

2015 年广东《行测二》县级试卷真题及解析

(网友回忆版)

公考通网校

www.chinaexam.org



公考通 APP



微信公众平台

第一部分：常识判断

1. 京剧脸谱采用不同色彩来表现人物的不同性格特点，其中白色用来表现()。

- A. 忠勇侠义
- B. 刚烈正直
- C. 粗豪暴躁
- D. 阴险奸诈

2. 蜻蜓点水是指蜻蜓在水面飞行时轻触水面的动作，其主要是为了()。

- A. 求偶
- B. 饮水
- C. 产卵
- D. 呼吸

3. 下列现象属于化学反应的是()。

- A. 春江水暖鸭先知
- B. 蜡炬成灰泪始干
- C. 玉不琢不成器
- D. 绳锯木断、水滴石穿

4. 某商店贴出下列四个标语，不合法的是()。

- ①特价商品，概不退还
- ②商品打折，不开发票
- ③小本买卖，概不赊欠
- ④损一赔十，偷一罚十

- A. ①②③
- B. ①②④
- C. ①③④
- D. ②③④

5. 2014年，《注册资本登记制度改革方案》获得国务院批准通过。该方案大幅度降低了公司的设立门槛，取消了公司最低注册资本限制。这项改革最有可能产生的传导效应的是()。

- ①创业成本下降
- ②创业积极性提高

③注册资本降低

④带动就业

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

6. 随着社会的发展, 一些新的职业会不断出现。下列选项中, 按照职业出现时间先后顺序排列正确的是()。

- A. 大学教师, 火车司机, 汽车修理工, 软件工程师
B. 大学教师, 汽车修理工, 火车司机, 软件工程师
C. 汽车修理工, 火车司机, 软件工程师, 大学教师
D. 汽车修理工, 软件工程师, 大学教师, 火车司机

7. 举重运动员、体操运动员比赛前, 会抓一些白色粉末(主要成分是碳酸镁)涂抹在手掌上, 来增加手掌与器械之间的摩擦力。这主要是利用碳酸镁的()。

- A. 润滑作用
B. 吸湿作用
C. 中和作用
D. 保温作用

存款准备金是指金融机构为保证客户提取存款和资金清算需求而准备的在中央银行的存款。存款准备金率是存款准备金占存款总额的比例。中央银行降低存款准备金率后, 在市场上引起的可能反应是()。

- A. 商业银行可用资金增多, 贷款上升, 货币供应量增多, 通货膨胀
B. 商业银行可用资金增多, 贷款下降, 货币供应量减少, 通货紧缩
C. 商业银行可用资金减少, 贷款上升, 货币供应量增多, 通货膨胀
D. 商业银行可用资金减少, 贷款下降, 货币供应量减少, 通货紧缩

9. 冰冻的肉类在水中比在同温度的空气中解冻得快, 这是因为()。

- A. 水的热容量比空气大
B. 水的密度比空气大
C. 水的热传递性比空气好
D. 水和冰的化学成分完全相同

10. 下列选项中, 按照诗句所代表的时间先后顺序排列正确的是()。

- ①问东城春色，正谷雨，牡丹期
- ②露从今夜白，月是故乡明
- ③微雨众卉新，一雷惊蛰始
- ④麦穗初齐稚子娇，桑叶正肥蚕食饱

- A. ③①④②
- B. ①④③②
- C. ②③①④
- D. ①②③④

11. 全国两会开幕前，人大代表、政协委员们为了提交提案，会对经济社会发展问题进行深入的调查研究。这体现的哲理是()。

- A. 主观与客观具体的历史的统一
- B. 具体问题具体分析
- C. 科学理论对实践具有指导作用
- D. 意识是人脑对客观事物的正确反映

12. 在我国，野外迷路时，下列辨别方向的方法不正确的是()。

- A. 树木年轮较密的一侧是南方
- B. 树木枝叶茂盛的一侧是南方
- C. 岩石上布满青苔的一侧是北方
- D. 蚂蚁的洞口朝向的一侧是南方

13. 下列选项中，用热水比用冷水洗涤效果更好的一项是()。

- A. 有油渍的碗筷
- B. 有汗渍的衣服
- C. 有血渍的衣服
- D. 有农药残留的蔬菜

14. 我国古代有重阳节插茱萸的习俗，这种做法意在表达()。

- A. 敬老爱老之情
- B. 对父母的感恩之情
- C. 对亲朋好友的思念之情
- D. 对美好生活的向往

根据干支纪年法，2015年是乙未羊年，那么2020年是()。

- A. 癸丑牛年

- B. 庚丑牛年
- C. 庚子鼠年
- D. 壬子鼠年

第二部分：言语理解与表达

16. 十八大之后，中国经济航船行进在“新常态”这片新海域上。尽管有风浪、有礁石，但依然交出了一份令世人（ ）的答卷，呈现出增长平稳、改革深入、结构优化、质量提升、民生改善的良好态势。

- A. 侧目
- B. 注目
- C. 炫目
- D. 瞩目

17. 清正廉洁，不仅是党员干部的自我追求，也是老百姓的（ ）希望

- A. 深切
- B. 急切
- C. 殷切
- D. 恳切

18. 在历史使命的（ ）下，唯有深化改革开放，才能实现广东“三个定位，两个率先”的总目标。

- A. 指引
- B. 召唤
- C. 指导
- D. 召集

19. 只有从根本上解决农民问题，调动农民生产积极性，培养一代新型职业农民，农业问题才能（ ），国民经济的基础才会更加牢固。

- A. 迎刃而解
- B. 水到渠成
- C. 立竿见影
- D. 知难而进

20. 发展没有局外人，谁也不能（ ），各级领导干部更是要身先士卒、做出表率。

- A. 置之度外
- B. 置身事外
- C. 置之不理
- D. 置若罔闻

21. 造成城市白领们“亚营养”危机的原因之一，是他们长期在外就餐且通常凑合应付。这样容易导致某种营养素的()，并使他们不知不觉中养成多油、高糖、高盐等()膳食习惯。

- A. 缺乏 不良
- B. 失衡 不当
- C. 流失 不良
- D. 失调 不当

22. 某市推出“自住型商品房”，意在()涨价预期，但由于自住型商品房用地进一步()了普通商品房用地，使得商品房地价一再上涨。

- A. 平抑 缩减
- B. 制止 挤压
- C. 抑制 压缩
- D. 平抑 挤压

23. 很多人对励志书籍的阅读体验是，读的时候()，但激动了几天之后却发现生活还在继续，自己的人生道路并没有多大()。

- A. 心潮澎湃 改变
- B. 思潮起伏 改变
- C. 热血沸腾 转变
- D. 慷慨激昂 转变

24. 建设现代农业，要努力在提高粮食生产能力上()新潜力，在优化农业结构上()新途径，在转变农业发展方式上()新突破。

- A. 发掘 开发 寻求
- B. 挖掘 开发 寻找
- C. 发掘 开辟 寻找
- D. 挖掘 开辟 寻求

25. ()改革开放大业是一座正在建设中的大厦，()老百姓身边细微之处的需求，就是建成这座大厦的一块砖、一片瓦，()给这座大厦添砖加瓦，则是每个党员干部义不容

辞的责任。

- A. 如果 那么 而
- B. 尽管 但是 也
- C. 因为 所以 则
- D. 假设 那么 且

26. 从高层决心和公众自觉方面看，大气污染治理的步伐不断加快。调整能源结构、产业转型升级，需要政府更有所作为，这是无可争议的重头。同时，作为每位公民却可做到少些抱怨，多些从自身做起，比如不放鞭炮、多乘坐公共交通等等。作者通过这段文字主要想表达的是()。

- A. 每位公民在大气污染治理中都应承担相应责任
- B. 大气污染治理需要政府与每位公民的共同努力
- C. 政府在大气污染治理中应承担起最主要的责任
- D. 政府与公民都已经开始积极投身于大气污染治理中

27. 当前意义上的人民福祉已经不同于历史上简单的温饱状态，而是包括极为丰富的内容：既包括人民的权利和尊严，也包括人民的收入和消费，同时也涉及自由、安全、社会保障和精神生活等方面。

这段文字主要说明了()。

- A. 人民福祉的内涵相比以往有了巨大的变化
- B. 人民已经不仅仅满足于温饱状态了
- C. 人民福祉的含义在历史发展过程中会不断丰富
- D. 人民福祉已经从物质层面向精神层面过渡

28. 现代社会中对公共事务的探讨已经成为一种常态，与一般的“公共知识分子”和媒体不同，智库对公共事务的参与应基于科学的分析和论证，而非情绪的宣泄和价值判断的争议。智库要尽可能从自己一手得到的材料和客观事实出发进行研究，完成对复杂资料的筛选和判断，建立持之以恒的预测分析系统。

作者通过这段文字主要想表达()。

- A. 智库是一个参与公共事务管理的专业机构
- B. 智库的运作具有相当高规格的要求
- C. 智库应该科学客观地参与对公共事务的探讨
- D. 智库对公共事务的探讨比一般的“公共知识分子”和媒体更深入

29. 宋、明、清三代，非进士出身者，基本上无法成为宰相，而许多炙手可热的官职，也

规定不是进士出身者不许担任。能考上一个进士，已经殊为不易，更何况作为进士中第一名的状元了！状元一旦出笼，便立刻进入国家的储才机构——翰林院，被作为未来的宰相加以重点培养，各种别人削尖了脑袋也谋不到的美差也会扑面而来，挡都挡不住。

根据这段文字，下列说法正确的是()。

- A. 考取状元是成为宰相的必经之路
- B. 重要官职都由进士出身者担任
- C. 状元在仕途上有更好的发展机会
- D. 只有状元才能进入翰林院

30. 从发展趋势来看，淡化 GDP（国内生产总值）增长目标是大势所趋，因为片面过度追求这一个指标，不足以满足人民群众对青山绿水、放心食品、良好教育、便捷出行、健康工作、安享晚年等美好生活方面更高水平的期待与向往。

这段文字主要谈论的是()。

- A. 片面追求 GDP 指标的不当之处
- B. 淡化 GDP 增长目标后的发展趋势
- C. 人民群众对美好生活的期待与向往
- D. 淡化 GDP 增长目标这一趋势出现的原因

31. 一项调查显示，那些态度最积极乐观的被调查者在研究持续期间膳食结构的改善幅度最大，而最消极悲观的被调查者不仅从一开始便更倾向于选择较不健康的饮食，而且在运用各种手段加以干预后，改善的情况也不理想。研究者指出，自控能力是令乐观者更易成功戒除抽烟、喝酒和暴饮暴食等坏习惯的关键。

对这段文字理解准确的一项是()。

- A. 饮食结构取决于人的情绪的好坏
- B. 不健康的饮食习惯很难通过干预而改善
- C. 积极乐观的人更容易改善不良饮食习惯
- D. 悲者的自控能力无法通过干预而改善

32. 经济增长下滑源于人口的老龄化，果真如此吗？有结论指出：人口结构越年轻，国家越穷，而反之则越富。那么为什么要恐惧老龄化呢？人们认为衰老会让人变得脆弱，65 岁以上的人是社会的负担。不过，一些人的生产力要远远高于其他人，而这并不关乎年龄。事实证明，人口老龄化需要结合人力资本，特别是教育和健康状况来综合考虑。全球大多数国家年轻人受教育程度高于年长者，他们通过提高教育程度来提高生产力水平的办法，或许可以弥补人口少的缺陷。

这段文字旨在说明()。

- A. 人们完全有能力应对人口老龄化问题
- B. 要多角度分析人口老龄化对经济的影响
- C. 人口老龄化对经济增长没有任何影响
- D. 人口老龄化对经济增长造成负面影响

33. 对于雾霾天气，人们深受其害。殊不知，精神上也存在雾霾现象，如果不及时驱除，就会使心灵压抑灰暗，精神萎靡不振，思想浑浑噩噩，危害一点儿都不比雾霾天气小。现代社会，节奏快，压力大，矛盾多。这种精神的雾霾对个人生活和各项事业的害处多多。如何调适心情，驱散雾霾？一剂良方就是借助文艺的力量，以文“明”志、以文“养”心、以文“怡”情、以文“化”人。

对这段文字理解准确的一项是()。

- A. 借助文艺有助于驱散精神雾霾
- B. 精神雾霾比雾霾天气更难驱散
- C. 不良生活方式是导致精神雾霾出现的原因
- D. 精神雾霾对人们的危害比雾霾天气更大

34. 在现代社会中，虽然以有经济保障和物质享受为前提的婚姻数量迅速减少，但是“金钱决定一切”、“拜金论”仍然在一些人心中根深蒂固。在恋爱婚姻自由的现代社会里，依然存在家长极力干涉子女婚姻的情形，家庭背景、教育背景和工作条件仍然是主要的参考因素。我们不禁思考：金钱能决定一切吗？当然不是。

通过这段文字最有可能作出的结论是()。

- A. 纯粹建立在美貌和激情基础上的婚姻将会是失败和不幸的婚姻
- B. 婚姻中感情是最重要的因素，经济保障和物质享受均无需考虑
- C. 现代社会中女性需要通过婚姻中的财富和地位提高自身的身份
- D. 为了美好的婚姻，我们要有正确的婚姻观和对待婚姻的态度

35. 对于消费者来讲，传统零售业最大的弊端在于信息的不对称。而互联网可以将一件商品的真正定价变得透明，让每个人都知道商品的真正价格区间。传统制造业属于封闭式生产，由生产商决定商品品种、型号，生产者与消费者之间是割裂的。而互联网会让消费者全程参与到生产环节，由用户决定他们想要的商品。

这段文字旨在说明()。

- A. 互联网将打破信息不对称的格局
- B. 个性化定制是传统零售业的发展方向

- C. 互联网会对传统行业进行渗透与改造
- D. 互联网会对传统零售业和制造业产生影响

第三部分：数量关系

36. 3、10、31、94、()

- A. 125
- B. 188
- C. 283
- D. 2914

37. 2、10、30、68、130、()

- A. 222
- B. 272
- C. 300
- D. 390

38. 19、18、26、24、33、30、40、()

- A. 32
- B. 34
- C. 36
- D. 38

39.

$\frac{2}{5}, \frac{3}{10}, \frac{7}{30}, \frac{23}{210}, ()$

$\frac{31}{967}$

B.

$\frac{35}{1208}$

C.

$$\begin{array}{r} 159 \\ \hline 2282 \end{array}$$

D.

$$\begin{array}{r} 187 \\ \hline 4830 \end{array}$$

40.

()	14	19	102
16	22	109	1
12	101	()	30
107	11	15	5

- A. 11, 7
- B. 13, 5
- C. 17, 9
- D. 21, 3

41 阅览室有 100 本杂志，小赵借阅过其中 75 本，小王借阅过 70 本，小刘借阅过 60 本，则三人共同借阅过的杂志最少有 () 本。

- A. 5
- B. 10
- C. 15
- D. 30

42. 在一次抽奖活动中，要把 18 个奖品分成数量不等的 4 份各自放进不同的抽奖箱。则一个抽奖

- A. 6
- B. 8
- C. 12
- D. 15

43. 水果店一天卖出每千克为 10 元、12 元、16 元的 3 种水果共 100 千克，共收入 1316 元。已知售出的每千克 12 元和每千克 16 元的水果共收入 1016 元，那么每千克 10 元的水果售出了 () 千克。

- A. 26
- B. 30

C. 34

D. 38

44. 一个人骑车去工厂上班。他从家出发，用 30 分钟骑行一半的路程后，他加快了速度，以每分钟比原来快 50 米的速度，又骑行了 10 分钟，这时发现距离工厂还有 2 千米。那么他从家到工厂之间的距离为（ ）千米。

A. 6

B. 7.5

C. 8

D. 8.5

45. 小吴到商店买布。有两种同样长的布料，小吴买了第一种布料 25 米，买了第二种布料 12 米，小吴买完后，第一种布料剩下的长度是第二种布料剩下的长度的一半。那么这两种布料原来共有（ ）米。

A. 26

B. 38

C. 72

D. 76

46. 某乡镇举行运动会，共有长跑、跳远和短跑三个项目。参加长跑的有 49 人，参加跳远的有 36 人，参加短跑的有 28 人，只参加其中两个项目的有 13 人，参加全部项目的有 9 人。那么参加该次运动会的总人数为（ ）。

A. 75

B. 82

C. 88

D. 95

47. 在 400 米的环形跑道上每隔 16 米插一面彩旗。现在要增加一些彩旗，并且保持每两面相邻彩旗的距离相等，起点的一面彩旗不动，重新插完后发现共有 5 面彩旗没有移动，则现在彩旗间的间隔最大可达到（ ）米。

A. 15

B. 12

C. 10

D. 5

48. 小李有一部手机，手机充满电后，可供通话 6 小时或者供待机 210 小时。某天，小李

乘坐火车，上车时手机处于满电状态，而当他下车时手机电量刚好耗尽。如果小李在火车上的通话时长相当于他乘坐火车时长的一半，其余时间手机均为待机状态，那么他乘坐火车的时长是（ ）。

- A. 9 小时 10 分
- B. 9 小时 30 分
- C. 10 小时 20 分
- D. 11 小时 40 分

49. 某次考试中，成绩不超过 30 分的有 153 名考生，平均分为 24 分；成绩不低于 80 分的有 59 名考生，平均分为 92 分；成绩超过 30 分的平均分为 62 分；成绩低于 80 分的平均分为 54 分。那么参加这次考试的考生共有（ ）人。

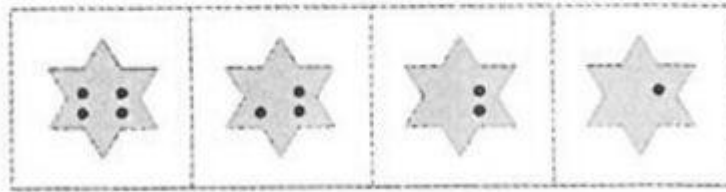
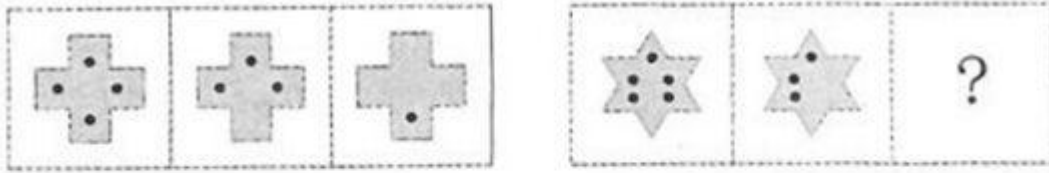
- A. 795
- B. 875
- C. 1007
- D. 1264

50. 有两箱数量相同的文件需要整理。小张单独整理好一箱文件要用 4.5 小时，小钱要用 9 小时，小周要用 3 小时。小周和小张一起整理第一箱文件，小钱同时开始整理第二箱文件。一段时间后，小周又转去和小钱一起整理第二箱文件，最后两箱文件同时整理完毕。则小周和小张、小钱一起整理文件的时间分别是（ ）。

- A. 1 小时，2 小时
- B. 1.5 小时，1.5 小时
- C. 2 小时，1 小时
- D. 1.2 小时，1.8 小时

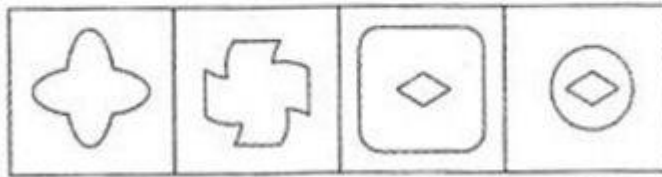
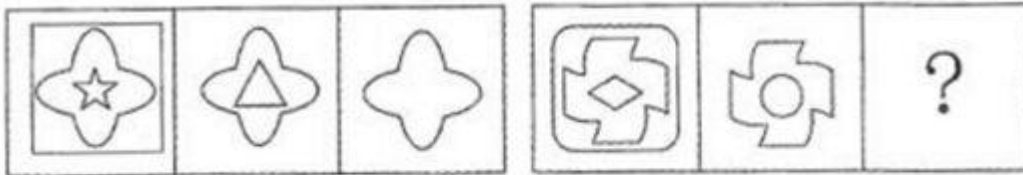
第四部分：判断推理

51.



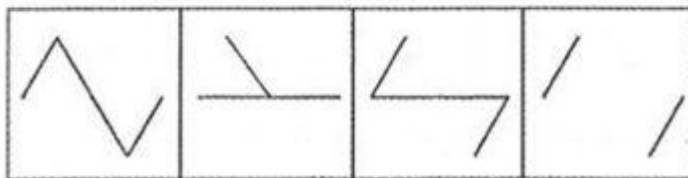
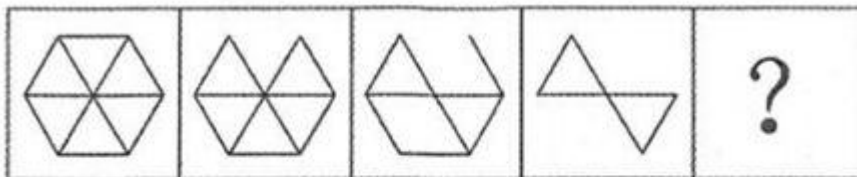
A B C D

52.



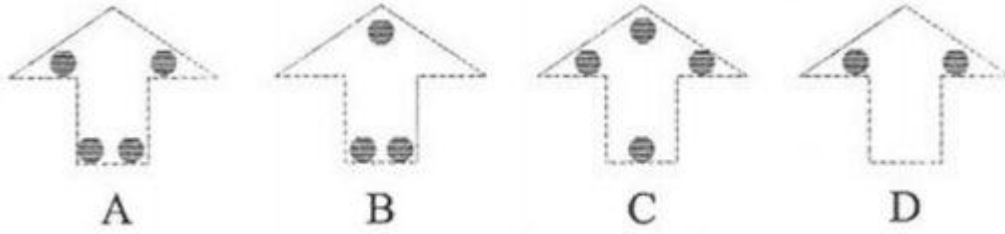
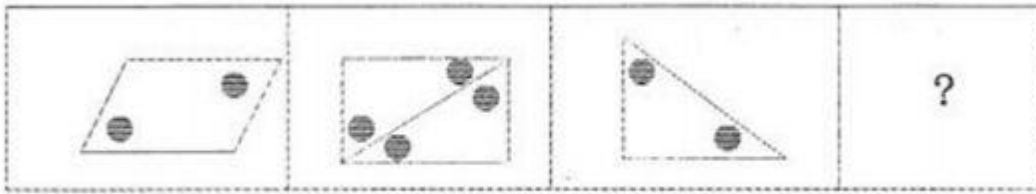
A B C D

53.

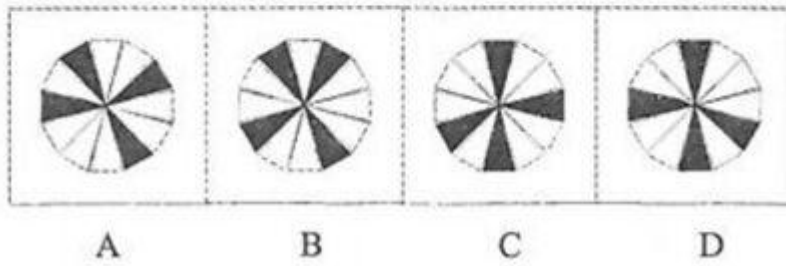


A B C D

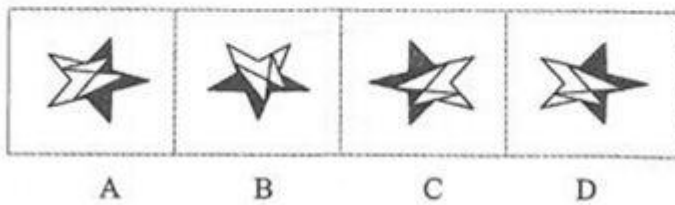
54.



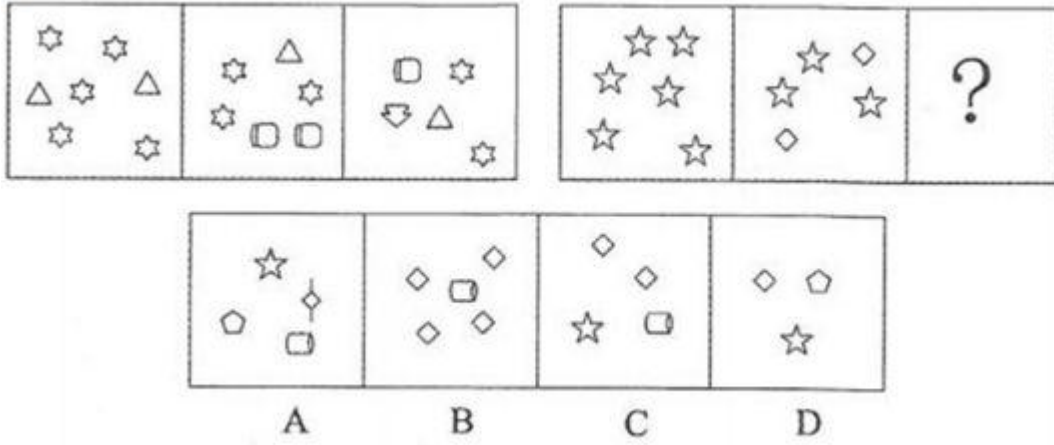
55.



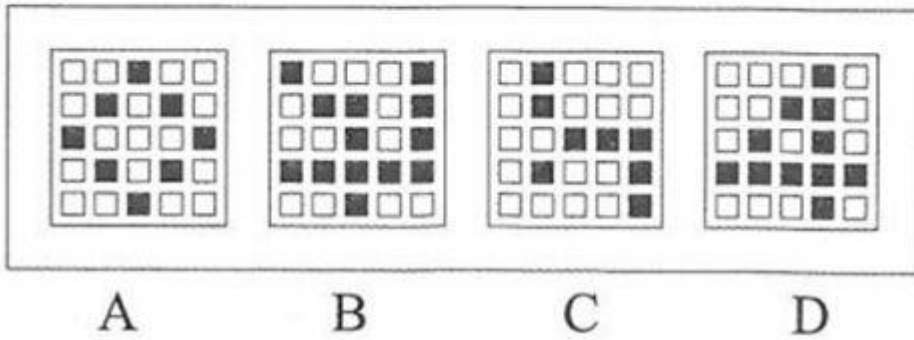
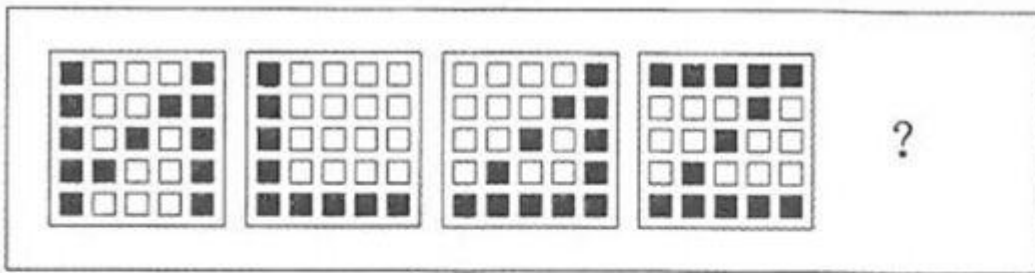
56.



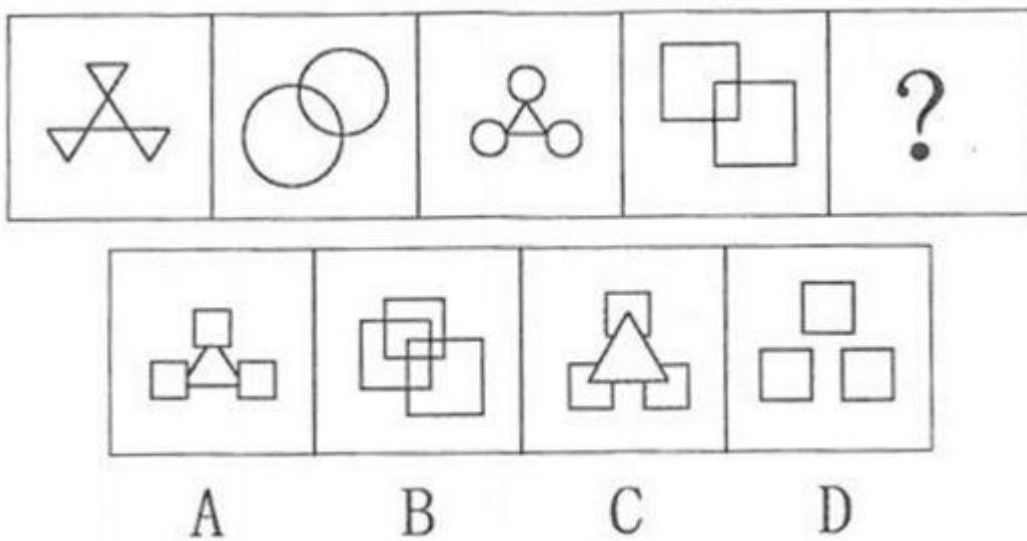
57.



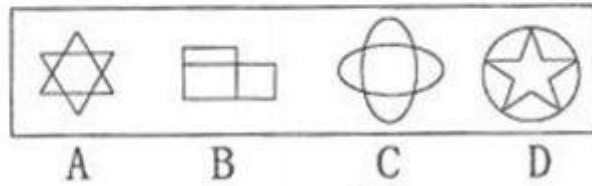
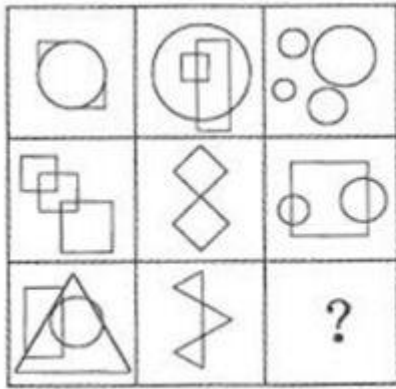
58.



59.



60.



61. 商

场：小卖部

- A. 县城：农村
- B. 拖拉机：农用车
- C. 水稻：莲藕
- D. 工厂：作坊

62. 天真：幼稚

- A. 小偷：强盗
- B. 懵懂：糊涂
- C. 公正：公平
- D. 懦弱：忍让

63. 高大：渺小

- A. 无穷：无尽
- B. 春种：秋收
- C. 赞誉：诋毁
- D. 牛奶：面包

64. 计算：电脑

- A. 可乐：饮料
- B. 热水：茶壶
- C. 载货：货车
- D. 火焰：灶台

65. 和平：战争

- A. 小生：老生
- B. 油画：素描
- C. 遗传：变异

D. 整齐：凌乱

66. 艳羡：嫉妒

A. 崇拜：迷信

B. 增长：衰退

C. 淡漠：热心

D. 排放：污染

67. 花木：盆景

A. 布料：窗帘

B. 轮胎：汽车

C. 墨水：书画

D. 石头：假山

68. 近视：远视

A. 雨水：冰雹

B. 瘦弱：肥胖

C. 前进：后退

D. 收缩：松弛

69. 散步：走路：赶路

A. 战斗：战役：战争

B. 想象：理想：幻想

C. 休闲：无聊：空虚

D. 好感：喜欢：热爱

70. 空气：空调：冷气

A. 信号：电视：图像

B. 食材：烹饪：美食

C. 面粉：烤箱：面包

D. 石油：提炼：汽油

71. 只有遇到下雨天，客车才不会准时到达。现在，客车没有准时到达，所以（ ）遇到下雨天。

A. 没有

B. 可能

C. 一定

D. 不可能

72. 已知甲、乙、丙、丁四人具有以下直系、旁系血亲关系：甲是乙的父亲，丙是甲的弟弟，丁是丙的母亲。则甲、乙、丙、丁四人中年龄最大的是（ ）

A. 甲

B. 乙

C. 丙

D. 丁

73. 海水经过海水淡化技术的处理可变成淡水，而海水的量是及其巨大的。因此，无须节约使用淡水资源。最能质疑上述结论的是（ ）

A. 近海海水的污染比较严重

B. 海水淡化成本高昂

C. 冰川水储量巨大，可替代海水淡化

D. 地球上的水资源总量是恒定的

74. 有甲、乙两家公司，甲公司售后服务部门接到的产品投诉电话是乙公司的 3 倍。因此，甲公司产品的质量没有乙公司的好。以下最能反驳上述结论的是（ ）

A. 乙公司的产品操作相对来说更为简单

B. 甲公司接到电话大多数是咨询电话

C. 甲公司的咨询电话机数量比乙公司多

D. 甲公司产品的市场占有率达到 76%

75. 某高中只有文科班和理科班，男生人数比女生多，理科班人数比文科班多。根据以上条件，可以判断下列说法必定为真得是（ ）

A. 文科班的男生总人数多于文科班的女生总人数

B. 理科班的男生总人数多于理科班的女生总人数

C. 文科班的男生总人数多于理科班的女生总人数

D. 理科班的男生总人数多于文科班的女生总人数

76. 据统计，和去年相比，今年 1 月以来流感患者的数量有明显的下降。这得益于新型特效药的发明和投入使用。以下最能反驳上述结论的是（ ）

A. 2 月份为流感的高发期

B. 流感患者很少到医院去治疗

C. 流感病毒具有抗药性

D. 新型特效药定价高，患者使用少

77. 某项科学研究发现：经常使用左手能更好地锻炼右脑，使得人的形象思维能力增强，更利于促进创造性思维的发展。但事实证明：发明家中左撇子的比例并不高。因此，这个科学研究的结论不可信。以下最能削弱上述结论的是（ ）

- A. 用右手也可以达到锻炼右脑的效果
- B. 用右手的人数大大超过用左手的人数
- C. 发明创造主要依靠天赋，而非后天锻炼
- D. 发明创造不依靠形象思维能力

78. 有调查显示，那些作息时间不同的夫妻，虽然每天相处的时间较少，但他们发生争吵的次数比作息时间基本相同的夫妻更多。因此，为了建立良好的夫妻关系，夫妻之间应当尽量有相同的作息时间。最能削弱上述论点的一项是（ ）

- A. 夫妻产生矛盾后，往往以作息时间不同来表现不满
- B. 具有同事关系的夫妻更容易在工作上产生矛盾
- C. 作息时间不同的夫妻更容易产生矛盾
- D. 生活习惯不同是夫妻产生矛盾的主要原因

79. 小张准备在下周去观看一场比赛，但他忘了具体是哪一天，便分别询问了甲、乙、丙、丁和戊，他们五人的回答如下：

甲：肯定是在双休日。

乙：是周二、周四、周六的其中一天。

丙：就是周一。

丁：绝对是周一、周三、周五、周日的其中一天。

戊：肯定是周五。

甲、乙、丙、丁和戊只有一个人说对了。那么比赛时间是（ ）

- A. 周一
- B. 周三
- C. 周五
- D. 周六

80. 某市举办了一场职业技能竞赛有甲、乙、丙、丁四支代表队进入决赛每支队伍有两名参赛选手获得第一名的选手将得 10 分第二名得 8 分第三名到第八名分别是 6、5、4、3、2、1 分最后总分最高的队伍将获得冠军。比赛的排名情况如下

1 甲队选手的排名都是偶数乙队两名选手的排名相连丙队选手的排名一个是奇数一个是偶数丁队选手的排名都是奇数

2 第一名是丁队选手第八名是丙队选手

3 乙队两名选手的排名在甲队两名选手之间同时也在丙队两名选手之间。

根据以上条件可以判断各队总分由高到低的排列顺序为

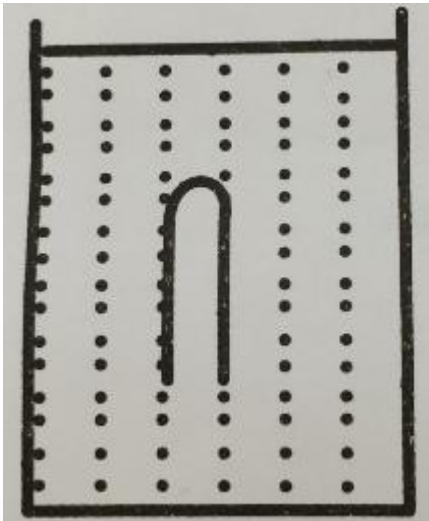
- A. 丁 > 甲 > 丙 > 乙
- B. 甲 > 丁 > 乙 > 丙
- C. 甲 > 丁 > 丙 > 乙
- D. 丁 > 甲 > 乙 > 丙

81. 如下图所示，木框里面有两个平面镜相互垂直。一束入射光射入木框内，经两个平面镜反射出去。则入射光与出射光的位置关系是（ ）



- A. 平行关系
- B. 垂直关系
- C. 相交关系，交角为锐角
- D. 相交关系。交角为钝角

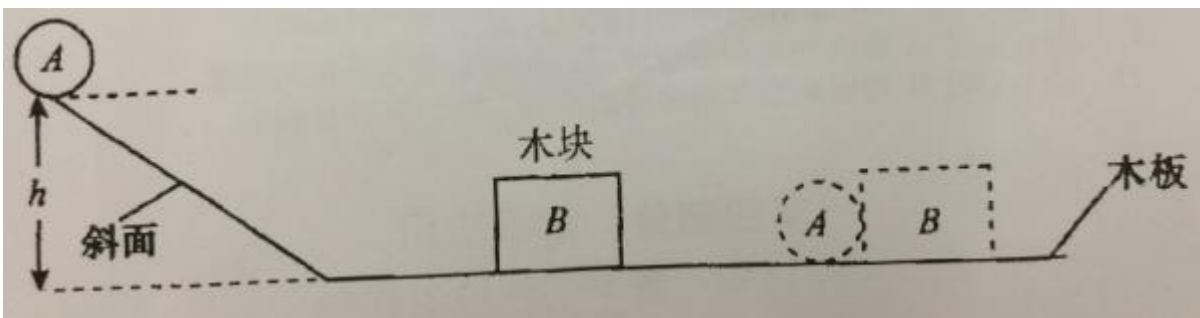
82. 如下图所示，一支试管口朝下插入水中，管内封闭有一定量的空气，恰好悬浮在水中。当水的温度升高时，下列说法正确的是（ ）



- A. 试管下沉
- B. 试管上浮
- C. 试管先下沉后上浮
- D. 试管静止不动

83. 如下图所示，小球 A 从斜面上由静止状态开始向下滑，撞击静止于水平木板上的木块

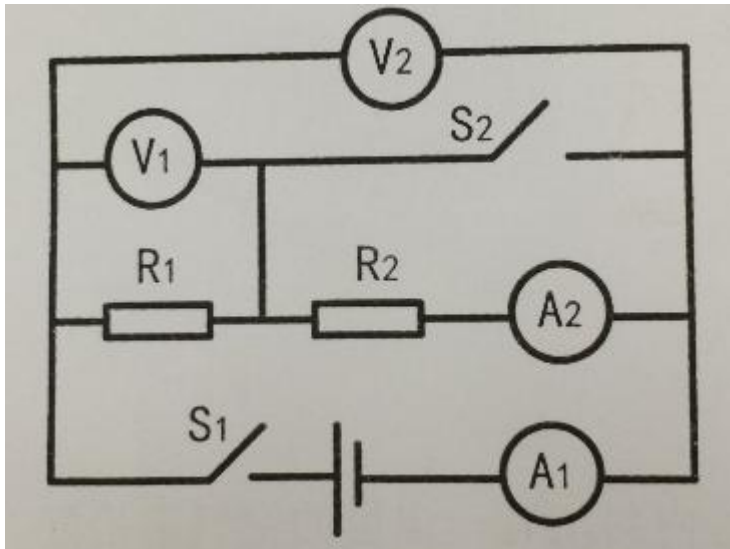
B，下列说法正确的是（ ）



- A. 小球 A 对木块 B 的作用力等于木板对木块 B 的摩擦力与木块 B 的重力相加
- B. 若木板的表面光滑且足够长，小球 A 和木块 B 将一直保持匀速运动
- C. 小球 A 在斜面上向下滑的过程中，以木板为参照物，小球是静止的
- D. 小球 A 对木块 B 的作用力等于小球 A 的重力

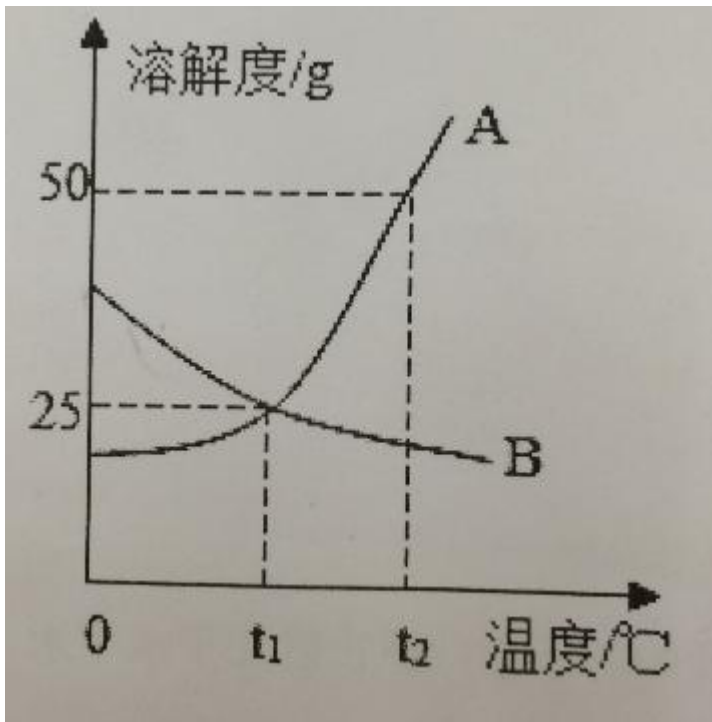
84. 在下图所示的电路中，电源电压保持不变，闭合开关 S1、S2 后，电路正常工作。开关

S1 闭合，开关 S2 由闭合到断开时，下列说法正确的是（ ）



- A. 电流表 A1 的示数不变
- B. 电流表 A2 的示数不变
- C. 电压表 V1 的示数不变
- D. 电压表 V2 的示数不变

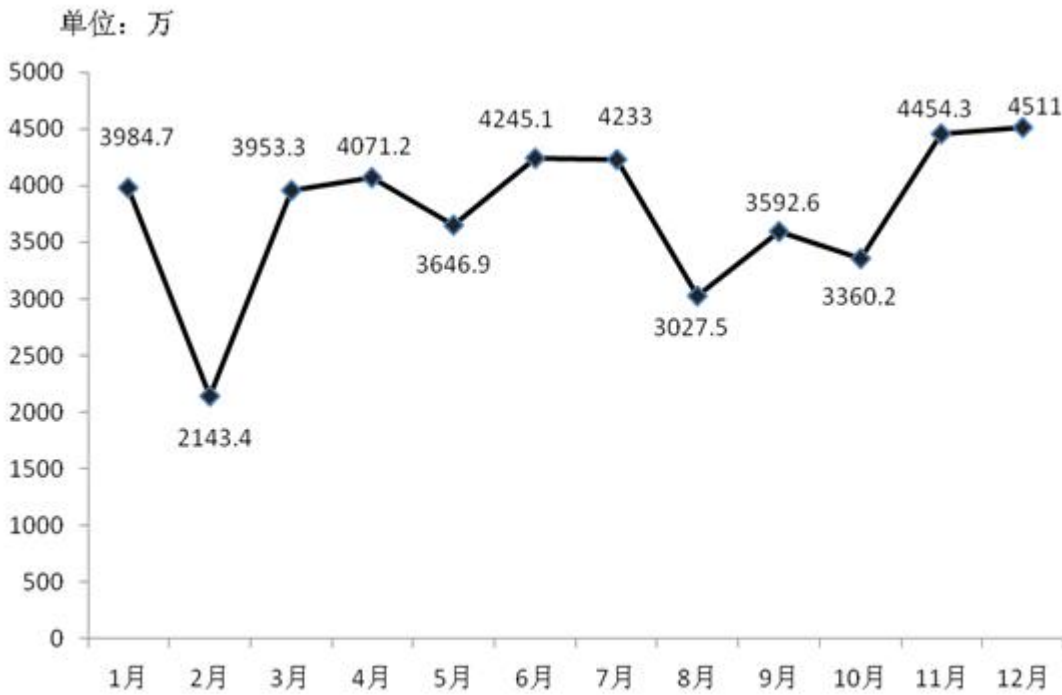
85. 下图是 A、B 两种物质的溶解度曲线，下列说法正确的是()



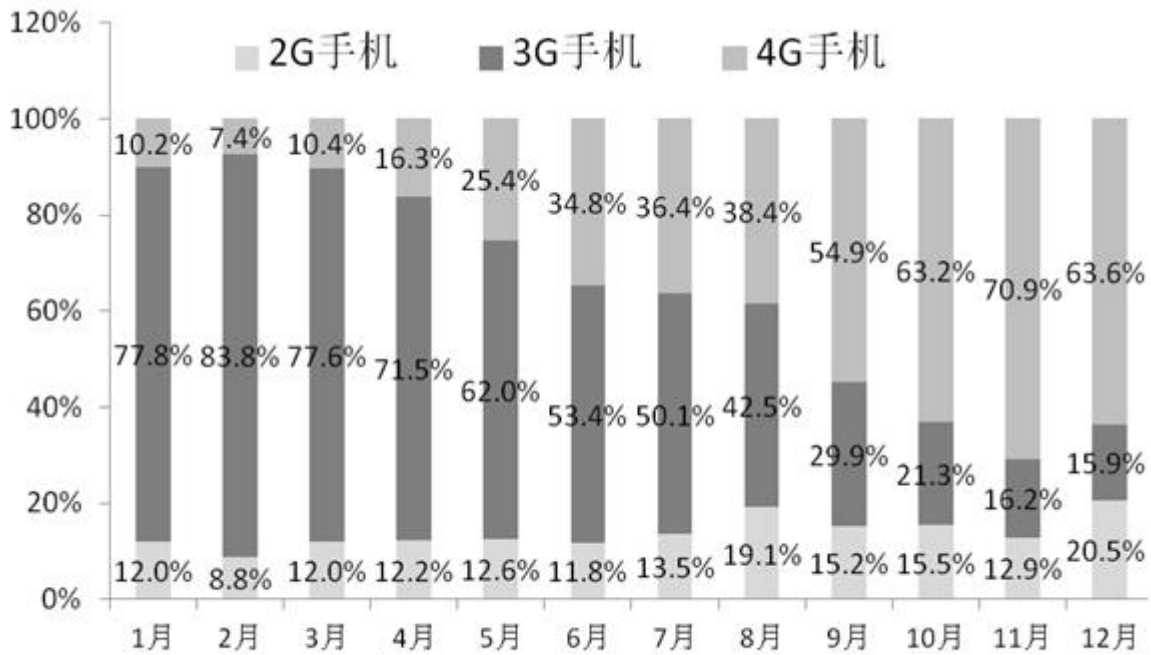
- A. A 物质的溶解度大于 B 物质的溶解度
- B. 温度越高，则 A、B 两种物质的溶解度越大
- C. 将 t1° C 时 A 物质的饱和溶液降温，A 物质变为不饱和溶液
- D. 将 t2° C 时 B 物质的饱和溶液降温至 t1° C 时，没有 B 析出

第五部分：资料分析

资料 1:



2014年1-12月份我国手机出货量



2014年1-12月我国手机出货量各类型所占比例

86. 2014年2-12月，我国手机出货量与上月相比增长率最高在月份是（ ）

A. 2月

B. 3 月

C. 6 月

D. 11 月

87. 2014 年 1-12 月，我国 3G 手机和 4G 手机出货量相差最大，最小在月份分别是（ ）

A. 1 月、8 月

B. 2 月、8 月

C. 1 月、7 月

D. 2 月、7 月

88. 2014 年 2-12 月，我国 2G 手机出货量所占比例与上月相比有所上升的月份共有（ ）个。

A. 2

B. 4

C. 7

D. 8

89. 2014 年 1-12 月，最接近我国手机出货量接近全年平均数的月份是（ ）。

A. 5 月

B. 8 月

C. 9 月

D. 10 月

90. 下列说法错误的是（ ）。

A. 2014 年 2-12 月，我国手机出货量与上月相比有所下降的月份有 5 个

B. 2014 年 2 月，我国 2G 手机和 4G 手机出货量均为全年最低

C. 2014 年 7 月，我国 4G 手机出货量首次超过了 1500 万

D. 2014 年 1-12 月，我国 3G 手机出货量所占比例逐月下降

资料 2:

2014 年，全国汽车产销分别是 2372 万辆和 2349 万辆，同比增长 7.3%和 6.9%。汽车销售排名前十位的企业集团销售合计为 2107.7 万辆，比上年同期增长 8.9%，高于全行业增速 2 个百分点。

2014 年乘用车销售 1970 万辆，比上年同期增长 9.89%。其中轿车增速放缓，SUV、MPV 依旧保持高速增长，交叉型乘用车则继续下降。乘用车分车型看：轿车销售 1238 万辆，同比增长 3.1%；SUV 销售为 408 万辆，同比增长 36.4%；MPV 销量为 191 万辆，同比增长 46.8%；交

叉型乘用车销量为 133 万辆，同比下降 18.1%。市场结构上，轿车占乘用车比重 62.8%，比去年下降 4.2 个百分点；SUV 占比 20.7%，比去年提高 4 个百分点，MPV 占比 9.7%，比去年提高 3 个百分点；交叉型乘用车占比为 6.8%，比去年下降 2.4 个百分点。

受宏观经济和相关政策法规影响，今年的商用车市场销量降幅较大。全年商用车销售完成 379 万辆，同比下降 6.5%，分车型看，其中货车销售 318 万辆，同比下降 8.9%，客车销售 61 万辆，同比增长 8.4%。货车车型中，受国四排放标准执行后带来成本上升和厂家生产准备不足等原因影响，使轻型货车出现了大幅下降，全年降幅达到了 12.9%。由于轻型货车占到货车的比重较高，导致货车整体出现了较高降幅。客车方面受到城市公交（含新能源车）、校车增长及轻型客车带动，使客车市场继续保持平稳增长。

随着政府全面出台支持发展新能源汽车的政策，企业对产品的升级改造和社会对新能源汽车认可度的提升，2014 年新能源汽车有了较快的发展，全年新能源汽车销量为 7.5 万辆，同比增长 324%，其中纯电动汽车销售 4.5 万辆，同比增长 208%，插电式电动车销售 3 万辆，同比增长 878%。

中国品牌乘用车销售 757 万辆，同比增长 4.1%，占有率为 38.4%，比去年下降 2.1 个百分点。其中，中国品牌轿车销售 277 万辆，同比下降 17.4%，占有率为 22.4%，比去年下降 5.6 个百分点。中国品牌 SUV 销售 55 万辆，同比增长 50.36%，占 SUV 市场份额为 44.76%，比去年增长 4.14 个百分点。德、日、美、韩、法各系乘用车分别占到今年乘用车销售的 20%、16%、13%、9%、4%，其中日系车占有率下降了 0.34%，其余系别都有不同程度上升。

91. 2014 年汽车销量排名前十位的企业集团销量占汽车销售总量的（ ）

- A. 89.7%
- B. 88.9%
- C. 73.4%
- D. 67.5%

92. 2013 年乘用车销量约是商用车销量的（ ）倍。

- A. 4.0
- B. 4.4
- C. 5.0
- D. 5.2

93. 下列关于 2014 年乘用车各车型销量同比变化幅度的大小关系，正确的是（ ）。

- A. MPV>SUV>交叉型>轿车
- B. SUV>轿车>MPV>交叉型

C. SUV>交叉型>轿车>MPV

D. MPV>SUV>轿车>交叉型

94. 2014 年商用车市场销量降幅较大，原因在于（ ）

A. 受政府全面出台支持发展新能源汽车政策影响

B. 受宏观经济和相关政策法规影响

C. 受外国品牌汽车价格下探影响

D. 受中国品牌乘用车销售占有率下降影响

95. 下列说法正确的是（ ）

A. 2013 年全国汽车产量低于销量

B. 2014 年商用车各车型销量均有所下降

C. 2013 年新能源汽车销量不足 2 万辆

D. 2013 年中国品牌乘用车销售量低于德系与日系乘用车销售量之和

资料 3

珠江水系 2013-2014 年客货运输量

		一季 度	二季 度	三季 度	四季 度
货 运量（单位： 亿吨）	2013 年	1.4	1.5	1.6	1.7
	2014 年	1.6	1.7	1.9	1.9
货运周 转量（单位： 亿吨公里）	2013 年	288	322. 6	342. 4	397. 9
	2014 年	312. 9	338. 8	367. 9	442. 5
客 运量（单位： 万人）	2013 年	342	370	442	442
	2014 年	335	387	443	440
客运周转	2013 年	1.9	2	2.3	2.3

量（单位：亿人公里）					
	2014 年	1.9	2.1	2.3	2.3

96. 珠江水系 2014 年货运量比 2013 年多（ ）亿吨。
- A. 0.5
B. 0.9
C. 1.2
D. 1.7
97. 珠江水系 2014 年客运量与 2013 年相差最大的是（ ）。
- A. 一季度
B. 二季度
C. 三季度
D. 四季度
98. 与 2013 年相比，珠江水系 2014 年货运周转量增长率最高、最低的分别是（ ）
- A. 一季度、二季度
B. 一季度、三季度
C. 四季度、三季度
D. 四季度、二季度
99. 与 2013 年相比，珠江水系 2014 年客货运输量增长率最低的是（ ）
- A. 货运量
B. 货运周转量
C. 客运量
D. 客运周转量
100. 以下说法正确的是（ ）。
- A. 珠江水系 2014 年客运量与 2013 年相差最大的季度是一季度
B. 珠江水系 2014 年货运周转量与 2013 年相差最小的季度是一季度
C. 与 2013 年相比，珠江水系 2014 年客运周转量增长率低于 2%
D. 2013 年、2014 年，珠江水系货运量、客运量的最高值都出现在四季度

答案解析

1. 正确答案是 D

解析

本题考查人文常识。京剧脸谱的色彩非常丰富，主色一般象征某个人物的品质、性格、气度。例如：红色表现忠贞、英勇的人物性格（如关羽）；蓝色表现刚强、骁勇、有心计的人物性格（如窦尔敦）；黑色表现正直、无私，刚直不阿的人物形象（如包公）；白色代表阴险、疑诈、飞扬、肃煞的人物形象（如曹操）；绿色代表顽强、暴躁的人物形象。故选 D 项。

2. 正确答案是 C

解析

本题考查科技常识。因蜻蜓的幼虫要生活在水里，为了繁衍后代，它必须选择在有水的地方产卵，受精卵要在水中才能孵化，于是蜻蜓用尾巴点水的方法，把受精卵排到水中。故选 C 项。

3. 正确答案是 B

解析

本题考查科技常识。蜡烛燃烧能生成水和二氧化碳，因此 B 项属于化学反应。A 项表现随着春天的到来，天气变暖，水温升高；C 项指经过雕琢玉石外观形状产生了变化；D 项亦指由于外力导致物体形态的变化。A、C、D 项均属于物理变化。故选 B 项。

4. 正确答案是 B

解析

本题考查法律常识。根据《中华人民共和国消费者权益保护法》第二十四条规定，“销售者有提供‘三包’服务的法定或约定义务，且特价商品并非质量瑕疵商品”，因此①不合法。根据《消费者权益保护法》的规定，经营者为消费者出具发票是其法定义务。对于商家来说，不管消费者是按正价销售进行购买，还是消费打折处理的商品，只要有消费行为发生，出售方都应依法开具发票，不得以任何理由拒开，否则消费者可以向税务部门举报。因此②不合法。④中罚款与否当由国家行政机关做出，因此不合法。故选 B 项。

5. 正确答案是 C

解析

本题考查法律常识。题干中方案的出台取消了最低注册资金的限制，产生的直接结果就是注册资本降低，进而创业成本下降，人们创业积极性提高，最终带动了就业。故选 C 项。

6. 正确答案是 A

解析

本题考查科技常识。在人类社会发展史上，大学的出现是非常早的，据考证，埃及的古亚历山大大学早在公元前就已存在于世。在 1804 年，英国矿山技师德里维斯克，制造了世界上第一台蒸汽机车即最早的火车；而汽车最早出现于 1885 年，德国工程师卡尔·本茨制成了世界上第一辆三轮车；软件工程师则是 20 世纪在世界第三次科技革命后随着电子计算机的出现而出现。故选 A 项。

7. 正确答案是 B

解析

本题考查科技常识。题干中白色粉末即“碳酸镁”，人们通常又称之为“镁粉”。碳酸镁质量很轻，具有很强的吸湿作用。运动员在比赛时，手掌心常会冒汗，这对体操和举重运动员来说非常不利。因为湿滑的掌心会使摩擦力减小，使得运动员握不住器械，不仅影响动作的质量，严重时还会使运动员从器械上跌落下来，造成失误，甚至受伤。碳酸镁能吸去掌心汗水，同时还会增加掌心与器械之间的摩擦力。这样，运动员就能握紧器械，有利于提高动作的质量。故选 B 项。

8. 正确答案是 A

解析

本题考查经济常识。央行通过对存款准备金率的调整来调控货币量的供给是货币政策的一个重要工具。题干中随着存准率的降低，商业银行可以用来发放的贷款资金相应增加，会导致贷款上升，货币供给量增多，通货膨胀。故选 A 项。

9. 正确答案是 A

解析

本题考查科技常识。将冰冻的肉类放入水中，由于水的比热容比较大，在温度下降过程中会散发更多热量，使肉类更快解冻。故选 A 项。

10. 正确答案是 A

解析

本题考查我国二十四节气。①指的是二十四节气中的谷雨，②指的秋季的白露，③为春季的惊蛰，④指的是小满。故选 A 项。

11. 正确答案是 A

解析

本题考查政治常识。题干中，人大代表、政协委员在提案前先进行调查研究，以期作出符

合客观事实的提案，体现的是主观要达到与客观的具体的历史的统一。B、C项与题意无关；D项中意识不仅包含了人脑对客观事物的正确反映而且有错误的反应，本身表述错误。故选A项。

12. 正确答案是 A

解析

本题考查地理常识。因为在树木生长过程中，树干朝南一面受阳光照射较多，形成层原始细胞分裂也较迅速，径向生长加快，结果茎干南面的年轮也较宽，而在茎干背阴朝北的一面，年轮则明显狭窄，因此，在我国，树木年轮较稀疏的一侧为南方，A项错误。故选A项。

13. 正确答案是 D

解析

本题考查生活常识。用热水清洗油农药残留的蔬菜时能够更好地去处蔬菜上的农药残留，因为农药残留中的有机磷易溶于水，并会在水温增高的情况下加速溶解。同时，农药中的氨基甲酸酯类杀虫剂也会随着温度升高而加快分解。故选D项。

14. 正确答案是 C

解析

本题考查人文常识。重阳节有佩茱萸的风俗，因此又被称为“茱萸节”。茱萸在《本草纲目》被描述为气味辛辣芳香，性温热，可以治寒驱毒。古人认为佩带茱萸，可以辟邪去灾，同是寄托了人们对于亲朋好友的思念或怀念之情，在王维的著名诗篇《九月九日忆山东兄弟》中更是直接地体现了这一点。故选C项。

15. 正确答案是 C

解析

本题考查。根据我国古代干支纪年法，2015年是乙未羊年，之后几年则是：2016年-丙申猴年、2017年-丁酉鸡年、2018年-戊戌狗年、2019年-己亥猪年、2020年-庚子鼠年。故选C项。

16. 正确答案是 D

解析

这是一道实词辨析题。谈的是中国经济的影响，世人瞩目，固定搭配。

17. 正确答案是 C

解析

这是一道实词辨析题。固定搭配，殷切希望。

深切体现在程度上；急切体现在紧迫感上；恳切体现在态度上的真诚，通常形容一种状态。

18. 正确答案是 B

解析

这是一道实词辨析题。固定搭配，使命召唤。

19. 正确答案是 A

解析

这是一道成语辨析题。语境提示，前面提到了从根本上解决，后面给出了对策，故这个空选择引刃而解。迎刃而解比喻主要问题解决了，其它的问题就很容易解决。或比喻处理事情、解决问题很顺利。故选 A。

水到渠成指的是比喻条件成熟，事情自然会成功。立竿见影指的是在阳光下把竿子竖起来，立刻就看到影子。比喻立刻见到功效。知难而进指的是我们在学习中要知难而进，绝不可知难而退。

20. 正确答案是 B

解析

这是一道成语辨析题。语境的提示，指的是没有局外人，即局内人。后面又提到了身先士卒，表示要亲力亲为，故结合语境选择置身事外。置身事外指的是把自己放在事情之外，毫不关心。故选 B

置之度外是指不把个人的生死利害等放在心上。置之不理指的是放在一边，不理不睬。置若罔闻指的是放在一边，好像没有听见似的。指不予理睬。

21. 正确答案是 A

解析

这是一道实词辨析题。第一个空表示长期在外就餐，导致其中某种营养元素的缺乏。第二个空是固定搭配，跟习惯搭配是不良，习惯只有好与不好，而不是适当不适当。

22. 正确答案是 D

解析

这是一道实词辨析题。语境的提示，指的是使商品不上涨，即控制物价，使其平稳，故选平抑。而第二个空表明，自住型商品房用地占用了普通商品房用地，故选择挤压，两者是并列主体，故选 D。

23. 正确答案是 A

解析

这是一道实词与成语辨析题。第一个空是语境的提示，转折之后说激动之后的结果，故前

面的这个空填的成语为激动的成语，故选心潮澎湃、慷慨激昂，第二个空说明人生道路没有发生什么改变。故选 A 项。

心潮澎湃是指心里像浪潮翻腾。形容心情十分激动，不能平静。思潮起伏指的是思想活动极频繁。热血沸腾指的是比喻激情高涨。慷慨激昂指的是精神振奋，情绪激昂，充满正气。转变，是指从一种形式、状态或特点变为另一种形式、状态或特点。改变是指发生了变化。

24. 正确答案是 D

解析

这是一道实词辨析题。此题考的是固定搭配，挖掘潜力，开辟途径，寻求突破，故选 D。

25. 正确答案是 A

解析

这是一道虚词辨析。虚词需要判断分句关系和关联词提示来解决。第一句把城市比喻成大厦，第二句把群众比喻成砖瓦，故两个分句不能为转折、因果，故排除 B、C 项，选用假设关系。而第三句话，通过后面的“则”字，可知是转折关系，故选“而”，而不能选择并列结构的“且”。故选 A。

26. 正确答案是 B

解析

这是一道意图判断题。原文中明显用“同时”引导的并列结构，第一方面说政府，第二方面说公民，因此概括这两个方面只能选 B。

A 和 C 都只提到了政府，概括不全，D，“已经”不正确。

27. 正确答案是 A

解析

这是一道主旨概括题。原文只有一句话，前半句说人民福祉不同以往，冒号后面具体解释说明，因此前半句是重点，讲的是和以前的变化，所以选 A。

28. 正确答案是 C

解析

这是一道意图判断题。全文两句话，第一句说了智库是什么，第二句说智库要怎么样，因此明显第二句是重点，所以选 C。

ABD 都是对应第一句话，不是文段重点强调的内容。

29. 正确答案是 C

解析

这是一道细节理解题。文段说状元立刻进入翰林院，因此有更好的机会，即有更好的发展，因此选 C。

A, 文段只是说非进士出身基本无法成宰相，而不是状元。B, 无中生有，文段没有提及，D 状元只是立刻进翰林院，没有说只有状元才可以，偷换逻辑。

30. 正确答案是 D

解析

这是一道主旨概括题。文段前半句是重点，后半句是在解释原因，所以只能选 D。

31. 正确答案是 C

解析

A 项属于无中生有；B 项“很难通过干预改善”未提及；D 项“运用各种手段加以干预后改善情况不理想”的“消极悲观者选择的不健康饮食”，而非“自控能力”，属偷换概念。；C 项可以通过第一个分句和与消极悲观者的比较得出。故正确答案为 C。

32. 正确答案是 B

解析

文段前两句两个“？”指出人口老龄化对社会的负担。接着通过“不过”，指出“一些人的社会生产力并不关乎年龄”。之后通过“事实证明”得出作者的观点——结论。根据主题句可知，A、C 和 D 都偏离重点句，B 选项是对该结论的同义替换。故正确答案为 B。

33. 正确答案是 A

解析

B 项“更难驱散”未提及；C 项“不良生活方式”未提及；D 项通过“危害一点都不必雾霾天气小”，可知是错误的；A 项通过最后一句得出。故正确答案为 A。

34 正确答案是 D

解析

文段最后提出了一个问题，即：金钱不能决定婚姻的幸福。那么接下来就是解决这个问题，而 D 项是正确对策。故正确答案为 D。

35. 正确答案是 D

解析

题中传统零售业和传统制造业为并列结构，答案应为 D。

36. 正确答案是 C

解析

二级作差数列，做完差，呈现 7, 21, 63, …, 等比数列，所以答案为：94+63×3=283， 因

此答案选择 C 选项。

37. 正确答案是 A

解析

这是一道三级作差数列，做完两次差，出现 12, 18, 24, ... 等差数列，所以返回去连续做两次加法，得出答案为 222，因此，本题答案为 A 选项。

38. 正确答案是 C

等差数列

解析

这道题是一道多重数列，属于交叉多重，交叉完发现，偶数项是一个公差为 6 的等差数列，奇数项是一个公差为 7 的等差数列，经计算答案为 $30+6=36$ ，因此本题答案为 C 选项。

39. 正确答案是 D

解析

这是一道分数数列，属于整体观察法的题目：特征（1）前一个分子分母的乘积等于后一个分数的分母，所以，空缺项的分母为 $23 \times 210=4830$ ；特征（2）前一个分母分子之差等于后一个分数的分子，所以空缺项的分子为： $210-23=187$ ，因此，本题答案为 D 选项。

正确答案是 B

解析

这是一道 16 宫格的题目，横着、竖着加和都是 148，因此，本题答案为 B 选项。

41. 正确答案是 A

解析

这是一道多集合反向构造的题目。用多集合反向构造的六字法则：反向、加和、作差即可（小赵有 25 本书没借，小王有 30 本书没借，小刘有 40 本书没借），所以，

$100-25-30-40=5$ 本，因此本题答案为 A 选项

42. 正确答案是 C

解析

这是一道构造数列的题目（即最值问题），因为分成的 4 份是数量不等的，要使得其中的一个箱子最多，则其他的尽量最少（即最少的三个箱子最少分别为 1, 2, 3），所以最大的为 $18-1-2-3=12$ 个，因此本题答案为 C 选项。

43. 正确答案是 B

解析

这是一道不定方程组的问题。因为三种水果总共卖了 1316 元，而其中两种水果的收入为

1016 元，所以第三种水果（即 10 元每千克的水果）收入为 $1316-1016=300$ 元，此种水果单价为 10 元每千克，所以，售出了 $300 \div 10=30$ 千克，因此，本题答案为 B 选项。

44. 正确答案是 B

解析

这是一道行程问题。设全长为 $2x$ 米，则一半是 x 米，所以以前的速度为： $x/30$ ，后来的速度为 $(x/30)+50$ 。依题意可以得出：（注意要将 2 千米化成 2000 米），所以解得方程 $x=3750$ 米，即 $2x=7500$ 米。因此，本题答案为 B 选项。

45. 正确答案是 D

解析

这是一道一元一次方程问题。设原来每种布料的长度为 x 米，则依题意得出方程：，解得 $x=38$ 米，所以两种布料的总长为 76 米，因此，本题答案为 D 选项。

46. 正确答案是 B

解析

这是一道容斥问题（属于三集合非标准型），依据非标准型公式，得，参加此次运动会总人数= $49+36+28-13-2 \times 9=82$ 人，因此，本题答案为 B 选项。

47. 正确答案是 C

解析

这是一道边端计数问题（属于植树问题）。因为，增加彩旗数量后，发现有 5 面彩旗没有移动，经分析得知，“以前的间距”和“现在的间距”的最小公倍数是 $400 \div 5=80$ 米。以前的间距是 16 米，通过观察四个选项，发现只有 10，5 与 16 的最小公倍数均为 80 米，但题目要求最大间距，所以因该是选则 10 米，因此，本题答案为 C 选项。

48. 正确答案是 D

解析

【解析】这是一道比例问题。经分析“通话”与“待机”每小时的耗电量比例为 210:6，设坐火车的总时长为 $2t$ ，则通电话的时常为 t ，所以待机时长 t 折算成通话时长为 $\frac{6}{210}t$ 。所

以依题意： $t + \frac{6}{210}t = 6$ ，经解得 $t = \frac{35}{6}$ ，所以 $2t = \frac{35}{3} = 11\frac{2}{3}$ 小时，因此本题答案为 D 选

项。

49.

正确答案是 C

解析

【解析】这是一道一元一次方程问题，设总人数为 x ，则根据总分数，列一个方程为： $62*(x-153)+153*24=(x-59)*54+59*92$ ，经解得 $x=1007$ ，因此，本题答案为 C 选项。

50. 正

正确答案是 A

解析

这道题是工程问题，设每一箱的工程量为 9，则小张的效率为 2，小钱的效率为 1，小周的效率为 3。因为两箱总的工程量为 18，三个人总的工作效率为 $2+1+3=6$ ，同时开工同时完工，所以总的耗时是 $18\div 6=3$ 小时。在 3 小时中，小张做的工作量为 9，所以剩下的是小周完成的，即 $9-6=3$ ，耗时为 $3\div 3=1$ 小时，即小周和小张一起整理的时间是 1 小时；分析得知，小周与小钱一起整理的时间是 $3-1=2$ 小时。因此，本题答案为 A 选项。

51. 正确答案是 C

解析

本题考查样式类。两段式的第一段中，第一个图形与第二个图形外部轮廓求同，内部的黑点相减得到第三个图形。因此，第二段中，第一个图形与第二个图形外部轮廓求同，内部黑点相减，得到 C 选项。

52. 正确答案是 B

解析

本题考查样式类。两段式的第一段中，第一个图形与第二个图形求同得到第三个图形。因此，第二段中，第一个图形与第二个图形求同，得到 B 选项。

53. 正确答案是 D

解析

本题考查数量类。第一个图形内的所有边都是等长的，对相邻图形观察后，发现相邻图形间减少的边数分别为 1、2、3 条边，呈等差的规律，因此，接下来应该少 4 条边，所以选择 D。

54. 正确答案是 D

解析

本题考查功能类。题目三个图形中都含有功能元素黑点，并且黑点都在锐角等位置，D 选项中黑点位于锐角的位置，所以选择 D。

55. 正确答案是 B

解析

本题考查位置类规律平移，第一段中，黑色方块逆时针方向每次平移一格，依此规律，第二段中黑色区域也要沿着逆时针方向每次平移一格，所以，选择 B 选项。

56. 正确答案是 B

解析

本题考查位置类规律。第一段中，第一个图沿着竖轴翻转得到第二个图，再沿着横轴翻转得到第三个图，依此规律，第二段中，第二图形沿着横轴翻转后，得到 B 选项，所以选择 B

正确答案是 C

解析：

本题考查数量类规律，是对素种类数与个数的综合考察。第一段中，素的种类数为 2、3、4，个数为 7、6、5，呈现等差规律；因此，第二段中，前两个图素的种类数为 1、2、？，个数为 6、5、？，问号处应为 3 和 4，综合两种规律，选择 C 选项。

正确答案是 A

解析

本题考查静态位置。题干中黑色方块都只出现在对角线和四周的位置，依此规律，只有 A 选项中所有的黑色方块出现在相同位置，所以选择 A 选项。

59. 正确答案是 A

本题考查数量类规律。题目中图形的封闭面数量分别为 4、3、4、3，呈周期的规律，依此规律，问号处应为 4 个封闭面的图形，排除 B 和 D；同时奇数位上的图形连接的方式均为点连接，所以排除 C，选择 A 选项。

C 选项虽然点连接了三个图，但是连接的三个图形形状不同。

60. 正确答案是 A

本题考查数量类规律中素的种类。九宫格一般先横着看：第一行找规律，第二行验证规律，第三行用规律。通过观察发现第一行三个图形中都有相同的元素圆，第二行有相同的元素正方形，依此规律，第三行有相同的元素三角形。选项中只有 A 项有三角形，所以选择 A。

61. 正确答案是 D

商场和小卖部属于并列关系，都是销售商品的场所，“商场”是规模更大的“小卖部”，且本质及功能相同。D 选项中工厂和作坊属于并列关系，都是生产商品的场所，“工厂”是规模更大的“作坊”，本质及功能相同。所以选择 D 选项。A 选项具有一定的干扰性，但犹如城乡二元经济中的城与乡，二者存在非此即彼的矛盾关系，而题干的两个词项没有这层关系，故排除 A；B 选项两个词为种属关系，排除，C 选项两个词为并列关系中的反对关系，排除。

62. 正确答案是 B

“天真”和“幼稚”是近义词，且“天真”是中性词，“幼稚”是贬义词。选项 B “懵懂”和“糊涂”是近义词，且前者是中性词，后者为贬义词，所以选择 B。选项 A 是并列关系，排

除；选项 C 是包容关系，“公正”包括“公平”和“正义”，排除；选项 D 不是近义词的关系，排除。

63. 正确答案是 C

“高大”和“渺小”是反义词关系，选项 C “赞誉”和“诋毁”是反义词关系，所以选择 B 选项。选项 A 属于近义关系，排除；选项 B “春种”和“秋收”属于并列关系，排除；选项 D “牛奶”和“面包”都是食物，属于并列关系，排除。

64. 正确答案是 C

“计算”和“电脑”属于对应关系，且计算是电脑的功能。选项 C “载货”和“货车”也属于对应关系，且载货是货车的功能，故选择 C。因为“计算”是动词，根据词性对应的原则，选项 A、B、D 均排除。

65. 正确答案是 D

“和平”与“战争”属于反义词，选项 D “整齐”和“凌乱”也属于反义词，所以选择 D 选项。选项 A “小生”和“老生”不是反义词，属于并列关系，排除；选项 B “油画”和“素描”也不是反义词，属于并列关系，排除；选项 C “遗传”和“变异”是指生物形成和进化过程中的两种表现形式，属于并列关系，排除。

66. 正确答案是 A

“艳羡”和“嫉妒”属于近义词，且“艳羡”是非常羡慕的意思，为中性词，而“嫉妒”则是贬义词，选项 A 属于近义词，且“崇拜”是非常相信的意思，为中性词，“迷信”则是贬义词，所以选择 A。选项 B、C、D 均不具有近义词关系，排除。

67. 正确答案是 D

“花木”是“盆景”属于组成关系，盆景是以植物和山石为基本材料在盆内表现自然景观的艺术品，所以二者属于组成关系，选项 D “石头”是假山的组成部分，且假山是指园林庭院中人工选石而成供观赏的小山，与题干关系最为相似，所以选择 D。选项 A 布料与窗帘属于原材料与成品的对应关系，排除；选项 B 虽然轮胎是汽车的组成部分，但是汽车并不是一种艺术形式，排除；C 选项墨水和书画之间不是组成关系，排除。

68. 正确答案是 B

“近视”和“远视”属于反义词，且两个词都是眼睛视力的非标准状态，选项 B “瘦弱”和“肥胖”属于反义词，且两个词都是健康体重的非标准状态，所以选择 B。选项 A 不是反义词，排除；选项 C 和 D 虽然属于反义词，但二者并不是某种非标准状态，排除。

69. 正确答案是 D

“散步”、“走路”和“赶路”属于并列关系，并且存在程度上的差异，散步为慢走，赶路

为快走，选项D中轻微的“喜欢”即为“好感”，强烈的“喜欢”则为“热爱”，与题干关系最为相似，所以选择D。选项A、B、C均不具有相似的程度上等差异，排除。

70. 正确答案是 A

“空调”加工“空气”形成“冷气”，“空调”释放“冷气”，即题干中第二个词项与第一个词项和第三个词项都有主宾对应关系，且题干三个词都是名词，另外，“冷气”与“空气”是种属关系。那么，四个选项中符合题干中的语法对应关系和词性关系的只有A选项，而且“图像”是一种“信号”，两者为种属关系。

71. 正确答案是 C

题干翻译为：不准时到达→下雨天。题干说客车没有准时到达，这是肯定前件，根据肯前必肯后的推理规则，得到结论一定下雨，所以选择C选项。

72. 正确答案是 D

本题要找年龄最大的，甲是乙的父亲得知 $甲 > 乙$ ，所以乙不能是年龄最大，排除B；丙是甲的弟弟，说明 $甲 > 丙$ ，排除丙，而且甲、丙属于同辈份的。丁是丙的母亲，说明丁是甲丙的长辈，年龄肯定 $> 甲$ ，所以选D。

73. 正确答案是 D

本题论点是无须节约使用淡水资源，而论据是海水可以转化为淡水，而且海水量及其巨大。该题的重点是强调海水量大，所以可以不用节约。D项说，水资源的总量是恒定的，不管什么形式的，用了就会减少，反驳观点，所以属于质疑的。A项，海水污染严重，没讲到要不要节约和水量的问题，论题不一致排除。B项是干扰项最强的，成本高不代表就不去转化使用，人需要水即使高成本也要使用。C项说冰川巨大，可以代替海水，这是一个加强项，不选。

74. 正确答案是 D

本题论点是甲公司产品的质量没有乙公司的好，论据是甲公司售后服务部门接到的产品投诉电话是乙公司的3倍。论点、论据涉及到产品质量和投诉电话，通过投诉多得到了甲公司质量没有乙的好。A项讲的是好不好操作，这与质量和投诉不一致，排除。B项讲的是大多数咨询电话，没有讲质量和投诉，本题讲投诉多和质量的关系，排除。C项电话机数量多不代表接到的投诉就会多，所以不能削弱。D项，甲公司的市场占有率达到76%，市场占有率大就会使得接到的投诉电话增多，所以不能通过这个得到质量就不好，属于削弱项。

75. 正确答案是 D

此题可以用不等式表示基于题干男生女生理科人数文科人数。

①文男+理男 $>$ 文女+理女；

②理女+理男 $>$ 文女+文男

①+②可知：理男>文女

所以答案为D。

76. 正确答案是 D

题干中的论点为由于新型特效药的发明和投入使用，1月份以来流感患者的数量下降，D选项明确指出患者很少使用新型特效药，属于切断联系，为最强削弱，所以选择D。选项A说2月份为高发期，与论点无关，根据话题一致原则，排除；选项B说患者很少到医院治疗，但并不能明确的说明是否使用了该药物，也没有明确说明是否消除了感冒，根据论据真实有效原则，排除；选项C只是说明流感病毒具有抗药性，并不等于药物完全无效，排除。

77. 正确答案是 B

题干中的结论为发明家左撇子比例不高，因此，科学研究的结论不可信。B选项指出是由于本来用右手的人数就大大超过了用左手的人数，所以发明家中左撇子的比例不高是很正常的，属于切断联系，能够削弱论点，所以选择B。选项A虽然说用右手也能锻炼右脑，但是并没有明确说明对形象思维能力的增强，因此也就无法与是否是发明家联系在一起，属于无关选项，排除；选项C说发明创造主要依靠天赋，非后天锻炼，是对论据的削弱，在强度上不如选项B，排除；选项D说发明创造不依靠形象思维，也是属于对论据的削弱，在强度上不如选项B，排除。

78. 正确答案是 A

题干中的论点为“为了建立良好的夫妻关系，夫妻之间应当尽量有相同的作息时间”，意思是不同的作息时间是夫妻争吵的原因，A选项指出夫妻发生矛盾后，以作息时间的不同来表示不满，所以是现有矛盾，才会作息时间不同，属于因果倒置，是对因果关系最强的削弱，所以选择A选项。选项B中“同事关系”的夫妻，题目中并没有提到，属于无关选项，排除；选项C说作息时间不同的夫妻更同意产生矛盾，属于加强选项，排除；选项D生活习惯不同是夫妻矛盾的主要原因，而作息时间也是生活习惯的一种表现形式，因此，不具有削弱的作用，排除。

79. 正确答案是 B

本题属于真假推理题目，其中乙和丁所说的属于矛盾关系，矛盾关系必有一真，必有一假，所以说真话的那个人在乙和丁当中，那么剩下多人说的就是假话，也就是甲说在双休日为假，即不在双休日，排除D；丙说在周一为假，即不在周一，排除A；戊说在周五为假，即不在周五，排除C，所以选择B选项。

80. 正确答案是 D

根据题干中信息列出下表，由将第2句填入得下表

名次	1	2	3	4	5	6	7	8
得分	10	8	6	5	4	3	2	1
所在队	丁							丙

由第三句可得乙队肯定不在第7名，同时由第一句中“甲队选手的排名都是偶数”可知甲队肯定不在第7名，只能在第6名，因此乙队只能在第4、5名，甲队在第6名，得下表

名次	1	2	3	4	5	6	7	8
得分	10	8	6	5	4	3	2	1
所在队	丁			乙	乙	甲		丙

由第一句中“甲队排名都是偶数”可得，甲队在第2名，“丙队选手的排名一个是奇数一个是偶数”可得，丙队在第3名，因此，丁队在第7名，得下表

名次	1	2	3	4	5	6	7	8
得分	10	8	6	5	4	3	2	1
所在队	丁	甲	丙	乙	乙	甲	丁	丙

最终甲队 $8+3=11$ 分，乙队 $5+4=9$ 分，丙队 $6+1=7$ 分，丁队 $10+2=12$ 分。因此最终答案为 D 选项 丁>甲>乙>丙

81. 正确答案是 A

根据反射定律，如果一束光线射向两个垂直的镜面上，则入射光与折射光是平行关系，光路如下：

证明：根据反射定律图解如图所示。

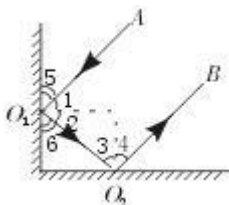
由 $\angle 1 = \angle 2$ (反射定律)， $\angle 6 = 90^\circ - \angle 2$ ， $\angle 5 = 90^\circ - \angle 1$ ，所以 $\angle 5 = \angle 6$ 。

因 $N_01 \perp N_02$ (两镜垂直，法线也垂直) 所以 $\angle 2 + \angle 3 = 90^\circ$ ， $\angle 1 + \angle 4 = 90^\circ$

即 $\angle 2 + \angle 3 + \angle 1 + \angle 4 = 180^\circ$

即 $\angle A_01O_2 + \angle O_1O_2B = 180^\circ$ ， A_01 为入射光线， O_2B 为反射光线，

即 $A_01 \parallel O_2B$ 且方向相反。



作者

82. 正确答案是 B

本题考查物体的浮沉条件，以及理想气体状态方程。因为试管悬浮在水中，所以试管受到的浮力等于试管自身的重力；根据理想气体状态方程， $PV=nRT$ ，当水温升高时，管内空气受热膨胀，则排开水的体积变大，由，试管受到的浮力将变小；而试管受到的重力没变，因此试管

上浮，正确答案为 B。

83. 正确答案是 B

本题考查力与运动的关系。A 选项，小球 A 对木块 B 的作用力和木板对木块 B 的摩擦力都是水平方向的力，大小关系无法推出，木块 B 的重力是竖直方向的力，与木板对木块的支撑力是一对平衡力，A 选项错误；B 选项，如果木板的表面光滑且足够长，根据牛顿第一定律，小球 A 和木块 B 由于惯性将一直保持匀速运动状态，B 选项正确；C 选项，如果以木板为参照物，小球 A 下滑的过程是运动的，C 选项错误；D 选项，小球 A 对木块 B 的作用力是水平力，与竖直方向小球 A 的重力没有关系，D 选项错误。故正确答案为 B。

84. 正确答案是 D

本题考查基础电学问题。闭合开关 S1、S2 后，电阻 R2 被短路，则电流表 A2 的示数为 0，电流 A1 的示数 U/R_1 （U 为电源电压），电压表 V1、V2 均为电源电压 U；当开关 S1 闭合、S2 断开时，电阻 R1、R2 串联在一起，电流表 A1、A2 示数相同，均为 $U/(R_1+R_2)$ ，则电流表 A2 的示数变大、A1 的示数变小；电压表 V1 显示的是 R1 两端的电压，小于 U，故读数变小，电压表 V2 的显示的依然是电源电压，示数不变，故正确答案为 D。

85. 正确答案是 D，解析

本题考查溶解度与温度的关系。由图可知，随着温度的升高，A 物质溶解度上升、B 物质的溶解度下降。A 选项，没有给出温度，A 物质和 B 物质的溶解度大小无法判定，A 选项错误；B 选项，随着温度升高，A 物质的溶解度变大、B 物质的溶解度变小，B 选项错误；C 选项，将 t_1 温度降温，A 物质的溶解度下降，A 物质会析出，是过饱和溶液，C 选项错误；D 选项，从 t_2 到 t_1 时，B 物质的溶解度上升，从饱和溶液变为不饱和溶液，没有 B 析出，故正确答案为 D。

86. 正确答案是 B

直接读图，2 月到 3 月手机出货量变化明显最大，估算即可。故选 B。

87. 正确答案是 A

直接读图，根据选项，直接比较 1 月、2 月和 7 月、8 月估算即可，1 月 3G 手机和 4G 手机出货量相差 $3984.7 \times (77.8\% - 10.2\%)$ 最大，8 月 $3027.5 \times (42.5\% - 38.4\%)$ 最小。故选 A。

88. 正确答案是 C

直接读图，我国 2G 手机出货量所占比例与上月相比有所上升的月份有 3、4、5、7、8、10、12 月，共计 7 个。故选 C。

89. 正确答案是 A

读图，将 12 个月我国手机出货量累加除 12 得到全年平均数为 3768.6（或用截位估算法

估算), 再与选项比较可得最接近的为 5 月。故选 A。

90. 正确答案是 D

A 项, 直接读图得 2、5、8、10、12 月手机出货量下降, 共计 5 个。B 项, 直接读图, 无论是手机出货总量还是 2G 和 4G 手机所占比例, 2 月都是全年最低的。C 项, 直接读图, 7 月我国 4G 手机出货量为 $4233 \times 36.4\% = 1540 > 1500$ 。D 项, 直接读图, 我国 3G 手机出货量所占比例 1 月到 2 月是上升的。故选 D。

91. 正确答案是 A

根据材料, 列得 $2107.7/2349 = 89.7\%$ (可用直除法或用插值法)。故选 A。

92. 正确答案是 B

根据材料, 列得 $1970/(1+9.89\%) \div 379/(1-6.5\%) = 4.4$ (可用截位估算或特殊值法计算)。

故选 B。

93. 正确答案是 D

根据材料, 找到 MPV 为增长 46.8%, SUV 为增长 36.4%, 轿车为增长 3.1%, 交叉型为下降 18.1%。故选 D。

94. 正确答案是 B

根据材料, 受宏观经济和相关政策法规影响, 今年的商用车市场销量降幅较大。故选 B。

95. 正确答案是 C

根据材料, A 项, 2013 年全国汽车产量为 $2372/(1+7.3\%) = 2210$, 销量为 $2349/(1+6.9\%) = 2197$, 产量高于销量; B 项, 2014 年商用车中客车销量同比增长; C 项, 2013 年新能源汽车销量为 $7.5/(1+324\%) < 2$; D 项, 从材料可知, 中国品牌乘用车销量占有率为 38.4%, 比去年下降 2.1 个百分点, 而德、日系乘用车占有率之和为 $20\%+16\%=36\%$, 其中日系占有率下降了 0.34%, 而德系占有率上升了, 可知 2013 年中国品牌乘用车销售量高于德系与日系乘用车销售量之和, 综上可得, 答案选 C

96. 正确答案是 B

根据表格, 2014 年货运量比 2013 年多 $(1.6-1.4) + (1.7-1.5) + (1.9-1.6) + (1.9-1.7) = 0.2+0.2+0.3+0.2=0.9$ 。故选 B。

97. 正确答案是 B

根据表格, 2014 年四个季度客运量与 2013 年相差分别是 $335-342=7$, $387-370=17$, $443-442=1$, $440-442=-2$ 。故选 B。

正确答案是 D

根据表格, 与 2013 年相比, 珠江水系 2014 年货运周转量一到四季度增长率分别为

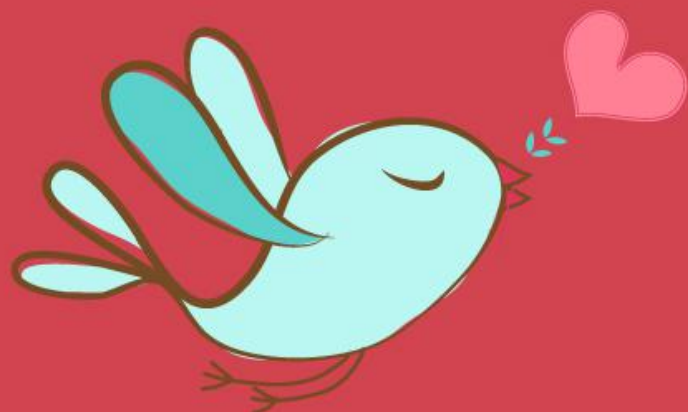
$(312.9-288)/288=8.6\%$, $(338.8-322.6)/322.6=5\%$, $(367.9-342.4)/342.4=7.4\%$,
 $(442.5-397.9)/397.9=11\%$ 。故选 D。

99. 正确答案是 D

根据表格，客运周转量 2013 年和 2014 年增长量就增加了 0.1，与其他简单对比，很显然其增长率也最低。故选 D。

100 正确答案是 C

根据表格，A 项，客运量两年相差最大的为第二季度； B 项，货运周转量两年相差小的为第二季度； C 项，与 2013 年相比，珠江水系 2014 年客运周转量增长率为 $0.1/8.5=1.1.8\%$ ，低于 2%； D 项，2014 年客运量最高值出现在三季度；综上可得选 C。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen



公考通