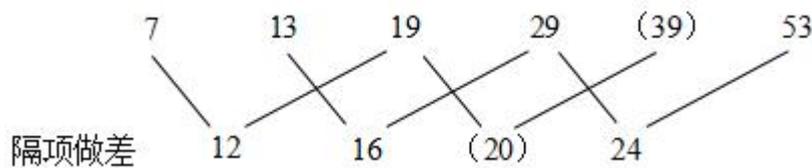
因此，选择C选项。

25、正确答案：B，全站正确率：70%，易错项：C。

解析

解法一：第一步，数列变化趋势平缓，考虑做差。

第二步，隔项做差如图所示：



猜测差数列是公差为4的等差数列，下一项为16+4=20，验证20+4=24，满足规律。则所求项为19+20=39。因此，选择B选项。

解法二：观察数列，每项数据皆在幂次数附近波动，考虑幂次修正数列。幂次化指数形式如下：

	7	13	19	29	(39)	53
幂次数	2^2	3^2	4^2	5^2	(6^2)	7^2
修正项	+3	+4	+3	+4	(+3)	+4

底数数列是公差为 1 的等差数列，则所求项底数为 $5+1=6$ 。指数数列是 2 的常数数列，修正数列是以 3, 4 为周期的周期数列，则所求项为 $6^2+3=39$ 。

因此，选择 B 选项。

26、正确答案：B，全站正确率：52%，易错项：C。

解析

解法一：

第一步，本题考查基础应用题。

第二步，设订阅这两种报纸的人数分别为 x 和 y ，由题意可得 $292x+156y=2084$ ， $156x+292y=1948$ ，联立两方程，相加后化简可得 $x+y=9$ 。

因此，选择 B 选项。

解法二：

第一步，本题考查基础应用题。

第二步，根据题意将两种情况合并起来考虑，即相当于全室人员都订阅了这两种杂志，因此该科室的总人数为

$$\frac{2084+1948}{292+156}=9 \quad (\text{人})。$$

因此，选择 B 选项。

27、正确答案：C，全站正确率：71%，易错项：B。

解析

解法一：第一步，本题考查基础应用题。

第二步，依据题意设合格产品件数为 x ，则不合格件数为 $1000-x$ ，根据 3600 元报酬，列出等式： $4x-12(1000-x)=3600$ ，解得 $x=975$ 。

第三步，因此加工产品的合格率为 $975 \div 1000=97.5\%$ 。

因此，选择 C 选项。

解法二：第一步，本题考查基础应用题。

第二步，鸡兔同笼法。假设所有产品全是合格品时，那么应得报酬为 4000 元，现在差 $4000-3600=400$ （元），已知每做一件不合格产品相差 16 元，所以共有 $400 \div 16=25$ （件）不合格品，因此合格率为 $(1000-25) \div 1000=97.5\%$ 。

因此，选择 C 选项。

28、正确答案：D，全站正确率：65%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查工程问题，属于效率类。

第二步，赋值每名工人每月的工作效率为 1，设需增加 x 名工人，根据题意可列方程 $180 \times 1 \times 12=180 \times 1 \times 4+(180+x) \times 1 \times (12-2-4)$ ，解得 $x=60$ 。

因此，选择 D 选项。

29、正确答案：C，全站正确率：45%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查最值问题，属于其他最值构造。

第二步，设预中标价为 x ，各报价为 $a_1、a_2、\dots、a_n$ ，则预中标价与每个报价之差的平方和为：

$(x-a_1)^2+(x-a_2)^2+\dots+(x-a_n)^2=nx^2-2(a_1+a_2+\dots+a_n)x+a_1^2+a_2^2+\dots+a_n^2$ ，根据二次函数性

质， $y=ax^2+bx+c$ 且 $a>0$ ，当 $x=-\frac{b}{2a}$ 时， y 取最小值，即 $x=\frac{a_1+a_2+\dots+a_n}{n}$ 。

$$\frac{37+62+61+47+49+56}{6}=52$$

第三步，预中标价为 52（万元）。

因此，选择 C 选项。

30、正确答案：D，全站正确率：42%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查行程问题，属于相遇追及类。

第二步，已知当甲第5次超越乙时，乙正好走完第3圈，可得此时甲走了 $3+5=8$ （圈）。又因为甲乙同时出发，

$$V_z = 200 \times \frac{3}{8} = 75 \quad (\text{米/分钟})。$$

时间一定，速度与路程成正比，可得 $V_{甲} : V_z = 8 : 3$ ，则

第三步，此时甲、乙在同一起点，再过1分钟，甲在乙前方 $(200-75) \times 1 = 125$ （米）。

因此，选择D选项。

拓展

在环形跑道上，两个人同一起点，同向出发，追上N次，路程差为N个跑道周长。

31、正确答案：B，全站正确率：40%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查几何问题，属于立体几何类。

第二步，设长方体底面面积为S，高为h，则四棱锥的高为 $\frac{h}{2}$ ，根据公式可得长方体的体积为Sh，四棱锥的体积为 $\frac{1}{3} \times S \times \frac{h}{2} = \frac{Sh}{6}$ 。

第三步，四棱锥与长方体的体积之比为 $\frac{Sh}{6} : Sh = 1 : 6$ 。

因此，选择B选项。

32、正确答案：A，全站正确率：31%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查排列组合问题，属于基础排列组合。

第二步，身高最高的人站在中间已经确定，只需从剩下的6个人中选出3个人站在一侧，且身高递减的排列方式

只有1种，故有 C_6^3 种情况；同理剩余3人站在另外一边，身高递减的排列方式也只有1种情况，故有 C_3^3 种情况。

所以共有 $C_6^3 \times C_3^3 = 20$ （种）排法。

因此，选择A选项。

33、正确答案：C，全站正确率：46%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查基础应用题。

第二步，赋值总员工数为10人，其中高收入员工2人、一般收入员工8人，赋值一般收入员工的收入为1，则高收入员工的收入为6，故总收入为 $2 \times 6 + 1 \times 8 = 20$ 。

第三步，未来5年员工总收入为 $20 \times (1+1) = 40$ ，一般收入员工每个人收入为 $1 \times (1+1.5) = 2.5$ ，一般收入员工总收入为 $2.5 \times 8 = 20$ ，则高收入员工总收入为 $40 - 20 = 20$ ，高收入员工每个人收入为 $20 \div 2 = 10$ 。

第四步，高收入员工收入是一般收入员工的 $10 \div 2.5 = 4$ 倍。

因此，选择C选项。

34、正确答案：A，全站正确率：49%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查经济利润问题，属于利润率折扣类。

第二步，设商品进价为x，则定价为 $1.5x$ 。根据获利24元可得 $1.5x \times 80\% - x = 24$ ，解得 $x = 120$ 。

第三步，定价为 $1.5 \times 120 = 180$ （元）。

因此，选择A选项。

35、正确答案：A，全站正确率：58%，易错项：B。

解析

解法一：

第一步，本题考查基础应用题。

第二步，第一个部门的人数是其他两个部门人数的三分之一，说明第一个部门的人数与其他两个部门人数的比为 $1 : 3$ ，即总人数是4的倍数；同理，第二个部门的人数是其他两个部门人数的五分之一，说明第二个部门的人数与其他两个部门人数的比为 $1 : 5$ ，即总人数是6的倍数。

第三步，设总人数为 $24x$ ，则第一部门的人数为 $6x$ 、第二部门的人数为 $4x$ 、第三部门的人数为 $24x - 6x - 4x = 14x$ ，由于第三个部门有 28 人，可得 $x = 2$ 。

第四步，第一个部门与第二个部门的人数相差 $6x - 4x = 2x = 2 \times 2 = 4$ （人）。

因此，选择 A 选项。

解法二：

第一步，本题考查基础应用题。

第二步，设第一个部门的人数为 x 、第二个部门的人数为 y ，由题意列式 $3x = y + 28$ 、 $5y = x + 28$ ，解得 $x = 12$ 、 $y = 8$ 。

第三步，第一个部门与第二个部门的人数相差 $12 - 8 = 4$ （人）。

因此，选择 A 选项。

36、正确答案：C，全站正确率：95%，易错项：D。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“三角形”有“面积”，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“梯形”与“四面体”无明显逻辑关系，排除；

B 项：“线段”与“圆形”无明显逻辑关系，排除；

C 项：“正方体”有“体积”，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D 项：“面积”与“体积”属于并列关系，排除。

因此，选择 C 选项。

37、正确答案：C，全站正确率：91%，易错项：D。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“上升”和“下降”属于反义关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“乡道”和“公路”属于道路的两种，二者属于并列关系中的反对关系，不属于反义关系，排除；

B 项：“鸭梨”和“雪梨”属于两种梨，二者属于并列关系中的反对关系，不属于反义关系，排除；

C 项：“欢喜”和“悲哀”属于反义关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D 项：根据一年的天数不同，可划分为“平年”和“闰年”，二者属于并列关系中的矛盾关系，不属于反义关系，排除。

因此，选择 C 选项。

38、正确答案：C，全站正确率：44%，易错项：D。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“线条”是“几何”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，“欧几里得”是“几何”之父，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“铅笔”是“美术”用具，二者属于对应关系，排除；

B 项：“天空”和“哲学”无明显逻辑关系，排除；

C 项：“结论”是“三段论”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，“亚里士多德”是“三段论”之父，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D 项：“虚数”和“基数”都是数学用语，二者属于并列关系，排除。

因此，选择 C 选项。

39、正确答案：B，全站正确率：76%，易错项：D。

解

第一步，确定题干逻辑关系。

“讲师”“副教授”和“教授”都是教师职称，三者属于并列关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“硕士”和“博士”都是学位，二者属于并列关系，但“助教”是教师职称，排除；

B 项：“本科生”“硕士生”和“博士生”都是学生，三者属于并列关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C 项：“教授”是教师职称，“研究院”是机构，“教授”可以在“研究院”工作，二者属于地点对应关系，排

除；

D项：有的“管理员”是“馆员”，有的“馆员”是“管理员”，二者属于交叉关系，排除。

因此，选择B选项。

40、正确答案：C，全站正确率：69%，易错项：A。

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“自由”的“精神”，二者属于偏正关系，“法制”和“规律”无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“自由”和“责任”无明显逻辑关系，“完善”的“法制”，二者属于偏正关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“自由”的“思想”，二者属于偏正关系，“法制”的“国家”，二者属于偏正关系，前后逻辑关系一致，符合；

D项：“自由”的“想象”，二者属于偏正关系，“执行”与“法制”无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择C选项。

41、正确答案：D，全站正确率：88%，易错项：C。

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“键盘”是“工具”的一种，二者属于包容关系中的种属关系，用“手臂”“劳动”，二者属于对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“键盘”和“鼠标”都是电脑的组成部分，二者属于并列关系，“手臂”与“手法”无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“操作”与“键盘”属于动宾关系，“手臂”与“写作”无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“键盘”是“电脑”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，“手臂”是“身体”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，前后逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

42、正确答案：B，全站正确率：84%，易错项：A。

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“同意”和“批准”属于近义关系，“起跑”和“领奖”无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“申请”“审核”和“批准”属于时间顺承对应关系，是申报过程中的三个动作，“准备”“起跑”和“冲刺”属于时间顺承对应关系，是赛跑中的三个动作，前后逻辑关系一致，符合；

C项：“申请”与“产权”属于动宾关系，“准备”与“起跑”属于时间顺承对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“申请”与“学校”属于动宾关系，“准备”与“起跑”属于时间顺承对应关系，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择B选项。

43、正确答案：B，全站正确率：81%，易错项：C。

解析

第一步，确定题干字符间的关系。

从左往右，每个位置上的字符分别为：数字、字母、2个相同的数字、字母。

第二步，辨析选项。

A项：1号位置上的是字母，排除；

B项：每个位置上的字符分别为：数字、字母、2个相同的数字、字母，与题干字符的逻辑关系一致，符合；

C项：3号位置上的是字母，排除；

D项：1号位置上的是字母，排除。

因此，选择B选项。

44、正确答案：A，全站正确率：86%，易错项：C。

解析

第一步，确定题干字符间的关系。

从左往右，部分位置存在字符相同的特点，其中1号、2号、5号和8号位置上的字符相同，3号和4号位置上

的字符相同，6号 and 7号位置上的字符相同。

第二步，辨析选项。

A项：1号、2号、5号和8号位置上的字符相同，3号和4号位置上的字符相同，6号和7号位置上的字符相同，与题干字符的逻辑关系一致，符合；

B项：6号和7号位置上的字符不同，排除；

C项：1号和5号位置上的字符不同，排除；

D项：3号和4号位置上的字符不同，排除。

因此，选择A选项。

45、正确答案：A，全站正确率：79%，易错项：D。

解析

第一步，确定题干字符间的关系。

从左往右，部分位置存在字符相同的特点，其中1号和7号、3号和6号、4号和5号位置上的字符相同，2号位置上的字符和任意位置上的都不同。

第二步，辨析选项。

A项：1号和7号、3号和6号、4号和5号位置上的字符相同，2号位置上的字符和任意位置上的都不同，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：2号和3号位置上的字符相同，排除；

C项：1号和7号位置上的字符不同，排除；

D项：2号和3号位置上的字符相同，排除。

因此，选择A选项。

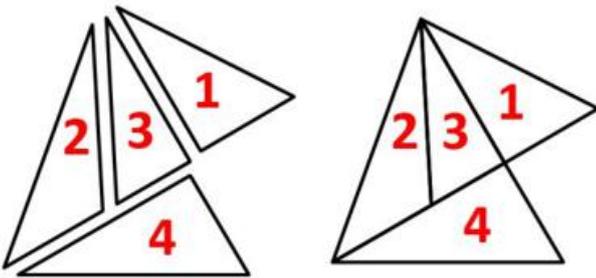
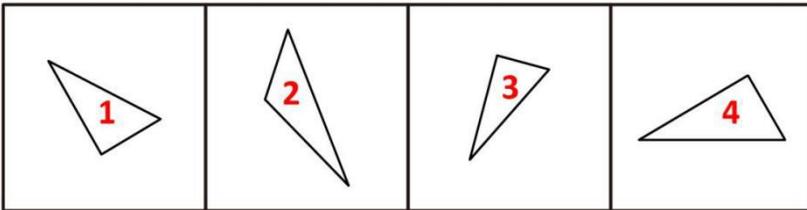
46、正确答案：D，全站正确率：55%，易错项：C。

解析

第一步，明确设问内容。

题目要求将各图进行拼合。

第二步，观察图形特征，结合选项进行匹配，各图经过旋转寻找等长边，如下图所示：



因此，选择D选项。

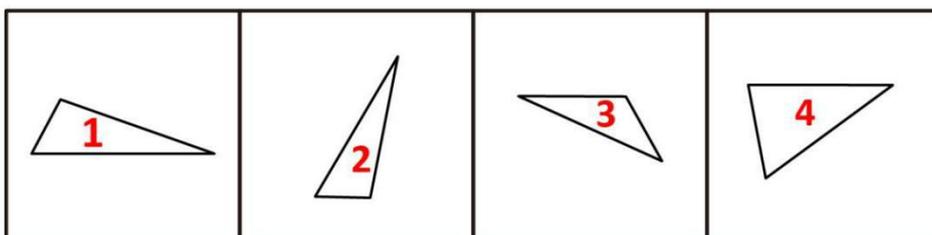
47、正确答案：A，全站正确率：55%，易错项：C。

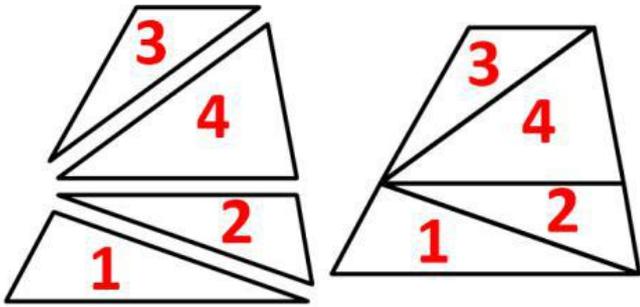
解析

第一步，明确设问内容。

题目要求将各图进行拼合。

第二步，观察图形特征，结合选项进行匹配，各图经过适当旋转寻找等长边，如下图所示：





因此，选择 A 选项。

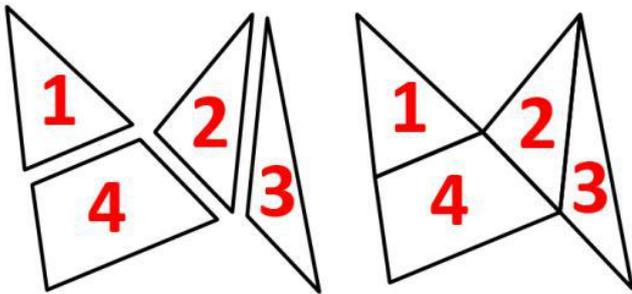
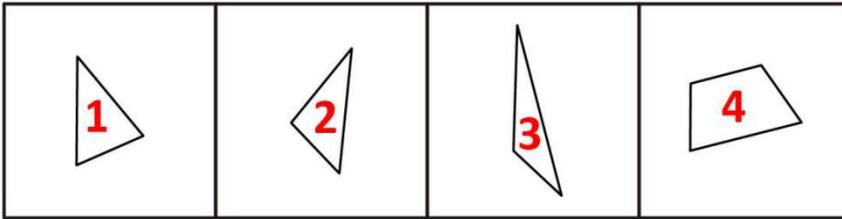
48、**正确答案：C，全站正确率：71%，易错项：B。**

解析

第一步，明确设问内容。

题目要求各图形通过上、下、左、右平移后拼合。

第二步，观察图形特征，寻找等长的平行边，将其拼合后如下图所示：



因此，选择 C 选项。

49、**正确答案：B，全站正确率：38%，易错项：C。**

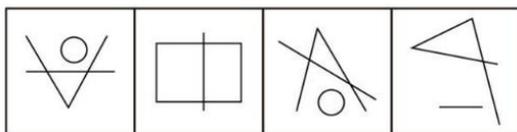
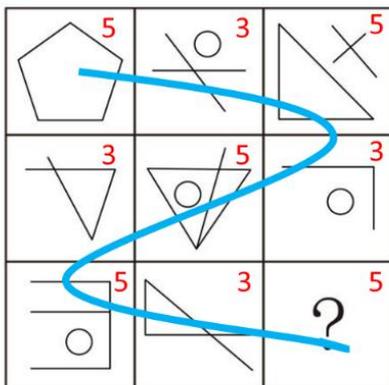
解析

第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类，线条的特征比较明显，考虑数线。

第二步，九宫格，横向观察，没有明显规律，考虑 S 式规律。

第一行线条个数依次为 5、3、5，第二行线条个数依次为 3、5、3，符合从左上到右下“S”型观察，呈现周期数列规律，第三行线条个数依次为 5、3，延续这一规律，问号处图形的线条个数应该为 5，只有 B 项符合。



A B C D

因此，选择B选项。

50、**正确答案：A**，**全站正确率：26%**，**易错项：C**。

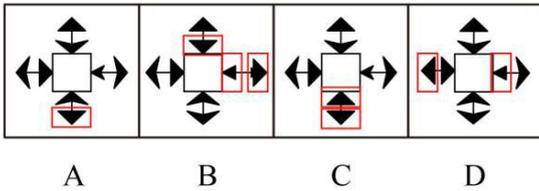
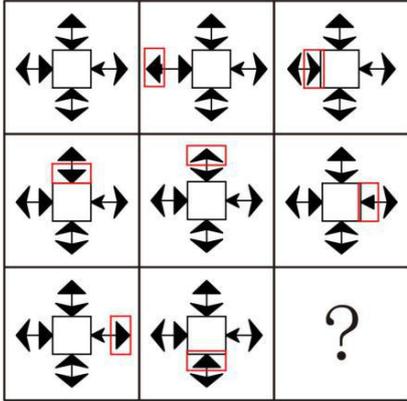
解析

第一步，观察特征。

组成元素相似，图形中线条、箭头居多，优先考虑样式类运算。

第二步，九宫格，横向规律较为常见，优先考虑。

经观察样式类无规律，进一步观察，每个图形与九宫格的第一个图形相比较，均有且只有一个箭头与其形状不同（如下图），只有A项符合。



因此，选择A选项。

51、**正确答案：A**，**全站正确率：36%**，**易错项：C**。

解析

第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。图形出现十字交点，考虑数点。

第二步，九宫格，横向观察，没有明显规律，考虑竖向规律。

第一列图形直线交点个数依次为5、1、6， $5+1=6$ ；第二列图形直线交点个数依次为0、8、8， $0+8=8$ ；第三列图形交点个数依次为6、0、？，问号处图形直线交点数应为6，只有A项符合。

因此，选择A选项。

52、**正确答案：B**，**全站正确率：47%**，**易错项：C**。

解析

第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。每个图形均由多种元素组成，考虑元素的个数和种类。

第二步，九宫格，横向规律较为常见，优先考虑。

所有图形均由多部分组成，A、C和D项均为一部分，只有B项为两部分。

因此，选择B选项。

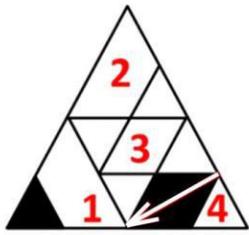
53、**正确答案：A**，**全站正确率：50%**，**易错项：C**。

解析

第一步，本题为四面体折纸盒题型。

第二步，分析选项。

观察选项，A、B、C三个选项中均出现黑色菱形面（面4），选取此面画箭头，以箭头所指方向为正方向，箭头的右边是面3，左边是面1，如下图所示：



A



B



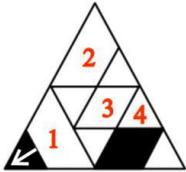
C

A 项：面 1、面 4 的相对位置关系与题干一致，正确；

B 项：箭头的左边是面 2，题干箭头的左边是面 1，排除；

C 项：箭头的右边是面 1，题干箭头的右边是面 3，排除；

D 项：选取面 1 画箭头，以箭头所指方向为正方向，题干箭头的右边是面 2，左边是面 4，选项箭头的右面是面 3，排除。



D

因此，选择 A 选项。

54、正确答案：A，全站正确率：38%，易错项：C。

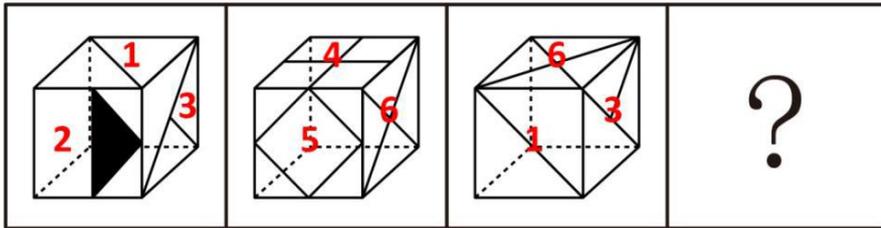
解析

第一步，明确设问方式。

下边四个图形中只有一个与该立体图形相同。

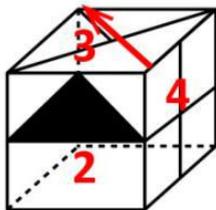
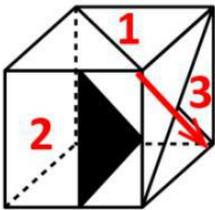
第二步，分析选项。

对题干各面进行标号，如下图所示：



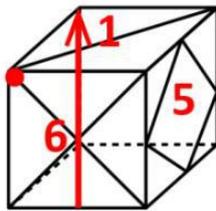
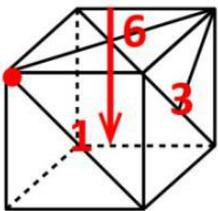
A 项：不易观察需要移面，暂时保留；

B 项：如下图所示：选取面 3 画箭头，以箭头所指方向为正方向，题干中面 2 在箭头右下方，B 项中面 2 在箭头左下方，排除；



B

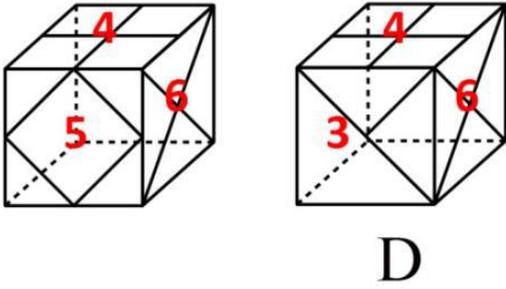
C 项：如下图所示，由面 6 向面 1 画箭头，以箭头指向为正方向，观察向面 1、6 引出两条线的公共点，题干中该点在箭头右方，选项中该点在箭头左方，排除；



C

D 项：如下图所示，题干和选项中面 4 与面 6 的相对位置一致，另一个面题干为面 5，选项为面 3，位置关系不

一致，排除。



因此，选择A选项。

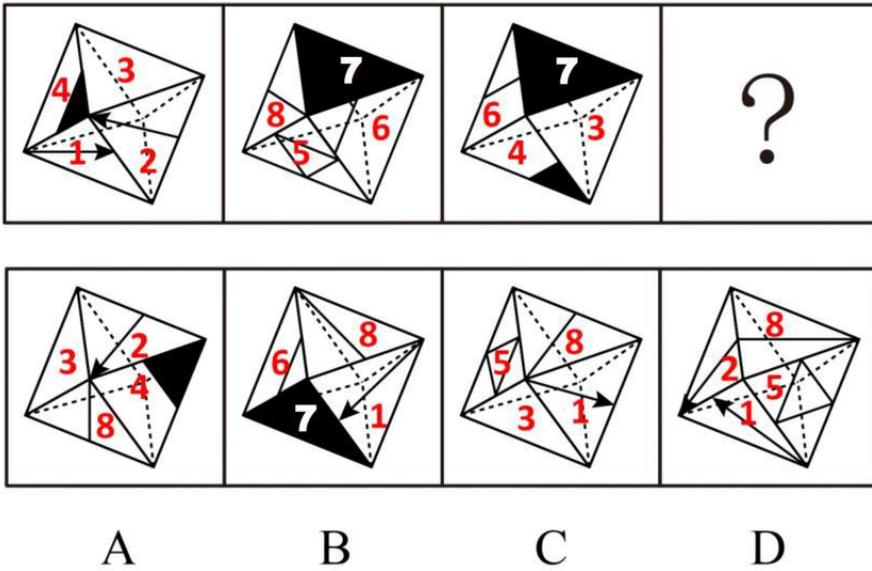
55、**正确答案**：D，**全站正确率**：43%，**易错项**：C。

解析

第一步，明确设问方式。

下边四个图形中只有一个与该立体图形相同。

对题干各面进行标号，如下图所示：



第二步，分析选项。

A项：题干面2中箭头左边是面1，选项该箭头左边是面4，排除；

B项：题干面1箭头指向面2，选项面1箭头指向面7，排除；

C项：题干面1和面3没有公共边，选项面1与面3有公共边，排除；

D项：选项与题干相邻面相对位置保持一致，正确。

因此，选择D选项。

56、**正确答案**：B，**全站正确率**：50%，**易错项**：D。

解

第一步，确定题型。

根据题干关联词“所有……都不是……”，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①李明的网友→¬工程师

②通过李明而认识大楚公司董事→工程师

第三步，进行推理。

根据①可知李明的这个网友一定不是工程师，“不是工程师”是对②的“否后”，根据“否后必否前”可得到：“不是通过李明而认识的大楚公司的董事”说明通过李明认识的王刚一定不是大楚公司的董事。

因此，选择B选项。

57、**正确答案**：C，**全站正确率**：51%，**易错项**：D。

解析

第一步，确定题型。

根据题干关联词“如果……那么……”，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

① $\neg E$ 或 $\neg F$

② $\neg F \rightarrow E$

③ $\neg E \rightarrow \neg F$

第三步，进行推理。

③根据“逆否推理”可得：④ $F \rightarrow E$ ；

②④根据“归谬推理”可得：E 一定成立；

“E”是对①“或关系”一支的否定，根据“否定肯定式”，可得到“ $\neg F$ ”；

所以 E 涨，F 不涨。

因此，选择 C 选项。

拓展

逆否推理：若 $\neg A \rightarrow \neg B$ ，则 $B \rightarrow A$ ；

归谬推理：若 $A \rightarrow B$ ， $\neg A \rightarrow B$ ，则结论一定是 B；

58、正确答案：B，全站正确率：66%，易错项：D。

解析

第一步，确定题型。

根据题干关联词“或者”等，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①程序设计没问题 \rightarrow 硬件故障或者输入有误

②“实际上输入正确”等价于“ \neg 输入有误”

第三步，进行推理。

A 项：“输入正确”是对“硬件故障或者输入有误”其中一支的否定，根据“全假才假”，由于不知道硬件是否有故障，因而不确定是否是对①的“否后”，不能确定程序设计是否有问题，无法推出；

B 项：“硬件没有故障且输入正确”是对“硬件故障或者输入有误”两支的否定，根据“或关系”的“全假才假”，即是对①的“否后”，根据“否后必否前”可得到“程序设计有问题”，可以推出；

C 项：“输入正确”是对“硬件故障或者输入有误”“或关系”其中一支的否定，根据“全假才假”，由于不知道硬件是否有故障，因而不确定是否是对①的“否后”，不能确定程序设计是否有问题，无法推出；

D 项：“硬件有故障”是对“硬件故障或者输入有误”一支的肯定，根据“一真则真”可得到“或关系”是成立的，相当于是对①的“肯后”，肯后推不出必然结论，无法推出。

因此，选择 B 选项。

59、正确答案：C，全站正确率：40%，易错项：B。

解析

第一步，确定题型。

根据题干关联词“只有……才……”等，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

(1) 要么李保龄球，要么张保龄球

(2) 王台球 \rightarrow 张保龄球

(3) 王台球 \rightarrow 李保龄球

(4) 王(游泳或乒乓球) $\rightarrow \neg$ 戴(游泳或乒乓球)

第三步，进行推理。

结合(2)(3)可知，如果小王参加台球比赛，则小张和小李都参加保龄球比赛，不符合(1)，那么小王一定没有参加台球比赛；

已知四人项目不同，由(1)要么李，要么张，可知小王也没有参加保龄球赛，那么小王参加了乒乓球或者游泳；“小王参加乒乓球或游泳”是对(4)的“肯前”，根据“肯前必肯后”可得到：“ \neg 戴(游泳或乒乓球)”，即小戴既没参加游泳也没参加乒乓球；

由“小李、小张有一个参加了保龄球的比赛”，可知小戴也没有参加保龄球赛，则小戴只能参加台球比赛。

因此，选择 C 选项。

60、正确答案：A，全站正确率：52%，易错项：B。

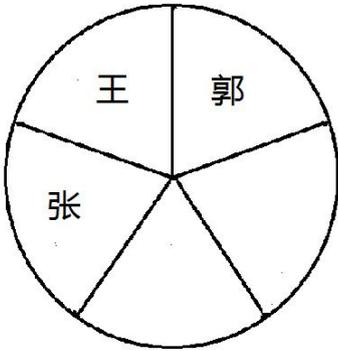
解析

第一步，确定题型。

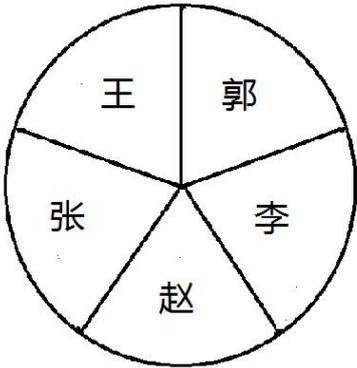
题干有信息匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

假设王局长位于图下位置，



由（1）王与赵和李不相邻，则王必定与郭和张相邻，排除 D 项； 则只剩下赵和李，假设李与张相邻，那么赵一定与郭相邻，与（2）矛盾，因此李只能与郭相邻，而赵与张相邻，如下图：



A 项：郭与王、李均相邻，与上图一致，符合；

B 项：张与赵不相邻，与上图不一致，排除；

C 项：郭与李不相邻，与上图不一致，排除。

因此，选择 A 选项。

61、**正确答案：B，全站正确率：52%，易错项：D。**

解析

第一步，确定题型。

根据题干关联词“如果……那么”，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①¬蓝队冠军→红队冠军

②蓝队冠军→绿队季军

③红队亚军→黄队冠军

④绿队季军→黄队冠军

第三步，进行推理。

②④递推可得：蓝队冠军→黄队冠军，如果蓝队冠军，则会有 2 个冠军，不符合题干，所以蓝队一定不是冠军；“蓝队不是冠军”是对①前件的肯定，根据“肯前必肯后”，可得到：红队冠军。

因此，选择 B 选项。

62、**正确答案：D，全站正确率：83%，易错项：C。**

解析

第一步，确定题型。

题干有信息匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

题干信息相对确定，优先选择排除法。

由“丙比黄色球大”，可知丙不是黄色球，排除 A 项；

由“甲和蓝色球不一样大”，可知甲不是蓝色球，排除 B 项；

由“蓝色球比丙小”，可知丙不是蓝色球，排除 C 项。

因此，选择 D 选项。

63、**正确答案：D，全站正确率：61%，易错项：C。**

解析

第一步，确定题型。

根据题干及选项中的关联词，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①¬借款人偿还→贷款人依法处置抵押物或保证人偿还本息

将已知条件“小黄用自己的一套房产作抵押向银行贷了40万元，小王为保证人（小黄是借款人，贷款人是银行，抵押物是房产，保证人是小王）”代入①，即：

②¬小黄偿还→银行依法处置房产或小王偿还本息

第三步，进行推理。

A项：题干未提及没有保证人的情况下贷款额度是多少，无法推出；

B项：“¬小王偿还本息”是对“银行依法处置房产或小王偿还本息”“或关系”一支的否定，但不知道银行有没有处置房产，推不出必然结论，无法推出；

C项：“¬小黄偿还”是对②的“肯前”，根据“肯前必肯后”，可得到“银行依法处置房产或小王偿还本息”，但无法确定“或关系”哪一支成立，无法推出；

D项：“¬小黄偿还”是对②的“肯前”，根据“肯前必肯后”，可得到：“银行依法处置房产或小王偿还本息”，根据“一真则真”，可得到：“银行可能要求小王偿还本息”，可以推出。

因此，选择D选项。

64、正确答案：C，全站正确率：36%，易错项：B。

解析

第一步，确定题型。

依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。

第二步，辨析选项。

(1)：由“科研管理要注重目标管理”，得不到“有目标管理就不要过程管理”，因此，目标管理和过程管理并不矛盾，无法推出；

(2)：“并非所有高校都不注重过程管理”等价于“有些高校只注重过程管理”，可以推出；

(3)：由“科研管理要注重目标管理，要注重科研成果的产出”可以得到“是否出科研成果是科研管理的目标之一”，可以推出；

(4)：“只注重过程管理”就是“不注重目标管理”，即“现在有些高校不重视目标管理”，可以推出。

综上，推理正确的有3个。

因此，选择C选项。

65、正确答案：D，全站正确率：25%，易错项：B。

解析

第一步，确定题型。

依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。

第二步，辨析选项。

(1)由“小陈丈夫是旅游公司经理”，只能得到“有的旅游公司经理是小陈丈夫”，而小陈丈夫肯定认识小陈，即“有的旅游公司经理认识小陈”，“有的是”不一定能推出“有的不是”，故无法推出“有的旅游公司经理不认识小陈”，错误；

(2)由题干推不出小陈是否从来不与丈夫所在的旅游公司出游，无法推出，错误；

(3)题干并未提及小陈家附近的旅游公司是小陈丈夫所在的旅游公司，无法推出，错误；

(4)题干并未提及小陈家附近的旅游公司是小陈丈夫所在的旅游公司，无法推出，错误。

综上，推理错误的有4个。

因此，选择D选项。

拓展

(1)“有的是”为真，无法推出“有的不是”的真假；

(2)集合推理三个换位：

①“所有S都不是P”换位可得“所有P都不是S”；

②“所有S都是P”换位可得“有的P是S”；

③“有的S是P”换位可得“有的P是S”。

66、正确答案：D，全站正确率：75%，易错项：C。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

一个人为了摆脱自卑感而作出的努力。

第三步，辨析选项。

A项：坚持运动，是为了摆脱年少体弱的自卑，属于“一个人为了摆脱自卑感而作出的努力”，符合定义；

B项：在镜子前自练了一下午，是为了摆脱在演讲中表现不好而自卑，属于“一个人为了摆脱自卑感而作出的努力”，符合定义；

C项：穿高跟鞋，是为了摆脱身高的自卑，属于“一个人为了摆脱自卑感而作出的努力”，符合定义；

D项：买东西时总是考虑实用价值，是为了避免买到华而不实的東西，不属于“一个人为了摆脱自卑感而作出的努力”，不符合定义。

因此，选择D选项。

67、正确答案：B，全站正确率：51%，易错项：C。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①日常事务授权给下属管理人员；

②高级管理人员保留重要事项的决策和控制权。

第三步，辨析选项。

A项：该董事长负责公司内一切事务，未体现“日常事务授权给下属管理人员”，不符合定义；

B项：5000元以下的由部门经理审批，属于“日常事务授权给下属管理人员”，5000元及以上的由总经理审批，属于“高级管理人员保留重要事项的决策和控制权”，符合定义；

C项：董事会是决策机构，不属于“高级管理人员”，不符合定义；

D项：汇报工作是工作中的正常环节，未体现各层管理人员得到“日常事务授权”，也未体现总经理“保留决策和控制权”，不符合定义。

因此，选择B选项。

拓展

董事会：是由董事组成的、对内掌管公司事务、对外代表公司的经营决策机构。

高级管理人员：《公司法》第217条第一项的规定，公司高级管理人员是指公司的经理、副经理、财务负责人，上市公司董事会秘书和公司章程规定的其他人员。

68、正确答案：A，全站正确率：83%，易错项：D。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

外在动机损害了内在动机。

第三步，辨析选项。

A项：“家长为了择校加分”是外在动机，“孩子兴趣”是内在动机，孩子不喜欢而让他们去学，体现出“外在动机损害了内在动机”，符合定义；

B项：“参加球赛”是外在动机，“喜欢踢球”是内在动机，内外动机并无冲突，未体现“外在动机损害了内在动机”，不符合定义；

C项：在对中日企业的职员对比中未涉及动机，不符合定义；

D项：“促销”是外在动机，“女性想购物”是内在动机，内外动机并无冲突，未体现“外在动机损害了内在动机”，不符合定义。

因此，选择A选项。

69、正确答案：C，全站正确率：39%，易错项：A。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

对假想的而非真实发生的情况的表达。

第三步，辨析选项。

A项：“如果把星星连接起来”，说明星星现实中是独立存在的，属于“对假想的而非真实发生的情况的表达”，符合定义；

B项：“经理在场的话”，说明昨天经理并不在场，属于“对假想的而非真实发生的情况的表达”，符合定义；

C项：做梦是真实发生的，乘飞船登上月球是对梦境的真实描述，不属于“假想”，不符合定义；
D项：“就是把机器修好了，也发挥不了大作用”，对于结果我们不明确，“发挥不了大作用”属于“对假想的而非真实发生的情况的表达”，符合定义。
因此，选择C选项。

70、正确答案：C，全站正确率：83%，易错项：D。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①笼统的、一般性的人格描述；

②认为准确地揭示了自己的特点。

第三步，辨析选项。

A项：打哈欠，是身体本能反应，不属于“人格描述”，不符合定义；

B项：低落、失意的情绪会对安全感有影响，属于“人格描述”，但未涉及“认为准确地揭示了自己的特点”，不符合定义；

C项：无关痛痒的话属于“笼统的、一般性的人格描述”，认为算命先生说得“很准”，体现出“认为准确地揭示了自己的特点”，符合定义；

D项：有人常会怀疑自己，喜欢变化的生活，厌恶被人限制，都属于“人格描述”，但未涉及“认为准确地揭示了自己的特点”，不符合定义。

因此，选择C选项。

71、正确答案：A，全站正确率：49%，易错项：D。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①经适房：政府组织建造；

②廉租房：政府租金补贴或实物配租；

③限价房：政府委托建设。

第三步，辨析典型例证。

例证（1），租借老乡的简易房，未体现“政府建造、补贴配租或委托建设”，不符合定义①②③；

例证（2），购买二手房，未体现“政府建造、补贴配租或委托建设”，不符合定义①②③；

例证（3），过户父亲名下的商品房，未体现“政府建造、补贴配租或委托建设”，不符合定义①②③。

因此，选择A选项。

拓展

本题为选非题。

72、正确答案：D，全站正确率：57%，易错项：B。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①无公害农产品：获得认证书；

②绿色食品：使用绿色食品标志；

③有机食品：通过有机食品认证。

第三步，辨析典型例证。

例证（1），自家养的鸡下的蛋，没有“认证书、绿色食品标志、有机食品认证”，不符合定义①②③；

例证（2），小张自家种的无农药蔬菜，没有“认证书、绿色食品标志、有机食品认证”，不符合定义①②③；

例证（3），橙汁带有绿色食品标志，属于“使用绿色食品标志”，符合定义②。

因此，选择D选项。

73、正确答案：C，全站正确率：57%，易错项：B。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①科学性：概念、原理、定义和论证等内容的叙述清楚、确切，历史事实、任务以及符号、专业术语和参考文献准确；

②艺术性：反映社会生活和表达思想感情所达到的鲜明、生动的程度；

③实用性：某项发明、技术等具有简便可行的可操作性。

第三步，辨析典型例证。

例证（1），阐述了水蛭和蚯蚓的入药原理，属于“原理叙述清楚、确切”，符合定义①；

例证（2），阐述了成功备课的要求及重要性，未体现出任何具体内容上的清楚、确切的叙述，未反映关于社会生活和表达思想情感方面的内容，也不属于某项发明和技术，不符合定义①②③；

例证（3），《七彩畲乡》以山歌戏的形式生动、鲜明地展示了新农村建设成就，歌颂村官品格，属于“反映社会生活和表达思想感情所达到的鲜明、生动的程度”，符合定义②。

因此，选择C选项。

74、正确答案：B，全站正确率：48%，易错项：C。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①精英文化：以少数知识分子或文化人为受众；

②大众文化：被大众所信奉、接受的文化；

③民间文化：古往今来就存在于民间传统中的自发民众通俗文化。

第三步，辨析典型例证。

例证（1），大众在网络发声、掀起波澜，影响舆论导向，属于“大众所信奉、接受的文化”，符合定义②；

例证（2），古代著名学者的智慧成果，属于“少数知识分子或文化人为受众”的，符合定义①；

例证（3），传说、谚语、评书散播于村坊市井、街头巷尾，属于“存在于民间传统中的自发民众通俗文化”，符合定义③。

因此，选择B选项。

75、正确答案：A，全站正确率：44%，易错项：B。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①实质正义：正义的终极状态必须实现；

②形式正义：严格按照法律规定办事，注重形式和手段的正义性；

③校正正义：伤害者补偿受害者，受害者从伤害者处得到补偿。

第三步，辨析典型例证。

例证（1），打黑扫恶取得成果后大快人心，即善有善报，恶有恶报，体现了“正义的终极状态必须实现”，符合定义①；

例证（2），人身损害赔偿的范围和标准，没有统一的规范，未体现“正义实现”、“形式和手段的正义性”和“补偿受害者”，不符合定义①②③；

例证（3），被控职务侵占罪，被判15年有期徒刑，属于“严格按照法律规定办事，注重形式和手段的正义性”，符合定义②。

因此，选择A选项。

76、正确答案：D，全站正确率：43%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。

第二步，A选项，定位第一段前半部分，根据发展速度=1+增长率，2010年江苏现代服务业增加值发展速度（1+13.0%）大于全省地区生产总值发展速度（1+12.6%），错误。

B选项，材料缺少私营经济、个体经济分别占地区生产总值的比重，错误。

C选项，定位第一段后半部分，江苏的城乡收入差距是全国较小的省份之一，不一定最小，错误。

D选项，定位第一段最后一句，2010年苏中、苏北大部分经济指标继续超过全省平均水平，则2009年苏中、苏北亦超过全省平均水平，正确。

因此，选择D选项。

77、正确答案：A，全站正确率：45%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查两期比重计算问题。

第二步，定位第一段，“2010年全省实现地区生产总值40903.3亿元，增长12.6%；第一产业增加值2539.6亿

元，增长 4.3%，三次产业增加值比例为 6.3 : 53.1 : 40.6”。

第三步，根据三次产业增加值比例为 6.3 : 53.1 : 40.6，可得 2010 年第一产业占比为 6.3%，代入两期比重差值

$$= \frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}, \text{ 可得 } 6.3\% \times \frac{4.3\% - 12.6\%}{1 + 4.3\%} \approx 0.063 \times \frac{-8\%}{1.04} \approx -\frac{0.5\%}{1.04}, \text{ 首位商 4。}$$

因此，选择 A 选项。

78、正确答案：B，全站正确率：48%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查基期量计算问题。

第二步，定位第一段前半部分，“2010 年实现高新技术产业产值 30355 亿元，增长 38.0%，占规模以上工业总产值比重达 33.0%，比上年提高 3 个百分点”。

第三步，根据基期量 = 现期量 ÷ (1 + 增长率)，可得 2009 年江苏高新技术产业产值为 $\frac{30355}{1.38}$ 亿元，占 2009 年江苏规模以上工业总产值比重为 33% - 3% = 30%。根据整体量 = 部分量 ÷ 比重，可得 2009 年江苏规模以上工业总

$$\text{产值为 } \frac{30355}{1.38} \div 30\% \approx \frac{101200}{1.4}, \text{ 直除首位商 7。}$$

因此，选择 B 选项。

79、正确答案：C，全站正确率：47%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查增长率计算问题。

第二步，定位第二段，“2010 年棉花面积为 23.6 万公顷，比上年减少 1.7 万公顷；油料面积 57.4 万公顷，比上年减少 1.9 万公顷；蔬菜面积 121.3 万公顷，比上年增加 6.5 万公顷”。

第三步，根据增长率 = 增长量 ÷ (现期量 - 增长量)，选项首两位相同，精确计算，2010 年棉花、油料、蔬菜的播种总面积为 23.6 + 57.4 + 121.3 = 202.3 (万公顷)，其同比增量为 -1.7 - 1.9 + 6.5 = 2.9 (万公顷)，代

$$\text{入可得 2010 年江苏棉花、油料和蔬菜播种面积比 2009 年增长了 } \frac{2.9}{202.3 - 2.9} = \frac{2.9}{199.4} \approx 1.45\%。$$

因此，选择 C 选项。

80、正确答案：C，全站正确率：32%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的项数。

第二步，(1) 增长量公式比较，定位第二段，利用增长量比较口诀“大大则大，一大一小看乘积”，可得 2010 年江苏夏粮产量的增量高于秋粮产量的增量 ($1105.3 \times 0.2\% > 2129.8 \times 0.1\%$)，正确。

(2) 两期平均数比较，定位第二段，根据两期平均数比较口诀“分子增速大于分母增速，则平均数上升，反之降低”。粮食产量的增长率必然小于 0.15% (粮食总产量 = 夏粮产量 + 秋粮产量，根据混合增长率口诀“整体增速介于各部分增速之间，且偏向于基数较大的一侧”，粮食总产量增速介于 0.2% 与 0.1% 之间，并偏向秋粮一侧，

即在 0.1% - 0.15% 之间)，而粮食播种面积的增长率 $\frac{1}{528.2 - 1} = \frac{1}{527.2} \approx 0.19\%$ ，分子增速小于分母增速，2010 年江苏粮食单位面积产量比 2009 年有所下降，正确。

(3) 和差比较，定位第一段后半部分，2010 年江苏公有制经济实现增加值在地区生产总值中的份额为 $1 - 65.2\%$

$$= 34.8\% > \frac{1}{3}, \text{ 错误。}$$

正确的有 (1) 和 (2)，共 2 个。

因此，选择 C 选项。

81、正确答案：D，全站正确率：58%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查基期量比较问题。

第二步，定位表格右半部分，2010 年北京、广东、山东、江苏商品房销售额分别为 2915.36 亿元、5476.48 亿元、3666.42 亿元、5430.71 亿元，增速分别为 -10.6%、19.2%、49.1%、6.4%。

第三步，根据基期量 = 现期量 ÷ (1 + 增长率)，北京、江苏的 1 + 增长率差别不大，而江苏现期量已接近北京的 2 倍，根据“瘦死的骆驼比马大”原则，可知 2009 年江苏销售额大于北京，排除 A 选项；余下省份分母从左向

右截取前三位并保持量级不变,分子取整,可得2009年广东、山东、江苏的商品房销售额分别为 $\frac{1.19}{5431}$ 、 $\frac{1.49}{3666}$ 、 $\frac{1.06}{5476}$,根据分数性质(分子小且分母大的分数小), $\frac{1.49}{3666}$ 必然最小,排除C选项; $\frac{1.19}{5476}$ 、 $\frac{1.06}{5431}$ 量级相同,首位分别为4、5,即最高的是江苏。

因此,选择D选项。

82、正确答案: C, 全站正确率: 77%, 易错项: D。

解析

第一步, 本题考查读数比较问题。

第二步, 定位表格“销售面积增速”和“销售额增速”所在列。

第三步, 增长, 即增速大于0。在东部地区中, 2010年商品房销售面积和销售额都增长的有: 河北、辽宁、山东、广东、海南, 共5个。

因此, 选择C选项。

83、正确答案: A, 全站正确率: 51%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查平均数增长率计算问题。

第二步, 定位表格“东部地区”所在行, 2010年东部地区商品房销售面积增速4.1%, 销售额增速10.1%。

第三步, 根据平均数的增长率 $=\frac{a-b}{1+b}$, 可得东部地区2010年商品房单位面积平均售价增速为 $\frac{10.1\% - 4.1\%}{1 + 4.1\%} \approx \frac{6\%}{1.04}$, 直除首位商5。

因此, 选择A选项。

84、正确答案: B, 全站正确率: 81%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查和差类简单计算问题。

第二步, 定位表格“①”所在列, 2010年东部地区、西部地区、全国的销售面积分别为50822.01万平方米、27303.66万平方米、104349.11万平方米。

第三步, 中部地区销售面积为 $104349.11 - 27303.66 - 50822.01$, 观察选项精确度与材料一致, 且末两位各不相同, 考虑用末两位尾数法解题, 小数点后两位为44。

因此, 选择B选项。

85、正确答案: C, 全站正确率: 43%, 易错项: A。

解析

第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出错误的一项。

第二步, A选项, 两期平均数比较, 定位表格“销售面积增速”和“销售额增速”所在列, 根据根据两期平均数比较口诀“分子增速大于分母增速, 则平均数上升, 反之降低”, 2010年东部地区所有省市商品房销售额(分子)增速均大于销售面积(分母)增速, 所以单位面积平均售价均比上年有所上涨, 正确。

B选项, 平均数增长率比较, 根据83题, 2010年东部地区商品房单位面积平均售价上涨5.76%; 根据平均数的

增长率 $=\frac{a-b}{1+b}$, 中部为 $\frac{39.7\% - 19.9\%}{1 + 19.9\%} \approx \frac{19.8\%}{1.2} > 10\%$; 西部为 $\frac{32.2\% - 13.5\%}{1 + 13.5\%} \approx \frac{18.7\%}{1.14} > 10\%$; 即东部地区小于中西部地区, 正确。

C选项, 基期比重计算, 定位表格“东部地区”和“全国总计”所在行, 根据基期比重 $=\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$, 数据较长,

分子分母截位舍相同, 利用拆一法, 可得2009年东部地区商品房销售面积为 $\frac{508}{1043} \times \frac{1 + 10.1\%}{1 + 4.1\%} = 48^+ \% \times (1 + \frac{6\%}{1.04}) \approx 48^+ \% + 3\% > 50\%$, 错误。

D选项, 平均数增长率计算, 定位表格“海南”所在行, 根据平均数的增长率 $=\frac{a-b}{1+b}$, 分子分母整体截位舍

相同，2010年海南商品房单位面积平均售价增速为 $\frac{112\% - 52\%}{1 + 52\%} \approx \frac{60\%}{1.5} = 40\%$ ，其他省市商品房单位面积平均售价比上年的涨幅远低于40%，正确。

因此，选择C选项。

86、正确答案：C，全站正确率：50%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查基期量和差计算问题。

第二步，定位表格“旅客运输量”所在行，2010年江苏铁路旅客运输量为9711.4万人，比上年增长5.9%；民航旅客运输量为475.9万人，比上年增长16.6%。

第三步，根据基期量=现期量÷(1+增长率)，选项首位相同但第二位不同，分母从左向右截取前三位，分子简

单取整，2009年江苏铁路旅客运输量比民航多 $\frac{9711}{1.06} - \frac{476}{1.17} \approx 9200 - 400 = 8800$ (万人)。

因此，选择C选项。

87、正确答案：D，全站正确率：13%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出错误的一项。

第二步，A选项，两期比重比较，定位表格“江苏一比比上年增长”和“全国一比比上年增长”所在列，根据两期比重比较口诀“部分增长率高于整体增长率，比重上升；反之下降”，2010年江苏货物运输量(17.0% > 13.4%)、货物运输周转量(18.6% > 12.4%)、旅客运输量(12.7% > 10.2%)、旅客运输周转量(13.1% > 11.9%)占全国比重均上升，正确。

B选项，定位“货物运输周转量”所在行，根据比重=部分量÷整体量，数据较长，分子分母整体考虑截位舍相

同，2010年江苏水运货物运输周转量的比重比全国的比重高 $\frac{410}{611} - \frac{64}{137} \approx 67\% - 47\% = 20\%$ ，即高出20个百分点。正确。

C选项，两期比重比较，定位“货物运输量”所在行，根据两期比重比较口诀“部分增长率高于整体增长率，比重上升；反之下降”。铁路：3.9% < 9.3%，比重下降；民航：23.0% < 25.1%，比重下降，正确。

D选项，材料没有提及“全国货物运输最主要的方式”的衡量标准，从表格已知条件进行分析，确定货物运输的主要方式不仅要考虑货物运输量，还要考虑货物运输周转量。尽管2010年江苏及全国的货物运输量中公路均最大，但江苏及全国公路的货物运输周转量均远小于水运，错误。

因此，选择D选项。

88、正确答案：A，全站正确率：54%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查现期比重计算中求比重问题。

第二步，定位表格，2010年江苏、全国货物运输周转量分别为6111.5亿吨公里、137329.0亿吨公里；旅客运输周转量分别为1610.4亿人公里、27779.2亿人公里。

第三步，根据比重=部分量÷整体量，第一问选项中两个数据首位不同，分母从左向右截取前两位，分子取整，

可得2010年江苏货物运输周转量占全国的比重为 $\frac{6112}{14}$ ，直除首位商4，排除C、D选项；同理，2010年江苏旅

客运输周转量占全国的比重为 $\frac{1610}{28}$ ，直除首位商5，排除B选项。

因此，选择A选项。

89、正确答案：B，全站正确率：41%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查平均数增长率比较问题。

第二步，定位表格下半部分“江苏”所在列。

第三步，比较平均数变化比率，即比较平均数的增长率绝对值，根据平均数的增长率 = $\frac{a-b}{1+b}$ ，可得铁路、公

路、水运、民航分别为： $\left| \frac{12.9\% - 5.9\%}{1 + 5.9\%} \right| = 1.059$ 、 $\left| \frac{7\%}{1 + 13\%} \right| = 1.13$ 、 $\left| \frac{17.5\% - 0.6\%}{1 + 0.6\%} \right|$

$= \frac{16.9\%}{1.006} \div \left| \frac{15.6\% - 16.6\%}{1 + 16.6\%} \right| = \frac{1\%}{1.166}$ ，观察各分数分母差异不大，但是公路分子（0.1%）明显最小，所以公路比上年变化比率最小。

因此，选择 B 选项。

90、正确答案：B，全站正确率：71%，易错项：A。

解析

第一步，本题考查两期比重比较问题。

第二步，定位表格“货物运输周转量”所在行。

第三步，根据两期比重比较口诀“部分增长率高于整体增长率，比重上升；反之下降”，2010年江苏货物运输周转量占全国的比重比上年有所下降的运输方式有：铁路（ $4.0\% < 9.5\%$ ）、民航（ $28.3\% < 39.9\%$ ），共 2 个。因此，选择 B 选项。

91、正确答案：C，全站正确率：35%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的项数。

第二步，（1）读数比较，定位图 1，江苏农村居民人均纯收入 2010 年的增长速度（13.9%）高于 2007 年（12.9%），错误。

（2）年均增长率比较，当已知每年的增速求解年平均增长率时，可以使用增长率的算术平均数来近似替代年平均增长率进行大小比较，显然四个指标每年的增速远高于 10%（2009 年部分指标虽不到 10%，但差别不大），则其算术平均数明显高于 10%，即年平均增长率高于 10%，且四项指标都在逐年增长，正确。

（3）读数比较，四项指标都是逐年增长，趋势都一致，正确。

共有 2 个正确的。

因此，选择 C 选项。

92、正确答案：C，全站正确率：84%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查和差类简单计算问题。

第二步，定位图 1、图 2，2010 年江苏、全国农村居民人均纯收入分别为 9118 元、5919 元，城镇居民人均可支配收入分别为 22944 元、19109 元。

第三步，观察选项精确度、单位均与材料一致，考虑用末两位尾数法解题。2010 年江苏农村居民人均纯收入比全国高 $9118 - 5919$ （元），末两位为 99，排除 A、D 选项；城镇居民人均可支配收入高 $22944 - 19109$ （元），末两位为 35。

因此，选择 C 选项。

93、正确答案：B，全站正确率：32%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查年均增长率比较问题。

第二步，定位表格。

第三步，根据末期量 ÷ 初期量 = $(1 + \text{年均增长率})^n$ （“十一五”期间， $n=5$ ，需要“翻旧账”，初期为 2005 年），当 n 相等时，可以用末期量 ÷ 初期量来替代年均增长率进行比较，即比较

$$\frac{2010\text{年收入}}{2005\text{年收入}} = \frac{2010\text{年收入}}{2006\text{年收入}} \times \frac{2010\text{年收入} \times (1 + 2006\text{年增速})}{2006\text{年收入}}$$

；数据较长，分子分母整体

$$\frac{912 \times 1.10}{581}$$

截位舍相同，“1+2006 年增速”截前三位并保持量级不变，可得：江苏农村，

$$\frac{229 \times 1.14}{141} \approx 1.85；\text{全国农村，} \frac{592 \times 1.10}{359} \approx 1.81；\text{全国城镇，} \frac{191 \times 1.12}{118} \approx 1.81。$$

则江苏城镇居民人均纯收入增长最快。

因此，选择 B 选项。

94、正确答案：A，全站正确率：31%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查增长量做差比较问题。

第二步，定位图 2，2006 年~2010 年江苏城镇居民人均可支配收入分别为 14084 元、16378 元、18680 元、20552 元、22944 元，2006 年同比增长率为 14.3%。

第三步，观察此题柱高差不明显，不能依据图形性质判断；根据增长量=现期量-基期量，对 2007 年—2010 年增长量进行比较，减法计算截位舍相同，截位过程保持量级不变，2007 年增长量为 16400-14100=2300（元），2008 年为 18700-16400=2300（元），2009 年为 20600-18700=1900（元），2010 年为 22900-20600=2300（元），故 2007 年—2010 年增长量最低的为 2009 年（约 1900 元）；而 2006 年已知现期量和增长率，根据增

长量=现期量×增长率÷(1+增长率)， $14.3\% \approx \frac{1}{7}$ ，利用增长量计算 n+1 原则，2006 年增长量为 $\frac{14084}{7+1} = 1700^+$ < 1900，故增长最小的年份是 2006 年。

因此，选择 A 选项。

95、正确答案：D，全站正确率：49%，易错项：A。

解析

第一步，本题考查间隔增长率计算问题。

第二步，定位图 1，2006 年、2010 年江苏农村居民人均纯收入分别为 5813 元、9118 元；2006 年同比增长率为 10.2%。

第三步，根据增长率=(现期量-基期量)÷基期量，观察选项首位相同但第二位不同，分母从左向右截取前三

位，分子做减法截位舍相同，可知 2010 年比 2006 年增长了 $\frac{912-581}{581} \approx 57\%$ 。根据两期间隔增长率公式 $R=r^1+r^2+r^1 \times r^2$ ，可得 2010 年比 2005 年增长了 $57\%+10.2\%+57\% \times 10.2\% \approx 67.2\%+5.7\% \approx 73\%$ 。

因此，选择 D 选项。