

1. 下列军事武器装备按发明时间先后排序，**错误**的是：
- A. 弓箭、云梯、火药 B. 火炮、机枪、冲锋枪
C. 雷达、坦克、鱼雷 D. 航母、导弹、原子弹

【答案】 C

【解题思路】

第一步，题干考查军事武器装备发明的时间并选错误项。

第二步，第一台实用雷达发明于1935年。坦克发明于一战期间的1916年，属于20世纪。鱼雷的发明时间是19世纪60年代，先于坦克。因此，选择C选项。

【拓展】

A项：弓箭的发明时间在原始社会，云梯一般认为是春秋时鲁国鲁班发明的，火药的发明时间在唐宋。

B项：火炮的发明时间是14世纪元朝末年，机枪一般认为是海勒姆·史蒂文斯·马克沁1884年发明的，冲锋枪发明于20世纪初。

D项：世界上第一艘具有全通飞行甲板的航空母舰是英国的“百眼巨人”号，于1917年改装完成，导弹出现于20世纪40年代，原子弹的发明时间是1945年。

-
2. 关于目前的国际体育赛事，下列说法正确的是：

- A. 世界一级方程式锦标赛所用赛车的发动机排量没有限制
B. 进入世界杯和欧洲杯足球赛决赛圈的球队数量相同
C. 斯诺克台球属于奥运会的比赛项目之一
D. 法国网球公开赛属于大满贯的赛事

【答案】 D

【解题思路】

第一步，题干考查国际体育赛事。

第二步，法国网球公开赛，简称“法网”，是一项在法国巴黎罗兰·加洛斯球场举办的网球大满贯赛事。因此，选择D选项。

【拓展】

A项：世界一级方程式锦标赛赛车，简称F1赛车。目前国际汽联（FIA）规定

F1赛车所用的发动机排气量不得超过3升，汽缸数不得超过10个，每缸气门最多为5个。

B项：世界杯足球队有32支，欧洲杯足球队有16支（2016年起扩大到24支）。

C项：斯诺克台球不属于奥运会的比赛项目。

D项：所谓“大满贯”，是指一位或一对网球运动员在同赛季获得温布尔登网球锦标赛、美国网球公开赛、澳大利亚网球公开赛、法国网球公开赛这四大锦标赛的冠军。

3. 相对于其他作品，史书有太多芜杂的琐碎记载，把主线_____得有些模糊不清。然而细节有细节的_____之处，因为虽然撰写史书的史官难免受到某些思维导向的影响，有意无意地隐此扬彼，但所谓“细节之中有魔鬼”，某个历史人物的性格总会在一些细节之中_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 遮蔽 精妙 若隐若现 B. 隐藏 奇巧 跃然纸上
C. 衬托 精彩 昭然若揭 D. 叙述 可爱 露出马脚

【答案】A

【解题思路】

第一步，第一空根据空前“芜杂”“琐碎”以及空格后的“模糊不清”可知，文段表达的是“有太多琐碎的记载会把主线遮盖住”，所填词语应有“遮盖”之意。C项“衬托”指为了使事物的特色突出，把另一些事物放在一起来陪衬或对照，侧重于起陪衬作用，与文意不符，排除C项。D项“叙述”指把事情的前后经过记录下来或说出来，与文意不符，排除D项。

第二步，再看第三空。文段一直强调“主线……模糊不清”“隐此扬彼”，作者想要表达的是：历史人物的性格并不明显，只隐隐约约能在细节中窥探到。A项“若隐若现”符合文意。B项“跃然纸上”侧重于“文学形象生动逼真”，与“人物性格”搭配不当，排除B项。因此，选择A选项。

解法二：

本题也可直接从第三空入手，直接辨析成语。

本题一直强调“主线模糊不清”“隐此扬彼”，也就是说有些东西被“遮盖”了起来，只能在“细节处”时不时出现，让读者一窥究竟。能表达这层意思的只有A项“若隐若现”。B项“跃然纸上”侧重于“文学形象生动逼真”，与“人物性格”搭配不当，C项“昭然若揭”侧重于“真相毕露”，与文意不符。D项“露出马脚”，贬义词，侧重于“事实真相泄露出来”，与文意不符。直接排除B项、C项和D项。因此，选择A选项。

【拓展】

常考表达“形象逼真”意思的成语：

跃然纸上：形容描写或刻画得十分生动逼真。

栩栩如生：艺术形象非常逼真，如同活的一样。

惟妙惟肖：描写或模仿得非常逼真，生动形象。

4. 据报道，某卫视的亲子节目核心观众群女性观众占比近2/3。可以想象这样的场景：晚上，年轻的母亲独自带着年幼的孩子，在家看电视上的“爸爸带孩子”，而年轻的爸爸也许还在加班、在应酬，也许只是待在卧室里打游戏、玩电脑——他们的孩子依然延续着没有父亲陪伴的故事。事实上，这种现象同样发生在母亲身上，在不少现代家庭，养育孩子的职责主要推到上一代老人身上。

这段文字旨在强调：

- A. 父母亲情教育缺席现代的家庭生活
- B. 在现实生活中亲子教育的主体缺位
- C. 当下亲子节目赢得共鸣的真正原因
- D. 现实生活中父母与子女间缺少交流

【答案】B

【解题思路】

第一步，分析文段。文段由“亲子节目”引出了现实生活中的问题：只有母亲陪伴孩子。随后由转折词“事实上”引出重点：孩子的身边有时候不仅父亲缺席，有些母亲也缺席，在不少现代家庭，养育孩子的职责主要推到上一代老人身

上，也就是父母不看孩子，主要由老人承担看孩子的任务。

第二步，文段重点在转折词“事实上”之后，主要讲的是在养育子女上，父母缺席了，由老人承担。

第三步，对比选项。B项“亲子教育主体缺位”对应重点句“父母缺席”。因此，选择B选项。

【拓展】

A项“亲情教育缺席”表述错误，文中举“母亲陪伴孩子……父亲缺席”的案例，可以说明亲情教育一直都在，真正缺席的不是“亲情教育”，而是“亲情教育的主体”，也就是父母（或是母亲在，或是父亲在，或是父母都不在，直接丢给老人），排除A项。

C项论述的重点是案例，并非真正的文段核心偏离重点，排除C项。

D项表达的仅仅是表面现象，没有论述出问题的实质——“亲情教育的主体缺位”，排除D项。

-
5. 诺贝尔文学奖获得者埃利亚斯·卡内提的杰作《群众与权力》是一部分析不同族群特征的最具影响力的著作。该著作从不同角度解剖群众的形象，首先是按国别、地缘、族群来展开，并去分析每个国家特殊的文化背景。由于作者没有从经济层面展开分析，在国别分析中范围仅限于欧洲，因此，本文尝试_____。

填入划横线部分最恰当的一句是：

- A. 从经济层面来谈谈欧洲族群特征研究对我国的启示
- B. 从文化层面来谈谈特殊文化背景对欧洲族群的影响
- C. 从文化层面来谈谈欧洲文化背景对日本族群的影响
- D. 从经济层面来谈谈中国和日本的族群特征及其启示

【答案】D

【解题思路】

第一步，分析横线处的上文语境。根据关联词“因此”及空格所处位置可知，空格是对本句的“总结”。

第二步，分析尾句，提炼核心点。尾句给出两个条件：其一，作者（埃利亚斯·卡内提）没有从经济层面分析；其二，国别范围仅限于欧洲。那么，本文作者应“查缺补漏”，其一，从经济层面分析；其二，国别分析范围应在欧洲之外。

第三步，辨析选项。D项“从经济层面谈”符合文意，“谈中国和日本的族群特征及其启示”对应“国别分析范围在欧洲之外”。因此，选择D选项。

【拓展】

A项“经济层面”符合文意，但“谈欧洲族群特征研究对我国的启示”的落脚点还是在“欧洲族群特征”上，与文意相悖，排除A项。

B项与C项“文化层面”与此空论述重点（从经济层面分析）不符，排除B项与C项。

6. 某市园林部门计划对市区内30处绿化带进行补栽，每处绿化带补栽方案可从甲、乙两种方案中任选其中一方案进行。甲方案补栽阔叶树80株，针叶树40株；乙方案补栽阔叶树50株，针叶树90株。现有阔叶树苗2070株，针叶树苗1800株，为最大限度利用这批树苗，甲、乙两种方案应各选：
- A. 甲方案19个、乙方案11个 B. 甲方案20个、乙方案10个
C. 甲方案17个、乙方案13个 D. 甲方案18个、乙方案12个

【答案】D

【解题思路】

第一步，标记量化关系“最大”。

第二步，设甲、乙两种方案分别选用 x 、 y 个，则有 $80x + 50y \leq 2070$ ， $40x + 90y \leq 1800$ 。若想“最大”限度利用这批树苗，即选用的方案应使得剩下的树苗数量最少。

第三步，代入选项，优先验证易于计算的选项。

B选项： $80 \times 20 + 50 \times 10 = 2100$ ， $40 \times 20 + 90 \times 10 = 1700$ ，阔叶树苗不够，排除；因为一套甲方案比一套乙方案多栽30棵阔叶树，少栽50棵针叶树，于是有：

A选项： $2100 - 30 = 2070$ ， $1700 + 50 = 1750$ ，阔叶树栽完，针叶树剩50株；

D选项： $2070 - 30 = 2040$ ， $1750 + 50 = 1800$ ，阔叶树剩30株，针叶树栽完，优

于A选项。

C选项：2040-30=2010，1800+50=1850，针叶树苗不够，排除；

因此，选择D选项。

7. 甲乙二人协商共同投资，甲从乙处取了15000元，并以两人名义进行了25000元的投资，但由于决策失误，只收回10000元。甲由于过失在己，愿意主动承担 $\frac{2}{3}$ 的损失。问收回的投资中，乙将分得多少钱？（ ）
- A. 10000元 B. 9000元
C. 6000元 D. 5000元

【答案】A

【解题思路】

第一步，标记量化关系“收回”、“承担”。

第二步，由只“收回”10000元知，两人共损失25000-10000=15000元。根据甲“承担” $\frac{2}{3}$ 得，乙损失 $15000 \times (1 - \frac{2}{3}) = 5000$ 元，故乙将分得15000-5000=10000元。因此，选择A选项。

8. 七寸 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 头绪
- A. 尺度；线索 B. 要害；眉目
C. 七步；头脑 D. 关键；脉络

【答案】B

【解题思路】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项，“七寸”是“尺度”的大小，二者属于对应关系，“线索”和“头绪”属于近义词，前后逻辑关系不一致，排除；

B项，“七寸”比喻“要害”，“眉目”比喻“头绪”，前后逻辑关系一致，符合；

C项，“七寸”和“七步”之间无明显逻辑关系，“头脑”和“头绪”之间

也无明显逻辑关系，排除；

D项，“七寸”比喻“关键”，但“脉络”和“头绪”之间无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择B选项。

【拓展】七寸来源于“打蛇打七寸”的俗语，通常用来比喻事物的关键点、弱点、要害部位，也就是心脏位置。

9. 某国际小组对从已灭绝的一种恐鸟骨骼化石中提取的DNA进行遗传物质衰变速率分析发现，虽然短DNA片段可能存在100万年，但30个或者更多碱基对序列在确定条件下的半衰期只有大约15.8万年。某位科学家据此认为，利用古代DNA再造恐龙等类似于电影《侏罗纪公园》中的故事不可能发生。以下哪项如果为真，最能反驳该科学家的观点？

- A. 《侏罗纪公园》虽然是一部科幻电影，但也要有事实依据
- B. 上述研究的化石样本可能受到人类DNA的“污染”
- C. 环境因素会影响DNA等遗传物质的衰变速率
- D. 恐鸟与恐龙的碱基对序列排列顺序不同

【答案】C

【解题思路】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能反驳”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：利用古代DNA再造恐龙等类似于电影《侏罗纪公园》中的故事不可能发生。

论据：已灭绝的一种恐鸟骨骼化石中提取的DNA进行遗传物质衰变速率分析发现，虽然短DNA片段可能存在100万年，但30个或者更多碱基对序列在确定条件下的半衰期只有大约15.8万年。

第三步，辨析选项。

A项，无关选项。“要有事实依据”是指对该电影提出的一类要求，但是不

能代表此电影就有事实依据，无法削弱论点，排除；

B项，否定原有论据。人类DNA可能“污染”了化石样本，但是此“污染”是否影响了衰变速率不确定，可以起到削弱作用，但力度较弱；

C项，增加反向论据。衰变速率会受到环境因素的影响，因而后期衰变周期可能会因此发生改变，进而有可能利用古代DNA再造恐龙，具有削弱作用；

D项，无关选项。“碱基对序列排列顺序”与“衰变速率”没有明确关系，无法确定是否会有影响，排除。

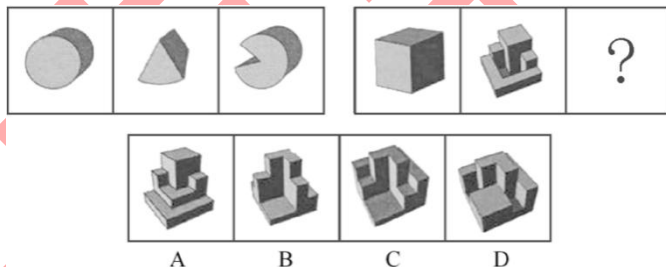
第四步，强弱比较。

B项是“可能”受污染，C项是“环境会影响”，C项的必然描述力度强于B项的可能描述力度。

因此，选择C选项。

【拓展】参考文章：《DNA碱基半衰期仅15万年：侏罗纪公园梦想破灭》

10. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性：



A. A

B. B

C. C

D. D

【答案】C

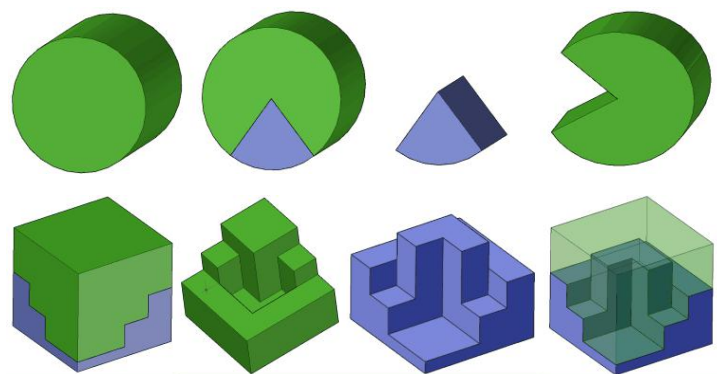
【解题思路】

第一步，观察特征。

立体图形凹凸特征较明显，且凹凸部分可完全吻合，考虑立体拼合。

第二步，两段式，第一段找规律，第二段应用规律。

第一段中，后两个立体图形拼合后得到第一个立体图形，将此规律运用到第二段中，根据凹凸性原则及第二个立体图形最高的方块可排除A项，根据第二高的两个方块可排除D项，再根据最矮的“L型部分”可排除B项。



因此，选择 C 选项。

【拓展】立体拼合看凹凸，可从凹凸特征明显的地方入手。

资料分析部分

一、根据以下资料，回答1~5题。

截至2014年12月底，全国实有各类市场主体6932.22万户，比上年末增长14.35%，增速较上年同期增加4.02个百分点；注册资本（金）129.23万亿元，比上年末增长27.70%。其中，企业1819.28万户，个体工商户4984.06万户，农民专业合作社128.88万户。

2014年，全国新登记注册市场主体1292.5万户，比上年同期增加160.97万户；注册资本（金）20.66万亿元，比上年同期增加9.66万亿元。其中，企业365.1万户，个体工商户896.45万户，农民专业合作社30.95万户。

2014年，新登记注册现代服务业企业114.10万户，同比增长61.41%。其中，信息传输、软件和信息技术服务业14.67万户，同比增长97.87%；科学研究和技术服务业26.26万户，同比增长70.32%；文化、体育和娱乐业6.59万户，同比增长83.51%；教育业0.68万户，同比增长86.17%。

2014年，新登记注册外商投资企业3.84万户，同比增长5.76%。投资总额2763.31亿美元，同比增长15.05%；注册资本1796.39亿美元，同比增长23.87%。

1. 截至2012年12月底，全国实有各类市场主体户数最接近以下哪个数字？

- A. 5100万 B. 4500万

C. 6100万 D. 5500万

【答案】 D

【解题思路】

第一步，标记“截止2012年12月底”。

第二步，定位第一段，截至2014年12月底，全国实有各类市场主体6932.22万户，比上年末增长14.35%，增速较上年同期增加4.02个百分点。

第三步，2014年同比增长率 $r_1 = 14.35\%$ ，2013年同比增长率 $r_2 = 14.35\% - 4.02\% = 10.33\%$ ，故2014年相对2012年的间隔增长率 $R = r_1 + r_2 + r_1 \times r_2 = 14.35\% + 10.33\% + 14.35\% \times 10.33\% \approx 24.68\% + 14\% \times 10\% \approx 26\%$ 。

第四步，利用 $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，“截止2012年12月底”全国实有各类市场主体户数为 $\frac{6932.22}{1 + 26\%} \approx 5500$ 万。因此，选择D选项。

2. 2014年，全国新登记注册市场主体中个体工商户所占比重约为：

A. 69% B. 75%

C. 81% D. 85%

【答案】 A

【解题思路】

第一步，标记“占”。

第二步，定位第二段，2014年全国新登记注册市场主体1292.5万户，其中个体工商户896.45万户。

第三步，2014年个体工商户所“占”比重 $= \frac{\text{部分值}}{\text{整体值}} = \frac{896.45}{1292.5} \approx \frac{900}{1300} \approx 70\%$ 。因此，选择A选项。

3. 2014年，以下哪个现代服务业新登记注册企业的户数同比增速最快？

A. 文化、体育和娱乐业 B. 信息传输、软件和信息技术服务业

C. 科学研究和技术服务业 D. 教育业

【答案】 B

【解题思路】

第一步，标记“增速最快”。

第二步，定位第三段，2014年文化、体育和娱乐业增长83.51%，信息传输、软件和信息技术服务业同比增长97.87%，科学研究和技术服务业增长70.32%，教育业增长86.17%；“增速最快”的是信息传输、软件和信息技术服务业。因此，选择B选项。

4. 2014年，新登记注册外商投资企业户均注册资本约比上年同期增长：

- A. 8% B. 4%
- C. 17% D. 12%

【答案】 C

【解题思路】

第一步，标记“户均”、“增长”。

第二步，定位第四段，2014年新登记注册外商投资企业户数同比增长5.76%，注册资本同比增长23.87%。

第三步，2014年“户均”注册资本的“增长率”为

$$\frac{a\% - b\%}{1 + b\%} = \frac{23.87\% - 5.76\%}{1 + 5.76\%} \approx \frac{18.11\%}{1.06} \approx 17\% \text{（或略小于18\%）}。因此，选择C选项。$$

5. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 2013年新登记注册科学研究和技术服务业企业不到20万
- B. 2014年新登记注册现代服务业企业大部分属于教育行业
- C. 2014年末超过三分之一的农民专业合作社成立不满一年
- D. 2013年全国实有各类市场主体注册资本（金）不足100万亿元

【答案】 A

【解题思路】

A选项，定位第三段，2013年新登记注册科学研究和技术服务业企业户数为

$\frac{26.26}{1+70.32\%} \approx \frac{26}{1.7} < 20$ 万户，正确。

B选项，定位第三段，2014年新登记注册现代服务业企业中，教育业占比为 $\frac{0.68}{114.10} < 1\%$ ，不满足大部分，错误。

C选项，定位第一、二段，成立不满一年的农民专业合作社占比 $\frac{30.95}{128.88} < \frac{1}{3}$ ，错误。

D选项，定位第一段，2013年全国实有各类市场主体注册资本（金）为 $\frac{129.23}{1+27.70\%} > 100$ 万亿元，错误。

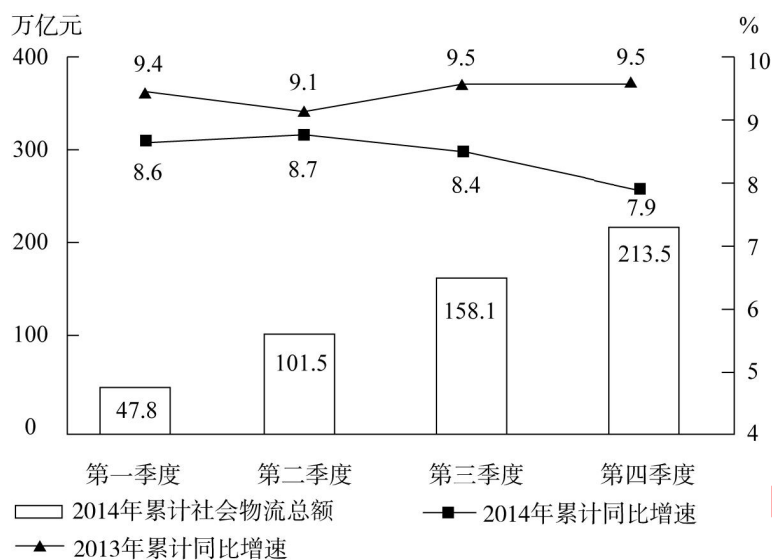
二、根据以下资料，回答6~10题。

2014年全国社会物流总额213.5万亿元，同比增长7.9%，比上年回落1.6个百分点。

2014年全国社会物流总费用10.6万亿元，同比增长6.9%，其中，运输费用5.6万亿元，同比增长6.6%；保管费用3.7万亿元，同比增长7.0%；管理费用1.3万亿元，同比增长7.9%。

2014年全国社会物流总额构成情况

	总额 (亿元)	当年同比 增速(%)	2013年同比 增速(%)
工业品物流	1969 000	8.3	9.7
进口货物物 流	1200 00	2.1	6.4
再生资源物 流	8455	14.1	20.3
农产品物流	3300 0	4.1	4.0
单位与居民 物品物流	3696	32.9	30.4



全国分季度累计社会物流总额及增速

6. 2014年每实现100万元的社会物流额，其运输费用平均约为多少万元？

- A. 2.6 B. 5.0
C. 5.6 D. 10.6

【答案】 A

【解题思路】

第一步，标记“平均”。

第二步，定位第一、二段，2014年全国社会物流总额213.5万亿元，运输费用5.6万亿元。

第三步，“平均”每百万元社会物流额需要运输费用 $\frac{5.6}{213.5} \times 100 \approx \frac{5.6}{200} \times 100 = 2.8$

万元（或结合选项，计算首位为2）。因此，选择A选项。

7. 2013、2014年全国社会物流总额比重均高于上一年水平的分类包括：

- A. 再生资源物流、单位与居民物品物流、农产品物流
B. 工业品物流、再生资源物流、单位与居民物品物流
C. 进口货物物流、农产品物流、单位与居民物品物流
D. 工业品物流、进口货物物流、农产品物流

【答案】 B

【解题思路】

第一步，标记“占”、“高于”。

第二步，定位第一段和表格。

第三步，两期比重比较，分子增速大于分母增速，比重上升；反之，比重下降。2014年，工业品物流、再生资源物流、单位与居民物品物流的增速分别为8.3%、14.1%、32.9%，均大于社会物流总额的增速（7.9%），故三者所“占”比重“高于”上年，结合选项，选择B选项。（无需再判定2013年）

8. 2014年全国社会物流总额最高的季度是：

- A. 第一季度 B. 第二季度
C. 第三季度 D. 第四季度

【答案】 C

【解题思路】

第一步，标记“最高”。

第二步，定位柱状图，2014年第一、二、三、四季度的累计社会物流总额分别为47.8万亿元、101.5万亿元、158.1万亿元、213.5万亿元。

第三步，第一季度社会物流总额为47.8万亿元，第二季度为 $101.5 - 47.8 = 53.7$ 万亿元，第三季度为 $158.1 - 101.5 = 56.6$ 万亿元，第四季度为 $213.5 - 158.1 = 55.4$ 万亿元，即第三季度“最高”。因此，选择C选项。

9. 2012年上半年全国社会物流总额约为多少万亿元？

- A. 93 B. 102
C. 75 D. 86

【答案】 D

【解题思路】

第一步，标记“2012年上半年”。

第二步，定位柱状图，2014年上半年（第二季度累计）全国社会物流总额为101.5万亿元，同比增长8.7%，2013年上半年同比增长9.1%。

第三步，与2012年同期相比，2014年上半年社会物流总额的间隔增长率

$$R = r_1 + r_2 + r_1 \times r_2 = 8.7\% + 9.1\% + 8.7\% \times 9.1\% \approx 17.8\% + 10\% \times 10\% \approx 19\%。$$

利用
 基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，得“2012年上半年”总额为 $\frac{101.5}{1 + 19\%} \approx \frac{101.5}{1.2} \approx 85$ 万亿元（或结

合选项，计算首位数字为8）。因此，选择D选项。

10. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 2014年每万元社会物流总额的平均管理费用低于上年水平
- B. 2014年农产品物流额在社会物流总额中的比重高于一成
- C. 2014年单位与居民物品物流额超过2012年的两倍
- D. 2013年第三季度社会物流总额同比增速高于第四季度

【答案】 D

【解题思路】

A选项，定位第一、二段，平均管理费用 = $\frac{\text{管理费用}}{\text{社会物流总额}}$ ，由于分子增速（7.9%）等于分母增速（7.9%），故比值不变，错误。

B选项，定位第一段和表格，2014年农产品物流额占比为 $\frac{33000}{213.5 \times 10^4} < 10\%$ ，不足一成，错误。

C选项，定位表格，与2012年相比，2014年单位与居民物品物流额的间隔增长率 $R = 32.9\% + 30.4\% + 32.9\% \times 30.4\% \approx 63.3\% + 30\% \times 30\% = 72.3\%$ ，即2014年是2012年1.72倍（ $1 + 72.3\%$ ），不足2倍，错误。

D选项，定位折线图，2013年第二季度累计增速为9.1%，第三季度累计为9.5%，根据混合增速性质，第三季度增速大于9.5%；同理，第三季度累计增速为9.5%，第四季度累计为9.5%，故第四季度增速为9.5%。因此，第三季度高于第四季度，正确。