

## 2017.11.05 中国银行真题解析

### 第一部分 英语（共 100 题，共 100 分）

#### 一、单选

1. Production has been ( ) from our Boston site to a new place.

- A. switched
- B. swung
- C. swapped
- D. swept

【答案】A。产品已经从波士顿转移到了一个新的地方。A 选项，转移；B 选项，摇摆；C 选项，交换；D 选项，扫除。因此 A 项正确。

2. After a while, other scouts ( ) to visit the sites advertised by their compatriots.

- A. set
- B. carry
- C. start
- D. around

【答案】C。过了一会儿，其他的侦察兵开始访问他们同伴通告的地点。A 选项，放置；B 选项，拿，搬运；C 选项，开始；D 选项，大约。因此 C 项符合题意。

3. The guarantee is for 12 months from date of purchase, but for \$50, customers can ( ) it to 36 months.

- A. extract
- B. extend
- C. Extort
- D. expropriate

【答案】B。从购买日开始的保修期为 12 个月，但是如果愿意再支付 50 美元，客户可以把它延长到 35 个月。A 选项，提取；B 选项，延伸扩大；C 选项，敲诈侵占；D 选项，没收，征用。因此答案选 B 项。

4. There is much that science still cannot explain, such as what existed before our universe

began, how life ( ) arose on earth, and much more.

- A. undoubtedly
- B. repeatedly
- C. naturally
- D. conventionally

【答案】C。仍然有很多东西是科学无法解释的，比如我们的宇宙开始之前存在着什么，地球上生命的产生，等等。A 选项，确实地，毋庸置疑地；B 选项，反复地，再三地；C 选项，自然地；D 选项，照惯例。因此根据句意答案选 C 项。

5. The museum contains several ( ) works of Renaissance art, including two paintings by Raphael, one by Durer, one by Titian, and an early sketch by Tintoretto.

- A. useless
- B. priceless
- C. valueless
- D. worthless

【答案】B。博物馆包含几个无价的文艺复兴时期的艺术作品，包括拉斐尔的两幅画，一幅杜勒的画，一幅提香的画，丁托列托的早期素描。A 项指的时候没有用的。B 项指的时候价值连城的。C 项指的是没有价值的，一文不值的。D 项指的是不值钱的。因此答案选 B 项。

6. Try to make your report as ( ) possible; only give us the facts, and not your options.

- A. subjective
- B. objectionable
- C. subjected
- D. objective

【答案】D。请尽量把你的报告展示得客观：只给我们事实，而不是你的想法。A 选项，主观的；B 选项，讨厌的有争议的；C 选项，使遭受使影响；D 选项，客观的。因此答案选 D 项。

7. The office will be closed ( ) it is being decorated.

- A. throughout
- B. for
- C. while
- D. during

【答案】C。办公室装修的时候将会关闭。A 选项，自始至终，到处；B 选项，为了，因为；During 为介词，后接名词，表示“在…的时候，在…的期间”；while 可作名词，作连词时可引导从句，也可做并列连词。因此答案选 C 项。

8. There currently seems to be a large ( ) between the number of people employed in service industries, and those employed in the primary sector.

- A. different
- B. differential
- C. discrimination
- D. discrepancy

【答案】D。目前在服务行业的员工人数和主要部门的员工人数之间似乎有一个巨大的矛盾。A 选项，不同的；B 选项，差别的，特异的；C 选项，歧视；D 选项，矛盾。空格需要填名词，AB 排除，C 选项含义不符，选择 D 项。

9. Because of increased operating costs, we have been forced to ( ) our prices.

- A. raise
- B. raze
- C. arise
- D. rise

【答案】A。由于生产成本的提升，我们不得不提高我们的价格。A 选项，提高；B 选项，破坏，消除；C 选项，出现，上升；D 选项，上升。因此答案选 A 项。

10. The decision to ( ) the company wasn't an easy one to make, but everyone agreed that there was no other option but to cease trading.

- A. disintegrate
- B. dissolve
- C. display
- D. distribute

【答案】B。决定解散公司不是一个简单的事情，但如果每个人都同意而且没有其他选择，那就只能停止交易。A 选项，使分裂，使碎裂；B 选项，使溶解；C 选项，显示展示；D 选项，分散分布。因此答案选 B 项。

11. Who will ( ) the extra freight charges?

- A. spend

- B. charge
- C. bear
- D. pay

【答案】C。谁将会承担额外的运输费用？A选项，度过，花费；B选项，使充电；C选项，承受忍受；D选项，支付，偿还。因此答案选C项。

12. It's offered as proof that she's a ( ) woman who won't waste taxpayers' money.
- A. principled
  - B. patriotic
  - C. pioneer
  - D. radical

【答案】A。有证据表明她是一个有原则的女人，不会随便浪费纳税人的钱。A选项，有原则的；B选项，爱国的；C选项，先锋；D选项，激进的，根本的，彻底的。根据句意答案选A项。

13. She was very ( ) of our efforts to help.
- A. appreciating
  - B. appreciative
  - C. appreciate
  - D. appreciable

【答案】B。她非常感激我们的帮助。A选项，欣赏感激；B选项，感激的；C选项，动词感激；D选项，可感知的可评估的。所以答案选B项。

14. If you want to take photographs, you will need to apply for a ( ).
- A. permissible
  - B. permission
  - C. permitting
  - D. permit

【答案】B。如果你想要拍照，你需要申请一个许可。A选项，形容词，可允许的；B选项，名词，许可；C选项，允许；D选项，动词，许可。因此答案选B项。

15. The Assembly Government said Dr. Gibbons did not have anything further to ( ) that answer.
- A. attribute to

- B. conform to
- C. add to
- D. comply to

【答案】C。议会政府说 Gibbons 博士对答案没有更多补充。A 选项，把……归因于；B 选项，符合遵照；C 选项，增加；D 选项，遵循。因此答案选 C 项。

16. A scientist often reaches a dead end that leads to no alternatives in research and has to go back and determine if all the ( ) made are true to how the world operates.

- A. equations
- B. principles
- C. assumptions
- D. theories

【答案】C。科学家经常达到一个死胡同，导致没有研究的其他选项，于是只能回去确定是否所有做出的假设对于世界的运行都是真的。A 选项，等式；B 选项，原理原则；C 选项，假设；D 选项，理论。因此答案选 C 项。

17. There are several ( ) between our new photocopier and our old one: these include an advanced colour facility and a multitask option .

- A. similar
- B. similarly
- C. similar to
- D. similarities

【答案】D。我们的新复印机和旧的有一些相似之处：先进的颜色设备和多任务选项。A 项是形容词，意思是相似的。B 项是副词，也是相似的。C 项是短语与……相似。D 项指的是相似之处。因此答案选 D 项。

18. Together these inventions hugely reduced the cost of blasting rock, drilling tunnels, building canals and many other forms of ( ) work.

- A. construction
- B. information
- C. animation
- D. imagination

【答案】A。这些发明集合起来，大大降低爆破岩石，钻隧道，修建运河和许多其他形式的建筑工作的成本。A 选项，建筑建造；B 选项，信息；C 选项，动画；D 选项，想象力。因此答案选 A 项。

19. Training and development is the most important thing about a first job because the ( ) for your career.

- A. minor success
- B. daily routine
- C. useful tool
- D. spring board

【答案】D。训练和提升是最重要的事情因为他们能够成为你工作的助推因素。A 选项，监控成功；B 选项，日常工作；C 选项，有用的工具；D 选项，跳板，助推因素。因此根据题意答案选 D 项。

20. How do you ( ) others?

- A. get along with
- B. get adjust with
- C. treat yourself with
- D. get used to

【答案】A。你和他们相处的如何？A 选项，与……和睦相处；B 选项，调整；C 选项，善待自己；D 选项，习惯于。答案选 A 项。

21. Last year, 33 percent of the ( ) worked in secondary industries and 48 percent worked in the tertiary sector.

- A. populate
- B. population
- C. popularize
- D. popular

【答案】B。去年，33%的人口在第二产业工作，48%的人口在第三产业。A 选项，动词，居住于，构成人口；B 选项，名词，人口；C 选项，动词，普及，使通俗化；D 选项，形容词，流行的。答案选 B 项。

22. All the recycling bins have been ( ) with refuse and it's still overflowing everywhere.

- A. filled up

- B. in blossom
- C. in chorus
- D. flattered

【答案】A。所有的垃圾箱都装满了垃圾，但是仍然到处都有溢出来的。A 选项，装满；B 选项，盛开；C 选项，一齐，一致；D 选项，高兴的。因此答案选 A 项。

23. In ( ), the company owns and operates four television stations.

- A. addition
- B. plus
- C. also
- D. more

【答案】A。此外，公司拥有并运营了四个电视台。A 选项，in addition 此外；B 选项，加；C 选项，也；D 选项，更多。因此答案选 A 项。

24. ( ) their regular daytime job, many people do extra work in the evening.

- A. between
- B. beside
- C. besides
- D. by

【答案】C。除了白天常规工作，许多人在晚上做额外的工作。A 选项，在……之间；B 选项，在旁边，和……无关；C 选项，此外；D 选项，通过，经由。根据题意答案是 C 项。

25. When a governing body is formed, ( ) qualifications for guides will be sure to follow.

- A. average
- B. standardized
- C. typical
- D. indoor

【答案】B。当一个管理机构形成，标准化的资格指南也一定会随之而来。A 选项，平均的；B 选项，标准化的；C 选项，典型的；D 选项，室内的。因此答案选 B 项。

26. Your suggestion could only make things worse ( ).

- A. if anything
- B. if everything
- C. if nothing

D. if something

【答案】A。你的建议只会使事情变得更糟。If anything 如果有什么不同的话，固定搭配。

27. We should think long term and take ( ) measures.

A. primitive

B. productive

C. permissive

D. proactive

【答案】D。我们应该长远思考并采取积极的措施。A 选项，原始的；B 选项，能生产的；C 选项，许可的，自由的；D 选项，积极主动的。所以答案选 D 项。

28. Because his partner had to go to Sydney, Mr. Zazueta had to finish work on the adverting campaign on ( ).

A. his own

B. himself

C. alone

D. solo

【答案】A。on one's own 表示独立地，主动地。由于他的伙伴去了悉尼，Zazueta 先生不得不独立地完成广告宣传工作。固定搭配，选择 A 选项。

29. American travelers abroad have discovered that they can buy more foreign ( ) with their dollar.

A. currented

B. currently

C. currency

D. current

【答案】C。foreign currency 外币。在国外地美国游客发现他们能用美元购买外币。固定搭配，选择 C。

30. Serious computer hackers can access your personal files and destroy or ( ) them.

A. allude

B. alter

C. appreciate

D. appraise

【答案】B。厉害的电脑黑客可以进入个人文件并且破坏或改变它们。A 选项，暗指；B 选项，变更；C 选项，感激；D 选项，评价评估。所以答案选 B 项。

31. Because our company is bigger now than it was two years ago, we need to ( ) more employees.

A. resell

B. recall

C. recruit

D. remind

【答案】C。因为我们的公司比两年前规模更大了，我们需要雇佣更多的员工。A 选项，转售，再卖；B 选项，召回，回想起；C 选项，雇佣；D 选项，提醒，使想起。这样答案选 C 项。

32. If you come to visit China, you will \_\_\_\_\_ a culture of amazing depth and variety.

A. develop

B. create

C. substitute

D. experience

【答案】A。该句的句意是如果你来中国参观，你将会体验到一种具有令人惊奇的深度和多样性的文化。A 项指的是“发展”。B 项指的是“创造”。C 项指的是“替代，代替”。D 项指的是“除非，如果不”。根据题意可知，逗号前后两句是逻辑上的转折关系。因此，选则 A 项。

33. We need to involve at least 20 people on this project, ( ) it can't go ahead.

A. however

B. even if

C. due to

D. otherwise

【答案】D。这个任务我们至少需要 20 人，否则不能正常进行。A 选项，然而；B 选项，即使虽然；C 选项，由于，归因于；D 选项，否则。根据题意答案选 D 项。

34. We've spent so much on advertisements, but the results are not ( ).

A. satisfied

- B. satisfying
- C. satisfy
- D. satisfactorily

【答案】B。我们已经在广告上花费了这么多，但是结果并不能令人满意。A选项，感到满意的，修饰人；B选项，令人满意的，修饰物；C选项，动词，令人满意；D选项，满意的，符合要求的。

35. Our latest mobile phones ( ) those of our main competitor, except that they have more features and more reliable.

- A. similar to
- B. similarly
- C. alike
- D. resemble

【答案】D。我们最新的移动电话与我们的主要竞争对手类似，除了他们有更多的功能以及更可靠。空格中缺少谓语动词，选择D。

36. Airlines are already increasing their price on the ( ) that fuel prices are going to rise.

- A. consumption
- B. destruction
- C. assumption
- D. presumption

【答案】C。航空公司正在提升他们的价格，假设油价正在上涨。On the assumption that 假设，固定搭配。A选项，消费；B选项，破坏；D选项，放肆，傲慢，推测。选择C项。

37. Similarly, he told couples to seek marital counseling ( ) if they're having trouble communicating.

- A. on the brink
- B. on the verge
- C. in particular
- D. ahead of time

【答案】D。同样，他告诉夫妻们，如果他们的沟通遇到了麻烦，可以提前去寻求婚姻咨询。A选项，处在……边缘；B选项，在……边缘；C选项，尤其，特别；D选项，提前

提早。所以 D 项是正确答案。

38. If your price is favorable, we can ( ) right away.

- A. propose a toast
- B. appreciate your work
- C. make an appointment
- D. book an order

【答案】D。如果你的价格可以接受，我们可以立刻订购。A 选项，举杯，敬酒；B 选项，感激你的工作；C 选项，约会，预约；D 选项，预定。这样根据句意，选择 D 项。

39. I am Jennifer Brown, I am ( ) work today.

- A. going to
- B. coming to
- C. reporting for
- D. interesting to

【答案】C。我是 Jennifer Brown，我今天来报到。A 选项，be going to 打算，将要；B 选项，是来……；C 选项，报到；D 选项，对……感兴趣。所以选择 C 项。

40. We can give ( ) depending on the model number.

- A. account
- B. discipline
- C. discount
- D. disconnect

【答案】C。根据不同的数量，我们可以提供折扣。A 选项，账户；B 选项，学科，纪律；C 选项，折扣；D 选项，拆开，使分离。因此选择 C 项。

41. The United States, which is a ( ) of the Middle East peace talks, says Israel settlements are an obstacle to peace, and the issue has strained relations with Israel's right-wing government.

- A. volunteer
- B. investor
- C. contributor
- D. sponsor

【答案】D。作为中东和平对话的倡导者，美国认为以色列的定居点是和平的阻碍，这个问题加剧了以色列右翼政府的紧张关系。A 选项，志愿者；B 选项，投资者；C 选项，贡献者；D 选项，保证人，主办人，赞助人。因此选择 D。

42. Diana's charm, ( ) with the near-royalty of American presidents, made White House happenings almost magical.

- A. added
- B. equipped
- C. coupled
- D. supplied

【答案】C。戴安娜的魅力，加上美国总统的皇亲，让白宫事件几乎变得不可思议。Couple with 伴随……；与……相结合。A 项 add 一般搭配介词 to。B 项一般指的是装配。D 项指的是供给，都不符合题意，因此选择 C 项。

43. You can't modernize ( ) large external investments.

- A. from
- B. on
- C. without
- D. unless

【答案】C。没有大型外部投资，不可能现代化。四个选项只有 without 最为合适，选择 C。A 项指从……。B 项指的是在……上。D 项指的是除了。因此选择 C 项。

44. The manager made it clear that he intended to ( ) down some new rules to enforce workplace discipline.

- A. laying
- B. lay
- C. lie
- D. lying

【答案】B。经理明确表示，他打算制定了一些新的规则来执行工作纪律。不定式后面接动词原形，选择 B 选项。AD 两项不是原形。C 项是说谎的原形，但不符合题意。因此答案选 B 项。

45. You can find it in our ( ) brochure, along with some of our other models.

- A. latest

- B. late
- C. lately
- D. later

【答案】A。你可以在我们最新的手册中找到它，以及一些其他的模型。A 选项，最新的；B 选项，晚的，迟的；C 选项，近来，不久前；D 选项，后来，稍后。因此选择 A 项。

46. There is no reason they should limit how much vitamin you take, ( ) they can limit how much water you drink.

- A. no less than
- B. any more than
- C. no more than
- D. much more or less

【答案】B。没有理由限定一个人能吃多少维生素，就如同就不能限制一个人喝多少水。而且题目前面是否定，B 选项，不过，仅仅可以表示两者都一样，符合句意；A 选项，不少于；C 选项，只是，仅仅；D 选项，或多或少。因此答案选 B 项。

47. In some cases the exchange continued further, a sight of strong ( ) over basic matters.

- A. disagreement
- B. consistency
- C. joke
- D. diversion

【答案】A。A 选项，不一致；B 选项，一致性；C 选项，玩笑；D 选项，转移，消遣。因此选择 A 项。

48. This offer ( ) your acceptance before the end of this month.

- A. is admitted by
- B. is acknowledged by
- C. is supposed to
- D. is subject to

【答案】D。A 选项，被……录取；B 选项，被承认；C 选项，应该，被期望；D 选项，支配，从属于……在本月结束前，这项出价等着你的接受。根据句意答案选 D 项。

49. The manager said he believed we would win the contract, but I knew that we didn't really stand a/an ( ).

- A. chance
- B. opportunity
- C. probability
- D. possibility

【答案】A。经理说他相信我们会赢得这项合同，但是我知道我们并没有希望。Stand a chance, 有可能有机会。固定搭配选择 A。

50. There are many uses of hidden cameras including nanny cams to ( ) your babysitter's behavior, hidden TV news cameras to report on an expose, and police surveillance cameras to bust the bad guys.

- A. supply
- B. monitor
- C. order
- D. control

【答案】B。有许多隐藏摄像机的使用，包括使用保姆摄像头监控保姆的行为，隐藏的电视新闻公开报道，以及警察逮捕犯罪分子的摄像头。A 选项，提供；B 选项，监控；C 选项，订购；D 选项，控制。选择 B 项。

## 二、阅读理解

### Passage 1

What attracts customers? Obviously the quality of a product does, but visual images contribute a great deal. It is not only the image provided by the packaging that counts but the whole corporate identity of the company.

There are now many products and services on the market which are similar in content though produced by different companies. It is vital, therefore, for a company to distinguish itself from its competitors by having a strong company image which is immediately recognizable.

Logos are part of this image. They are symbols which often include a name or initials to identify a company. The logo establishes a visual identity for the company, just as different groups of young people express their identity through hairstyles and clothes. All groups from all cultures and throughout the ages have used colors and symbols to show their identity.

In different cultures, different colors carry different meanings. Some colors may be connected with coldness in one culture and with warmth in another; some colors represent life in one culture

but death in another. International companies have, therefore, to make sure that their logos will not be not be misunderstood or misinterpreted in different countries.

Logos are used on letterheads, packaging and brochures as well as on the product itself. They may also appear in newspapers or on television as part of an advertising campaign.

Companies need to have a strong corporate identity. The logo helps to promote this image and to fix it in the minds of the consumers. Logos, therefore, need to be original and to have impact and style.

51. The passage supplies information that would answer which of the following question?

- A. What's in the image?
- B. What attracts customers?
- C. What's in a logo?
- D. None of above

【答案】C。主旨题。题干问的是“该文章提供所提供的信息可以回答下列哪个问题”，根据选项可以推出，该题主要是概括整个文章所谈的内容。全文都在讲解 logo，所以 C 选项最为适合。

52. According to the passage, what can attract customer's eyes?

- A. The corporate identity.
- B. Quality of the product.
- C. Packaging image.
- D. All of above.

【答案】D。细节题。题干的关键词“attract customer's eyes”，谈到这一内容的是在原文的第一段，quality、image 和 corporate identity 都有，所以答案选 D。

53. ( ) are used to show the ( ) of the company.

- A. Hair style and clothes; corporate identity
- B. Colors and symbols; culture and identity
- C. Hair style and clothes; image
- D. Colors and symbols; taste and mission

【答案】B。细节题。根据选项关键词 color、symbol 可以定位原文。原文第三段提到 The logo establishes a visual identity for the company, just as different groups of young people

express their identity through hairstyles and clothes. Hair style 和 clothes 是折射出的是年轻人的个性，并不是公司。所以排除 A 和 C。再根据原文第三段的最后一句话，可以推出 color 和 symbol 能够展示一家公司的文化和形象，故答案选 B。

54. The steering wheel in the Mercedes logo and the airplane tail of Alitalia are ( ).

- A. the examples of logos which are emotive and can inspire loyalty
- B. the examples of giving people idea of the products by using the images
- C. the examples of logos which fit in with contemporary design
- D. None of above

【答案】B。细节题。题干的意思为“奔驰 logo 里面的方向盘和意大利航空的机翼是...”，无论是奔驰还是意大利航空，它们通过在 logo 里面加入产品本身的特点来吸引客户的眼球，如奔驰 logo 里的方向盘，很好地展现了汽车的特性。所以，答案选 B。A 项的 loyalty（忠诚）在原文当中并没有提到，C 项的 contemporary design 在原文当中也没有体现。

55. You probably find a logo of a big company ( ).

- A. On the letterheads and packages
- B. In the social media platform
- C. Advertisements on TV
- D. All of above

【答案】D。细节题。根据“find a logo”定位原文，在文章的倒数第二段。A 和 C 在原文当中都可以找到，B 项社交媒体平台也是广告宣传的手段之一，所以也可能出现。所以答案选 D。

## Passage 2

As a startup founder, my daily tasks include everything from long-term strategic planning to approving team outings and company culture initiatives. Day after day, things inevitably come up that need to get handled ASAP. But I've also learned that if you don't have a strategy for making time for those bigger ambitions and your truly lofty goals, they'll simply never get done. And that means you won't make the progress that's really going to move your business forward.

### 1. FIND YOUR MOST PRODUCTIVE TIME

Face it: you aren't cranking out work at absolute peak productivity for the entire day. Instead, there are likely certain times when you're at your most focused and other times when your energy wanes. That's normal. Maybe for you, it's bright and early in the morning, before anyone else

arrives in the office, when you do your best work. Whenever it is, identify that when you feel your most productive, and then reserve it on your calendar like you would any other important meeting. You need to protect this block of time from intrusion -- it isn't optional. That way you're guaranteed to have a regular, designated period when you can at least get started on those bigger to dogs.

## 2. CREATE PHYSICAL BARRIERS

Nobody works in a vacuum. We all have to collaborate with others to some degree or another. And it's the people we work closest with whom we tend to put first -- we want to be readily available if they need our help. But there are times you need to tune out the distractions and focus if you're going to get any meaningful work done.

One of the most effective methods I've found is to put physical barriers between us. I'll work from a conference room or even from home on occasion an order to get some literal space from people needing "just one quick thing."

56. What is the article mainly about?

- A. How to manage your time well
- B. How to overcome different challenges in the office
- C. How to win competitions and get promotions
- D. How to prevent distractions and focus on big issues

【答案】D。主旨概括题。根据首尾句（段）的原则，可以迅速判断出这篇文章核心主旨在文章的第一段。在文章的第一段，作者结合自身的经历提出了文章谈论的观点，作为初创企业的创始人，作者发现自己需要的处理的事情特别多，而在处理这么多事情的同时，作者发现自己设定的那些大目标“bigger ambitions”很快就会被忽略，“they'll simply never get done”。所以文章后面的内容都是针对这一问题提出的两个对策，即如何把精力放在处理一些大事上。A项片面，除了时间外，第二个对策 create physical barrier 没有概括到。B项和文段谈论的主体不符，C项的 competition 在原文没有体现。所以答案选 D。

57. The word "waned" in paragraph 2 is closest in meaning to ( ).

- A. increase
- B. peak
- C. diminish
- D. disappear

【答案】C。含义题。定位原文，wane 在原文第二段的第三行。原文有个很明显的对比，certain times 和 other time，说明 most focused 和 energy wanes 是相反的，前者是注意力最集中，那么后者则是精力减少。所以答案选 C。A 项：增加，B 项： 巅峰；C 项： 减少、降低；D 项： 消失。

58. According to paragraph 2, which of the following the “chunk of time” the author is talking about?

- A. When you are most focused
- B. When there is no distractions
- C. Late at night
- D. Bright and early in the morning

【答案】A。含义题。题干问的是“根据第二段的内容，作者谈论的‘时间段’是指什么。根据第二段大标题的提示词 most productive time，可以推出作者说的这个“时间”应该是最高产的时间段，也就是注意力最集中的时间段，第二段的内容也有提到。B 项过于绝对。C、D 项是片面的选项。文段只是说人注意力最集中的时间有可能是在早上，也有可能是在晚上，因人而异。

59. What can be inferred from paragraph 3?

- A. You have to be readily available in the office.
- B. People cannot work in a vacuum.
- C. People in the office love helping others.
- D. Sometimes we have to decline colleagues' requests.

【答案】D。细节题。本题宜采用排除法。题干问的是“根据第三段可以推出的是”，也就是说考生需要去推断作者谈论第三段的内容，一般在文段出现过的内容不属于推断出来。A 和 B 项虽然都能在原文中找到对应的内容，但是不属于推出来的，也不是作者要强调的重点。第三段的内容大致可分为两个部分，一开始作者说工作当中我们不可能独善其身（Nobody works in a vacuum），多多少少要和其他同事一起合作。所以我们更倾向于把同事放在首位，但是（but）作者通过转折关联词引出了自己真正的观点，But there are times you need to tune out the distractions and focus if you're going to get any meaningful work done，也就是说乐于助人是好事，但有的时候我们需要拒绝同事的要求，才能把精力放在更有意义的工作上面。所以答案选 D。

60. What may the author discuss later?

- A. The author may talk about the administration system.
- B. The author may teach the readers to make a timetable.
- C. The author may put forward another suggestion.
- D. The author may discuss the office environments.

【答案】C。下文推断题。本题宜采用排除法。整篇文章讨论的核心是如何把注意力放在大事上，谈的都是对策，A项说的行政管理系统，与原文谈论的主体不一致；B项说的是时间表的问题，这个在原文第一个对策里面已经出现过了，下文不可能在提及；D项办公环境，和原文谈论的内容也不相符。只有C项说到了“建议”这个主体，符合原文的整个结构。前面谈的都是作者给的建议和方法，接下来很有可能接着谈另一个建议。所以答案选C。

### Passage 3

Native ads — or ads that take on the look and feel of the content surrounding them — are taking over digital advertising.

By 2021, native display ad revenue in the US, which includes native in-feed ads on publisher properties and social platforms, will make up 74% of total US display ad revenue, up from a 56% share in 2016, according to new BI Intelligence estimates based off historical data from the Interactive Advertising Bureau (IAB) and PwC, as well as IHS.

The rapid uptick in native's share of display ad revenue can largely be attributed to the dominance of social platforms like Facebook and Twitter — which were early champions of native and rely almost entirely on native formats — as well as the introduction of new programmatic technologies that are making it easier for publishers and advertisers to scale native campaigns.

In a new report from BI Intelligence, we break out native ads into three categories: social native, native-style display, and sponsored content (also referred to as premium native). We provide forecasts for how revenues from these formats will grow over the next five years and look at what factors, in particular, are driving up spending on each of these ad units. As a note, because revenues from these three types of native content can overlap, we do not provide an overall native forecast. Finally we lay out some of the challenges that face properties that rely on native ads, namely ad frequency and Scalability issues.

Here are some key takeaways from the report:

Native-display ads, including social native and native ads in-feed on publisher websites, will

make up the bulk of native ad revenue from 2016-2021. Native display ad revenue in the US will rise at a five-year compound annual growth rate (CAGR) of 17% during this time period to eclipse \$36 billion. The rise of native video ads, particularly on social platforms, will be one of the main drivers of this growth.

61. The native display ad revenue in the US is predicted to account for ( ) of total US display ad revenue by 2021?

- A. 17%
- B. 56%
- C. 74%
- D. 18%

【答案】C。细节题。根据关键词“2021”定位原文，在原文第二段的第二行。等到2021年，占比将会达到74%。

62. According to passage, what is NOT the reason for the rapid uptick in native's share of display ad revenue?

- A. The dominance of social platforms.
- B. The dominance of the digital advertising.
- C. The introduction of new programmatic technologies.
- D. Publishers and advertisers can now scale native campaigns easily.

【答案】B。是非题。根据关键词“rapid uptick”定位原文，在原文的第三段。A、C和D项在原文都出现过，而B项没有提及。所以答案选B。

63. According to the passage, which of the following will NOT be included in the new report from BI Intelligence?

- A. An overall native forecast.
- B. Ad frequency and Scalability issues.
- C. The forecasts for how revenues from these formats will grow over the next five year.
- D. The illustrations of what factors are driving up spending on each of these ad units.

【答案】A。是非题。通过BI Intelligence定位到第四段，A项：对国内整个情况的一个报导预测，we do not provide an overall native forecast，可知并没有提供这样的预测。B、C、D项在原文的第四段都可以找到对应的内容。

64. What is one of the main driver(s) to the growth of native display ad revenue?

- A. The rise of compound annual growth rate.
- B. The rise of social platforms.
- C. The rise of sponsored content.
- D. The rise of publisher websites.

【答案】B。细节题。根据题干的关键词 growth of native display ad revenue 定位原文，谈到其原因的是在原文的最后一段，The rise of native video ads, particularly on social platforms, will be one of the main drivers of this growth, 主要是 social platforms。所以答案选 B。

65. The passage is most probably an excerpt from ( ).
- A. a business history book
  - B. a textbook about advertisement
  - C. a business report website
  - D. an introduction of a novel

【答案】C。主旨概括题。整个文段都是围绕 ads（广告）和商业这个话题来谈的，所以这篇文章很有可能摘自一个商业报告网站。A 项：商业历史书籍。B 选项，关于广告的教科书。C 项：商业报导网站。D 项：小说的介绍。所以答案选 C。

#### Passage 4

Zhang Qiaoli uses her spare bedroom for storing her stock of ladies' fashion-wear and photo shoots. She is one of more than five million small online stores operating across China, some from small apartments or even college dormitories.

She buys dresses and accessories wholesale; using the website Taobao, she sells them on as the Kitty Lover range, at prices under \$10.

Across China, online companies large and small are learning how to be effective e-commerce players - or fail like US goliath eBay, which was trounced by upstart Taobao back in 2006. In 2010, China's online shopping industry had a turnover of \$80bn, and grew 87% year-on-year.

China's 420 million internet users spend around a billion hours each day online - and last year, 185 million made at least one online purchase.

According to Boston Consulting Group, the volume is expected to increase fourfold by 2015.

Online shopping now accounts for more than 5% of China's retail sales, and Taobao's sellers are behind 70% of the country's online transactions.

E-commerce is changing the way Chinese consumers think about shopping: online, it is more

social than a hard sell. It's a new engaging experience to savour.

In Chinese retail, trust is a rare commodity. There are plenty of fakes online, and buyers are often cursed by scams or shoddy goods.

Still, consumer faith in e-commerce stores is remarkably robust.

That's because, apart from its convenience, online shopping has shifted the balance of power from sellers to buyers.

China's consumers have the upper hand like never before - and it's not just because there are more traders at their fingertips than in the local High Street.

Online shopping in China is more than clicking on the "buy" button. The experience includes exchanging tips with other shoppers, discussing trends, and rating both products and service.

The interaction and communication generates trust.

"The ability of social networking combined with e-commerce or social commerce as I like to call it - where people are able to rate their providers, provide information to other purchasers - that level of experience is really overcoming the big weaknesses," says Duncan Clark, Chairman of BDA (China), an expert on China's e-commerce industry.

"Basically, there is a one-to-one connection being established. And that's breaking through the mistrust barrier if you will. So I think we can learn, actually - the West can learn from some of the developments happening in the Chinese e-commerce sector," says Mr Clark.

66. According to the article, how does Zhang Qiaoli make money?

- A. She sells dresses and accessories on TaoBao.
- B. She buys goods at higher prices and manages to sell large number of them.
- C. She purchases goods at wholesale and sell them online at higher prices.
- D. She makes profits by selling dresses and accessories at retail stores.

**【答案】**C。细节题。根据关键词“Zhang Qiaoli”定位原文，在原文的第一、二段，首先她以批发价买进 dresses and accessories，然后再以 10 美元以内的高价在淘宝上卖出去。B 项错在“higher prices”，批发价应该更低。D 项错在 retail stores（零售店），她是通过网站出售商品的。与 C 项相比，A 项不够具体，不能体现她低价买入、高价卖出的赚钱过程。所以答案选 C。

67. The word “trounced” in paragraph 3 is closest in meaning to ( ).

- A. Defeat

- B. Lose
- C. Step
- D. Damage

【答案】A。含义题。定位原文，trounced 在原文第三段的第二行，根据前面的提示词 fail like US goliath eBay，trounce 的含义与 fail 应该是相近的。选项里面与 fail（失败）意思相近就只有 A 项，defeat（打败、失败）。所以答案选 A。

68. According to paragraph 4, how many people is expected to make shopping online at least?

- A 555 million
- B 370 million
- C 740 million
- D 185 million

【答案】D。细节题。根据题干，定位原文第四段，中国有 420 million 为互联网用户，其中 185 million 用户至少会网购一件商品，所以答案选 D。

### Passage 5

As Internet users become more dependent on the Internet to store information, are people remembering less? If you know your computer will save information, why store it in your own personal memory, your brain? Experts are wondering if the Internet is changing what we remember and how.

In a recent study, Professor Betsy Sparrow conducted some experiments. She and her research team wanted to know how the Internet is changing memory. In the first experiment, they gave people 40 unimportant facts to type into a computer. The first group of people understand that the computer would save the information. The second group understood that the computer would not save it. Later, the second group remembered the information better. People in the first group knew they could find the information again, so they did not try to remember it.

In another experiment, the researchers gave people facts to remember, and told them where to find the information on the computer. The information was in a specific computer folder. Surprisingly, people later remember the folder location (位置) better than the facts. When people use the Internet, they do not remember the information. Rather, they remember how to find it. This is called “transactive memory (交互记忆)”.

According to Sparrow, we are not becoming people with poor memories as a result of the

Internet. Instead, computer users are developing stronger transactive memories: that is, people are learning how to organize huge quantities of information so that they are able to access it at a later date. This doesn't mean we are becoming either more or less intelligent, but there is no doubt that the way we use memory is changing.

69. The passage begins with two question to \_\_\_\_\_.

- A. introduce the main topic
- B. show the author's attitude
- C. describe how to use the Internet
- D. explain how to store information

【答案】A。通读文段的第一、二段可知，作者在第一段提出的两个问题就是下文的实验所要研究的，因此这两个问题的开头就是为了引出文章的主题，文段 A 项符合。B 项是表达作者的态度。C 项是解释如何使用网络。D 项解释如何存储信息。因此答案选 A 项。

70. What can we learn about the first experiment?

- A. The Sparrow's team typed the information into a computer
- B. The two groups remembered the information equally well.
- C. The first group did not try to remember the information
- D. The second group did not understand the information

【答案】C。根据第二段最后一句“People in the first group knew they could find the information again, so they did not try to remember it”可知，第一组的人因为知道电脑里存储了这些信息，所以他们不努力记住这些信息，C 项符合。A 项指的是这个团队就是将信息输入进电脑。B 项指的是两组都可以很好的记住信息。D 项第二组不理解信息。因此答案选 C 项。

71. In transactive memory, people \_\_\_\_\_.

- A. keep the information in mind
- B. change the quantity of information
- C. organize information like a computer
- D. remember how to find the information

【答案】D。根据第三段最后两句“Rather, they remember how to find it. This is called 'transactive memory'”。可知，通过交互记忆，人们记得如何找到信息。这样同义替换到 D

项。A 项人们要在头脑中记住信息。B 项指的是改变信息的数量。C 项指像电脑一样组织信息。因此答案选 D 项。

72. What is the effect of the Internet according to Sparrow's research?

- A. We are using memory differently
- B. We are becoming more intelligent
- C. We have poorer memories than before
- D. We need a better way to access information

【答案】根据文章最后一句中“there is no doubt that the way we use memory is changing”可知，网络使人们的记忆方式发生了改变，即与以往的记忆方式有所不同，A 项符合。B 项指的是我们会变得更加聪明。C 项指的是我们比起以前记忆力更差了。D 项我们知道我们需要更好的方式来处理信息。

### Passage 6

<p>Share with us!</p> <p>Would you like to have your writing published in this magazine?</p> <p>Then let us know! <b>We pay for stories, anecdotes and jokes:</b></p> <hr/> <p><b>Anecdotes and Jokes</b></p> <p>\$50</p> <p>What's made you laugh recently? A funny sign? A colleague's behavior? Got a joke? Send it in for laughter is the Best Medicine!</p> <p>Email: <i>juliet@sws.com</i></p> <p><b>Smart Animals</b></p> <p>Up to \$100</p> <p>Send us a tale about the strange behavior of unique pets or wildlife in up to 300 words.</p> <p>Email: <i>audrey@sws.com</i></p> <p><b>Power of Love</b></p> <p>Up to \$ 150</p> <p>Acts of generosity can change lives or just give you that warm feeling full of love. Share your moments in 100-500 words.</p> <p>Email: <i>susan@sws.com</i></p> <p><b>My Story</b></p> <p>\$ 350</p> <p>Do you have an inspiring or life-changing story to tell? Your story must be true, unpublished, original and 800-1000 words.</p>
---

Email: nanjc@sws.com

For more information, please visit: <http://www.sws.com/share>

73. How much will the magazine pay for a joke to be pulished?

- A. \$50
- B. \$100
- C. \$150
- D. \$350

【答案】A。根据 Anecdotes and Jokes 部分中的“\$50”可知，A 项正确。

74. If you want to share a story of your pets with the readers, you need to submit it to ( ).

- A. Anecdotes and Jokes
- B. Smart Animals
- C. Power of Love
- D. My story

【答案】B。根据 Smart Animals 部分中的“Send us a tale about the strange behavior of unique pets or wildlife in up to 300 words”可知，所属的标题是 B 项。因此 ACD 三项均不正确。答案选 B 项。

75. A story showing people's generosity should be emailed to the editor at ( ).

- A. juliet@sws.com
- B. susan@sws.com
- C. audrey@sws.com
- D. nanjc@sws.com

【答案】B。细节理解题，根据 Power of Love 部分中给的“Acts of generosity can change lives”及该部分中的“susan@sws.com”可知 B 项正确。ACD 三项对应不到选项中的部分。因此答案选 B 项。

76. An inspiring story sent to the magazine should ( ).

- A. describe strange behavior
- B. contain less than 800 words
- C. be real and original
- D. be published before

【答案】C。细节理解题。根据 My Story 部分中的“Your story must be true, unpublished,

original”可知，C项是对这个句子的同义替换。A项主要表达描述奇怪的行为。B项主要表达包括少于800个单词。D项指的是在之前被出版过。均不符合题意，因此答案选C项。

### Passage 7

Parents who help their children with homework may actually be bringing down their school grades. Other forms of parental involvement, including volunteering at school and observing a child's class, also fail to help, according to the most recent study on the topic.

The findings challenge a key principle of modern parenting (养育子女) where schools expect them to act as partners in their children's education. Previous generations concentrated on getting children to school on time, fed, dressed and ready on them. Keith Robinson, the author of the study, said, "I really don't know if the public is ready for this but there are some ways parents can be involved in their kids' education that leads to declines in their academic performance. One of the things that was consistently negative was parents' help with homework." Robinson suggested that may be because parents themselves struggle to understand the tasks. "They may either not remember the material their kids are studying now, or in some cases never learnt it themselves, but they are still offering advice."

Robinson assessed parental involvement performance and found one of the most damaging things a parent could do was to punish their children for poor marks. In general, about 20% of parental involvement was positive, about 45% negative and the rest statistically insignificant.

Common sense suggest it was a good thing for parents to get involved because "children with good academic success do have involved parents", admitted Robinson. But he argued that this did not prove parental involvement was the root cause of that success. "A big surprise was that Asian-American parents whose kids are doing so well in school hardly involved. They took a more reasonable approach, conveying to their children how success at school could improve their lives."

77. The underlined expression "parental involvement" in Paragraph 1 probably means ( ).

- A. parents' expression on children's health
- B. parents' participation in children's education
- C. parents' control over children's life
- D. parents' plan for children's future

【答案】B。词意猜测。有语境可知，那些帮助孩子做家庭作业的家长实际上可能会降低孩子在学校的成績。其他形式的参与，包括在学校的志愿活动以及观摩孩子的课堂等，都未能帮助孩子。由此可知“parental involvement”应该指的家长对孩子教育的参与。因此B项正确。A项侧重父母对孩子身体的表达。C项侧重父母对孩子生活的把控。D项侧重父母对孩子未来的安排。因此答案选B项。

78. What is the major finding of Robinson's study?

- A. Modern parents raise children in a more scientific way
- B. Punishing kids for bad marks is mentally damaging
- C. Parental involvement is not so beneficial as expected
- D. Parents are not able to help with children's homework

【答案】C。细节题。根据第四段第二句“In general, about 20% of parental involvement was positive, about 45% negative and the rest statistically insignificant.”可知，20%的家长参与有积极作用，45%有消极作用，剩下的不具有统计学意义，而人们一般认为家长参与对孩子来说是好的。由此可推知，家长的参与并未达到预期的效果，这样C项符合。A项指的是现代的家长用较为科学的方式抚养孩子。B项指的是用不恰当的方式惩罚孩子是对造成精神伤害的。D项指的是父母不能帮助孩子做功课。因此答案选C项。

79. The example of Asian-American parents implies that parents should ( ).

- A. help children realize the importance of schooling
- B. set a specific life goal for their children
- C. spend more time improving their own lives
- D. take a more active part in school management

【答案】A。判断推理根据最后一段最后一句“...conveying to their children how success at school could improve their lives.”可知，那些亚裔的美国家长几乎不参与孩子的学校教育，而他们的孩子在学校表现却很好，这是因为他们更注重帮助孩子了解学校教育的重要性，A项符合。因此答案选A项。B项指的是给孩子设定一个具体的目标。C项指的是花很多的时间提升他们的生活。D项指的是在学校管理中扮演更加积极的角色。因此答案选A选项。

### Passage 8

At thirteen, I was diagnosed (诊断) with a kind of attention disorder. It make school difficult for me. When everyone else in the class was focusing on tasks, I could not.

In my first literature class, Mrs. Smith asked us to read a story and then write on it, all within

45 minutes. I raised my hand right away and said, “Mrs. Smith, you see, the doctor said I have attention problems. I might not be able to do it.”

She glanced down at me through her glasses, “You are no different from your classmates, young man.”

I tried, but I didn’t finish the reading when the bell rang. I had to take it home.

In the quietness of my bedroom, the story suddenly all became clear to me. It was about a blind person, Louis Braille. He lived in a time when the blind couldn’t get much education. But Louis didn’t give up. Instead, he invented a reading system of raised dots, which opened up a whole new world of knowledge to the blind.

Wasn’t I the “blind” in my class. Being made to learn like the “sighted” students? My thoughts spilled out and my pen started to dance. I completed the task within 40 minutes. Indeed, I was no different from others; I just needed a quieter place. If Louis could find his way out of his problems, why should I ever give up?

I didn’t expect anything when I handed in my paper to Mrs. Smith, so it was quite a surprise when it came back to me the next day—with an “A” on it. At the bottom of the paper were these words: “See what you can do when you keep trying?”

80. The author didn’t finish the reading in class because ( ).

- A. he was new to the class
- B. he was tired of literature
- C. he had an attention disorder
- D. he wanted to take the task home

【答案】C。细节题。根据第一段第一句中的“I was diagnosed (诊断) with a kind of attention disorder”及第二段中作者对 Smith 老师所说的“the doctor said I have attention problems. I might not be able to do it.”可知，作者没有按时完成阅读任务是因为他患有注意力障碍。这样 C 项符合。A 项指的是他对于整个班级来说是新人。B 项指的是他很厌倦文学。D 项指的是他想把任务带回家做。因此答案选 C 项。

81. What do we know about Louis Braille from the passage?

- A. He had good sight
- B. He made a great invention
- C. He gave up reading

D. He learned a lot from school

【答案】B。细节题。根据第五段最后一句“he invented a reading system of raised dots”可以知道, Louis Braille 发明了凸字阅读法。即盲文, 这是一项伟大的发明。所以 B 项符合。A 项强调的是有好视力。C 项想到的是放弃阅读。D 项强调的是从学校学到了很多。因此答案选 B 项。

82. What was Mrs. Smith's attitude to the author at the end of the story?

A. Angry

B. Impatient

C. Sympathetic

D. Encouraging

【答案】D。推断根据最后一段 Smith 老师给予作者 A 等成绩及对作者所说的“See what you can do when you keep trying?”可以推知, 老师对作者的态度是鼓励的。A 项是生气。B 项是不耐心。C 项是同情的。因此选 D 项。

83. What is the main idea of the passage?

A. The disabled should be treated with respect

B. A teacher can open up a new world to students

C. One can find his way out of difficulties with efforts.

D. Everyone needs a hand when faced with challenges.

【答案】C。主旨大意。纵观全文可知, 注意障碍给作者的课堂学习带来了困难和压力, 但是他并没有放弃, 而是通过自己的努力和思考, 最终赢得了好成绩和老师的鼓励。C 项符合文章大意。A 项指的是残疾人应该被尊重, 文段并没有说不尊重的问题。B 项指的是老师为学生打开了新的视野。D 项指的是每个人在面对挑战的时候需要别人的帮助。根据文段的大意, ABD 三项均不符题意, 因此选 C 项。

### Passage 9

In ancient Egypt, a shopkeeper discovered that he could attract customers to his shop simply by making changes to its environment. Modern businesses have been following his lead, with more tactics (策略)。

One tactic involves where to display the goods. For example, stores place fruits and vegetables in the first section. They know that customers who buy the healthy food first will feel happy so that they will buy more junk food (垃圾食品) later in their trip. In department stores, the

women's shoe section is generally next to the women's cosmetics (化妆品) section: while the shop assistant is going back to find the right size shoe, bored customers are likely to wander over and find some cosmetics they might want to try later.

Besides, businesses seek to appeal to customers' senses. Stores notice that the smell of baked goods encourages shopping, so they make their own bread each morning and then fan the bread smell into the store throughout the day. Music sells goods, too. Researchers in Britain found that when French music was played, sales of French wines went up.

When it comes to the selling of houses, businesses also use highly rewarding tactics. They find that customers make decisions in the first few seconds upon walking in the door, and turn it into a business opportunity. A California builder designed the structure of its houses smartly. When entering the house, the customer would see the Pacific Ocean through the windows, and then the pool through an open stairway leading to the lower level. The instant view of water on both levels helped sell these \$10 million houses.

84. Why do stores usually display fruits and vegetables in the first section?

- A. To save customers time
- B. To show they are high quality foods
- C. To help sell junk food
- D. To sell them at discount prices

【答案】C。细节理解题。根据第二段第三句“*They know that customers who buy the healthy food first will feel happy so that they will buy more junk food (垃圾食品) later in their trip*”可知，商店把水果蔬菜放到前面是为了让顾客因买到健康食品而感到高兴，从而在接下来逛商店的过程中购买更多的垃圾食品。因此会发现 C 项更合适。A 项为了节省顾客的时间，故排除。B 项为了向他们展示质量较高的事物，排除。D 项表达的是以一个折扣价向他们出售。

85. According to Paragraph 3, which of the following encourages customers to buy?

- A. Opening the store early in the morning
- B. Displaying British wines next to French ones
- C. Inviting customers to play music.
- D. Filling the store with the smell of fresh bread

【答案】D。细节题。根据第三段第二句中的“Stores notice that the smell of baked goods encourages shopping”可知，商店里弥漫着烤面包的气味会促使顾客购买商品，这样的话就选择D项。A项指的早上很早就开商店。B项就是展示最英国的酒，排除。C邀请顾客演奏音乐。因此答案选D。

86. What is the California builder's story intended to prove?

- A. The house structure is a key factor customers consider
- B. The more costly the house is, the better it sells.
- C. An ocean view is much to the customers' taste
- D. A good first impression increases sales.

【答案】D。根据最后一段中的“customers make decisions in the first few seconds upon walking in the door, and turn it into a business opportunity”提到的顾客购买的规律可推知，作者讲述此故事的目的是要证明段首提到的“顾客在走进房门的前几秒钟就会做出决定”，即“良好的第一印象会增加销量”的观点，因此D项是符合文意的。A项主要指的是房子结构是顾客要考虑的关键因素。B项指的是房子造价越高，卖的价格也就越高。C项指的是这个海景比较迎合顾客的品味。这些都不符合文段的意思，因此选D项。

87. what is the main purpose of the passage?

- A. To explain how businesses turn people into their customers
- B. To introduce how businesses have grown from the past
- C. To report researches on customer behavior
- D. To show dishonest business practices.

【答案】D。判断作者意图的题目。纵观全文我们可以知道，本文的主要观点就是介绍了几种商业上用来吸引顾客，增加销量的策略，因此A项“解释商场如何把人们变成自己的顾客”是本文的主要目的。而B项解释如何利用生意将人我们变成自己的顾客，C项指的是介绍如何是生意增长迅速。D项指的是简单的将对顾客行为的研究进行报告。

### Passage 10

#### Join the discussion.....

Lakelander

2 hours ago

Today, a man talked very loud on his phone on a train between Malvern and Reading, making many passengers upset. I wonder how he would react if I were to read my newspaper out loud on the train. I have never had the courage to do it, though.

**Pak50**

**57 minutes ago**

Why not give it try? Perhaps you should take lessons on a musical instrument. The late musician Dennis Brain is said to have asked a fellow train passenger to turn off his radio. When his request was refused, he took out his French horn (号) and started to practice.

**Angie O'Edema**

**42 minutes ago**

I don't see how musical instruments can help improve manners in public. Don't do to others what you wouldn't like to be done to yourself. Once, a passenger next to me talked out loud on his mobile phone. I left my seat quietly, giving him some privacy to finish his conversation. He realized this and apologized to me. When his phone rang again later, he left his seat to answer it. You see, a bit of respect and cooperation can do the job better.

**Taodas**

**29 minutes ago**

I did read my newspaper out loud on a train, and it turned out well. The guy took it in good part, and we chatted happily all the way to Edinburgh.

**Soohe76**

**13 minutes ago**

I have not tried reading my newspaper out loud on a train, but, several year ago, I read some chapters from Harry Potter to my bored and noisy children. Several passengers seemed to appreciate what I did.

88. The passenger made an apology to Angie O'Edema because ( ).

- A. he offered his seat to someone else
- B. he spoke very loudly on his phone
- C. he refused to talk with Angie
- D. he ignored Angie's request

**【答案】B。**细节题。根据 Angie O'Edema 所说的“Once, a passenger next to me talked out loud on his mobile phone. I left..... to finish his conversation. He realized this and apologized to me”可知，这位乘客向 Angie O'Edema 道歉是因为他打电话的声音太大了。因此 B 项符合而 A 项指的是让座。C 项他不愿意和 Angie 说话。D 项他根本不在乎 Angie 的要求。

89. Who once read a newspaper out loud on a train?

- A. Pak50
- B. Angie O'Edema
- C. Taodas

D. Sophie76

【答案】C。根据 Taodas 所说的 “I did read my newspaper out loud on a train” 可知，答案选 C 项。这句话不是 ABD 说的，因此不选，答案选 C 项。

90. What is the discussion mainly about?

A. How to react to bad behavior

B. How to kill time on a train

C. How to chat with strangers

D. How to make a phone call

【答案】A。主旨题。通读全文可知，本文是一个讨论区，按照发言的时间顺序排列，讨论内容为人们对火车上大声打电话这一不良反应，对此一些人表达了自己的看法。所以是 A 项更加符合。B 项指的就是如何在火车上打发时间，C 项指的是如何和陌生人聊天。D 项指的是如何打电话。因此这个题选 A 项。

91. Where is the passage most probably taken from?

A. webpage

B. A newspaper

C. A novel

D. A report

【答案】A。根据本文编排的格式及左边的头像可推知，这是一个网页上的讨论区。因此是选网页 A 这个答案。B 是报纸的意思。C 项是小说的意思。D 项是报告的意思。BCD 都不符合。A 项不符。

### Passage 11

Sherlock Holmes is considered by many people as the great detective in fiction. He is, in fact, more famous than his own creator, Sir Arthur Conan Doyle.

In the popular series of stories, Holmes is described as “tall and manner”. Doyle gave Holmes’ address as 221-B Baker Street, London, and to this day some visitors to London still go to Baker Street to search for 221-B. Of course, there never was really any such address. Holmes’ flat was supposed to be shared by the lovable, but sometimes clumsy (愚笨的) Dr. Watson who went around with Holmes trying to solve crimes before Holmes did. Poor Dr. Watson lost out to Holmes every time

Doyle gave Holmes a masterly skill of deduction-the ability to come up with interesting

conclusions from the simplest clues found at the scene of a crime.

Conan Doyle said that the description of Holmes was modelled on one of his lectures at Edinburgh University where he studied medicine. The man was Dr. Joseph Bell.

The name of Sherlock Holmes first came to be shown in Doyle's *A Study in Scarlet* published in 1887. Holmes was so loved by all that when his author killed him off in one of his stories, readers wrote in angrily. They refused to allow Holmes to die! Holmes was brought back to "life" and appeared in further stories.

The stories of Sherlock Holmes have been reprinted many times ever since then. Today we can watch Holmes at work on cinema and television screens as well as on stage.

92. Sherlock Holmes was ( ).

- A. the greatest detective who ever lived
- B. Dr. Joseph Bell
- C. Arthur Conan Doyle
- D. only a character made up by Arthur Conan Doyle

【答案】D。由文章第一段第二句可以推测福尔摩斯只是作者塑造的一个人物，而不是真实存在的人。A 是个现实生活中非常厉害的侦探。B 项就是 Joseph，但文段中不是。C 项是 Arthur。ABC 均不符合文段叙述，因此答案选 D。

93. Holmes was supposed to have lived ( ).

- A. somewhere in England
- B. in a bungalow in London
- C. in Dr. Watson's clinic in Baker Street
- D. in a flat in Baker Street

【答案】D。由第二段 "Doyle gave Holmes' address as 221-B Baker Street, London" 与 Holmes' flat was supposed to be.....可知，Holmes 被假定生活在 Baker Street。A 项指的是生活在英国。B 项指的是在伦敦的某处平房。C 项指的是在 Baker Street 的一家公寓。但从文段的句子可以排除 ABC 三项，因此选择 D 项。

94. Doyle made up the description of Holmes ( ).

- A. from his own imagination
- B. based on a famous London doctor
- C. based on Dr. Joseph Bell at Edinburgh University

D. based on a model of Holmes

【答案】C。根据第四段.....Holmes was modeled on 和 The man was Dr. Joseph Bell。可以判断 Holmes 是用 Dr.Joseph 为原型进行创作的。而 A 强调的处于作者的想象。B 项强调的是基于一个出名的伦敦医生。D 项指的是基于福尔摩斯的原型。因此答案选 C 项。

95. Readers did not ( ).

A. like the way Holmes died

B. want Holmes to die

C. want Dr. Watson to die

D. like Holmes to appear in further stories

【答案】B。根据第五段倒数第二句可以判断读者不希望 Holmes 死去。A 项不喜欢福尔摩斯死去的方式。C 项指的是不希望 Watson 死去。D 项不希望福尔摩斯在以后的情节中出现。因此选 B 项。

### Passage 12

Here is a humorous story. Frank Smithson woke up and leaned over to turn off the alarm clock. "Oh no!" he thought to himself. "Another day at that office; a boss who shouts at me all the time." As Frank went downstairs his eyes fell on a large brown envelope by the door. He was overjoyed when he opened it and read the letter inside. "Bigwoods Football Pool (足球赌博公司) would like to congratulate you. You have won half a million pounds." Frank suddenly came to life. The cigarette (香烟) fell from his lips as he let out a shout that could be heard halfway down the street. At 11:30 Frank arrived at work. "Please explain why you are so late," his boss said. "Go and jump in the lake," replied Frank. "I have just come into a little money so this is goodbye. Find yourself someone else to shout at." That evening Frank was smoking a very expensive Havana cigar when a knock was heard on the door. He rushed to the door. Outside were two men, neatly dressed in grey suits. "Mr. Smithson," one of them said, "we're from Bigwoods Pools. I am afraid there's been a terrible mistake..."

96. What do we know about Frank?

A. He was a lazy man

B. He made a lot of money

C. He was a lucky person

D. He didn't get on well with his boss.

【答案】D。从 Another day at that office; a boss who shouts at me all the time 可以体会到，他与老板关系不好。A 项强调的是他比较懒。B 项强调的是他赚了很多钱。C 项指的是他是个幸运的人。根据句意，因此题目选 D 项。

97. Why did Frank dare to shout to his boss?

- A. Because he found a better job
- B. Because his boss didn't like him
- C. Because he thought he didn't need the job
- D. Because he was not late in fact

【答案】C。根据上文 Frank 知道自己中奖了，他不再害怕丢到工作，因此敢朝老板大声喊。这样我们看四个原因，只有 C 项符合。A 说的原因是他找到更好的工作了。B 项指的是他的老板不喜欢他。D 项指的因为他实际上并没有迟到。

98. When he heard the knock at the door, Frank probably thought ( ).

- A. someone had come to make an apology
- B. someone had come to give him the money
- C. his friends had come to ask about the football pools
- D. his friends had come to congratulate him on his luck

【答案】B。既然 Frank 知道自己中奖了，所以当有人敲门时，他以为有人来给他送奖金。A 项指的时他以为有人来道歉，故不符。C 项指的时他以为他的朋友在询问一些事情。D 项他以为他的朋友来祝贺他自己的运气。因此答案选 B 项。

99. On hearing "...there's been a terrible mistake....." Frank was most likely to be ( ).

- A. disappointed
- B. worried
- C. nervous
- D. curious

【答案】A。根据短文最后一句话可知，门外来人正是足球赌博公司的，但他们不是来送钱的，而是来道歉的。言外之意已经很清楚了（那就是那笔钱不是给他的，而是别人），此时他的心情只能是 disappointed。B 项指的是很担心。C 项指的是紧张。D 项指的是好奇，根据题意均不符。因此答案选 A 项。

100. What's the proper title for this passage?

- A. No pain, no gain.
- B. Every cloud has a silver lining.
- C. You never know what happened in the last minute
- D. Conceit makes one lag behind

【答案】C。根据整个文段讲述的意思来看，就是一个以为自己中了彩票结果没有中的一个乌龙事件。所以 C 项符合。A 项指的是没有付出就没有收获。B 项指的是每朵云都有镶有银边。D 项指的是骄傲使人落后。因此答案选 C 项。

## 第二部分 职业能力

### 一、逻辑推理（共 20 题）

1. 【补】根据以下数字规律，空缺处应填入的是（ ）。

1234, 4275, 2670, ( ), 3197

- A.2543
- B.2378
- C.7845
- D.1054

【答案】B。把数字分为左右两部分，1234 中， $34-12=22$ ，4275 中  $75-42=33$ ，2670 中  $70-26=44$ ，3197 中  $97-31=66$ ，猜测未知项中后边减去前面等于 55，答案中，A 选项后面减前面等于 18，B 选项后面减前面等于 55，C 选项后面减前面等于-33，D 选项后面减前面等于 44，B 选项正确，A、C、D 选项错误。答案选择 B 选项。

2.2、3、5、14、69、（ ）。

- A.99
- B.498
- C.965
- D.1517

【答案】C。第三项为前两项乘积减 1，因此空格中应选  $14 \times 69 - 1 = 965$ 。C 选项正确，A、B、D 选项错误。故本题应选 C。

3.经过一项持续 10 年的努力研究，研究者发现了 238 个负责老化的特定基因，这些基因一旦被删除，在实验室测试中会显著延长酵母细胞寿命。因此，删除人类中的相同基因也

能大大提升人类寿命。

如果一下各项为真，最能支持科学家观点的是（ ）。

- A. 这些特定基因删除后人类将会死亡
- B. 研究表明这些基因在人类中也影响衰老
- C. 人类不含有酵母细胞中的这些特定基因
- D. 研究者发现删除某些基因酵母寿命可以延长

【答案】B。加强论证类题型，A项提到人类灭亡、C项提到人类不含有特定基因，均属于削弱项；D项只提到酵母，人类如何并未提及，是无关项。B项，起到加强作用，表明酵母细胞的这些特定基因作用在人身上的功效是一样的，因此答案为B。

4. 公司召开年度总结大会，各分公司的负责人纷纷齐聚北京，这些人中不都是女士。这句话的意思是（ ）。

- A. 来开会的人都是男士
- B. 来开会的人都是女士
- C. 来开会的人都不是女士
- D. 来开会的人也有男士

【答案】D。矛盾关系的考察，不都是女士，即对都是女士进行否定，所以得到：有的人是男士，因此答案为D。

5. 根据以下数字的规律，空缺处应填入的是（ ）。

$\frac{3}{4}$ 、 $\frac{1}{3}$ 、 $\frac{5}{48}$ 、（ ）。

- A.  $\frac{1}{80}$
- B.  $\frac{1}{60}$
- C.  $\frac{5}{240}$
- D.  $\frac{1}{40}$

【答案】D。首先化整为分，上下看趋势，可以将数列化为  $\frac{2}{2}$ 、 $\frac{3}{4}$ 、 $\frac{4}{12}$ 、 $\frac{5}{48}$ ，可以看出分子为公差为1的等差数列，括号内的分子为6，后一项分母依次是前一项分母的2、3、4倍，因此括号内分母为48的5倍，即为240， $\frac{6}{240}$ 约分后为 $\frac{1}{40}$ ，D选项正确，A、B、C选项错误。故本题应选D。

6. 【补】根据以下数字规律，空缺处应填入的是（ ）。

102, 132, 192, 312, ( ), 1032

- A. 552

B.522

C.542

D.532

【答案】A。两两做差得到二级差数列是 30, 60, 120, (240), (480), 因此未知项  $=312+240=552$ , 通过  $(552)+480=1032$  验证成功。A 选项正确, B、C、D 选项错误。答案选择 A 选项。

7.【补】根据以下数字规律, 空缺处应填入的是 ( )。

1, 1, 2, 3, 5, ( ), 13

A.7

B.10

C.8

D.9

【答案】C。题干规律为  $1+1=2$ ,  $1+2=3$ ,  $2+3=5$ ,  $3+5=(8)$ ,  $5+(8)=13$ , C 选项正确, A、B、D 选项错误。答案选择 C 选项。

8.王五、张三、李四三人时来自公安局、检察院、法院的工作人员。下列说法中只有一项是对的。(1)王五是公安局的。(2)张三不是公安局的。(3)李四不是法院的。那么王五、张三、李四分别是哪个单位的工作人员? ( )

A.王五是法院的; 张三是公安局的; 李四是检察院的

B.王五是检察院的; 张三是公安局的; 李四是法院的

C.王五是公安局的; 张三是法院的; 李四是检察院的

D.王五是检察院的; 张三是法院的; 李四是公安局的

【答案】A。分析推理的题型, 进行职业匹配, 题干信息真假不定, 且知道一真两假, 故用选项代入法去做, 带入 A 项, (1) 错、(2) 错、(3) 对, 符合题意。带入 B, 三个说法全错; 带入 C, 三个说法全对; 带入 D, (1) 错、(2) 对、(3) 对, 不符题意。因此此题选择 A 项。

9.【补】2、3、9、21、40、( )。

A.73

B.59

C.67

D.48

【答案】C。做差，二级差数列为，1，6，12，19，(27) 三级差数列为5，6，7，(8)，因此，未知项为  $40+27=67$ ，C 选项正确，A、B、D 选项错误，答案选择 C。

10. 项目组讨论决定，根据大家目前的进度，这个项目必然不能按时完成。这句话的意思是（ ）。

- A. 根据大家目前的进度，这个项目也有可能按期完成
- B. 根据大家目前的进度，这个项目不一定能按期完成
- C. 根据大家目前的进度，这个项目不可能按期完成
- D. 根据大家目前的进度，这个项目一定能按期完成

【答案】C。必然不能=一定不能=不可能，故答案为 C。

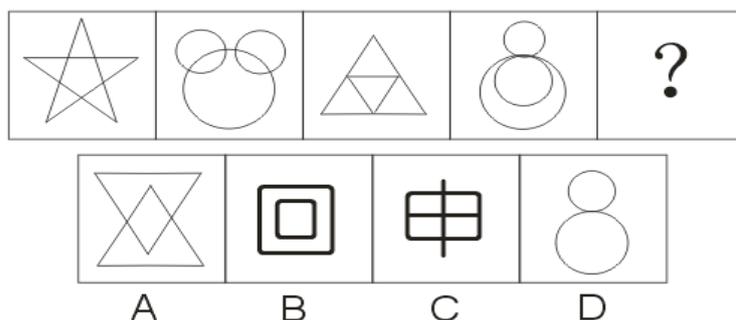
11. 【补】根据以下数字规律，空缺处应填入的是（ ）。

0，2，6，12，（ ），30。

- A. 18
- B. 26
- C. 20
- D. 24

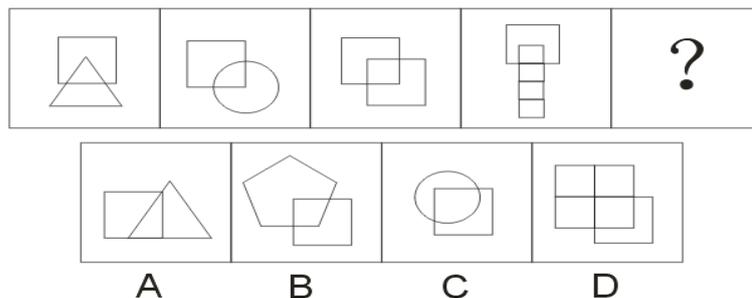
【答案】C。题干两两做差得到二级差数列：2，4，6，(8)，(10)，C 选项正确，A、B、D 选项错误，答案选择 C 选项。

12. 【补】从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



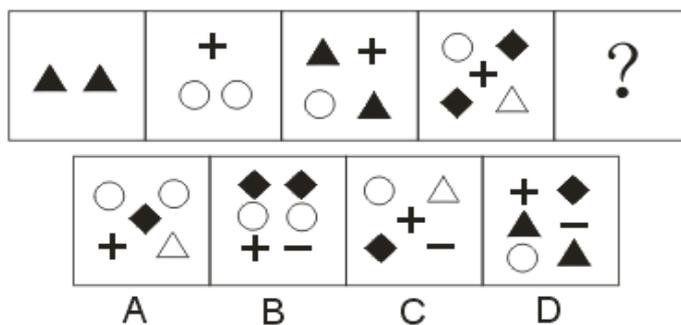
【答案】D。数量类。图形都能够一笔画成，并且面的个数是 6、5、4、3、(2)。所以正确答案选择 D。

13. 【补】从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



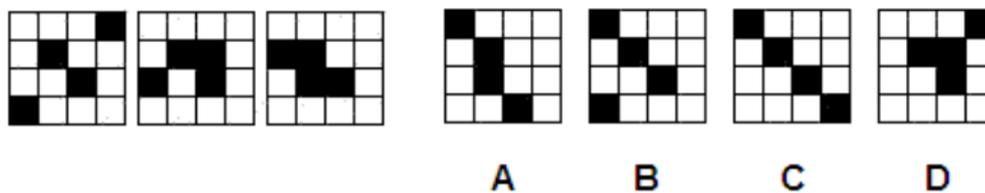
【答案】D。数量类，重叠部分的图形的面积是其中一个图形的四分之一。因此，本题答案为D选项。

14. 【补】从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



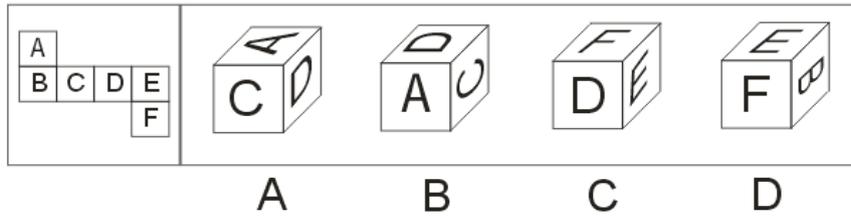
【答案】D。数量类。个数比类别多1，类别是1、2、3、4、(5)，图形的个数是2、3、4、5、(6)，所以正确答案选择D。

15. 【补】从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



【答案】B。位置类。第一个图形中，中间两个黑块一直保持不变，左下角的那个黑块每次往上移动一格，右上角的黑块每次往左下对角线方向移动一格。所以，正确答案选择B。

16. 【补】下面四个所给的选项中，哪一选项的盒子能由左边给定的图形做成？（ ）



【答案】D。重构类。A项中A字母的“脚”应踩着B字母，A项排除；B项中A字母的“头”应顶着D字母的“头”，B项排除；C项中D字母的上方应该是A字母，不是F字母。因此，本题答案为D选项。

17. 1、3、7、15、31、( )。

- A. 51
- B. 59
- C. 43
- D. 63

【答案】D。第二项是前一项的两倍加一，则括号内是  $31 \times 2 + 1 = 63$ 。D选项正确，A、B、C选项错误。故本题应选D。

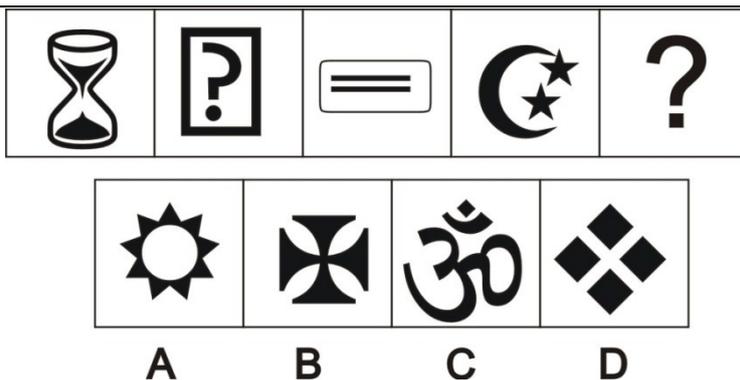
18. 根据以下数字的规律，空缺处应填入的是( )。

-2、2、8、20、104、( )。

- A. 508
- B. 608
- C. 408
- D. 208

【答案】B。 $(-2) \times 2 + 2 \times 2 = 8$ ， $22 + 8 \times 2 = 20$ ， $82 + 20 \times 2 = 104$ ， $202 + 104 \times 2 = 608$ 。B选项正确，A、C、D选项错误。故本题应选B。

19. 【补】从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性( )。



【答案】C。数量类，每幅图图形部分数都为3部分，因此，本题答案为C选项。

20.1、4、8、9、27、16、64、( )。

- A.25
- B.28
- C.30
- D.36

【答案】A。13、22、23、32、33、42、43、( )，交叉看是两组底数递增的平方幂次数列和立方幂次数列，因此下一项应该是52，即25。A选项正确，B、C、D选项错误。故本题应选A。

## 二、数量关系（共20题）

1.甲在计算9个整数的平均数时，得到的结果是40.87（按四舍五入保留两位小数），老师说，最后一个数字错了，正确的最后一位数字应该是( )。

- A.9
- B.8
- C.6
- D.5

【答案】A。因为只有最后一个数字错了，先舍掉最后一位计算范围。 $40.8 \times 9 = 367.2$ ， $40.9 \times 9 = 368.1$ ，因为是整数，所以在这两个数范围之间只能是368， $368 / 9 = 40.89$ 。A选项正确，B、C、D选项错误。故本题应选A。

2.某学校举行围棋大赛，共有14名选手参加，先分成两组参加单循环比赛，每组7人，然后根据积分由两组的前三名再进行单循环比赛，决出冠亚军，请问共需要( )场。

- A.57
- B.60
- C.56

D.54

【答案】A。首先每组七人，两两单循环比赛， $C(2, 7) \times 2 = (7 \times 6 / 2 \times 1) \times 2 = 42$ ；其次两组前三名单循环比赛，即6人每两人进行对弈， $C(2, 6) = 6 \times 5 / 2 \times 1 = 15$ ，因此工序进行  $42 + 15 = 57$  场比赛。A 选项正确，B、C、D 选项错误。故本题应选 A。

3.某车计划以速度  $v$  从甲地开往乙地， $t$  小时后可以到达，如果速度提高 50%，可以节约半个小时，如果以原速行驶 50 公里后，速度降低 20%，则比原计划晚到 12 分钟，甲乙两地之间的距离是（ ）公里。

A.535.71

B.107.15

C.73.53

D.71.43

【答案】C。甲地到乙地的总路程为  $vt$ ，若速度提高 50% 以后，速度变成  $1.5v$ ，则有： $vt = 1.5v(t - 0.5)$  解得  $t = 1.5h$ ，再根据“以原速行驶 50 公里后，速度降低 20%，则比原计划晚到 12 分钟”得到等量关系式： $1.5 + 1/5 = 50/v + (1.5v - 50) / 0.8v$  解得  $v = 500/7$ ，约分后和 C 选项接近，C 选项正确，A、B、D 选项错误。故本题应选 C。

4.河道上有 A、b 两个码头相距 540 公里，在同一时刻，甲游轮从 b 码头逆流驶往 A 码头，乙游轮从 A 码头顺流驶往 b 码头，相遇后又经过 4 个小时，甲到达 A 码头，已知甲游轮的静水速度是 66 公里/小时，乙游轮的静水速度是 42 公里/小时，水流速度是（ ）公里/小时。

A.5.4

B.6

C.5

D.3

【答案】B。甲逆流而上，速度为  $(66 - V_{水})$ ，乙顺流而下，速度为  $(42 + V_{水})$ ，则甲乙相遇时间  $T = 540 / (66 - V_{水}) + (42 + V_{水}) = 5$  小时，又因为“相遇后又经过 4 个小时，甲到达 A 码头”，即甲一共用时 9 小时，则由  $S = V \times T$  代入得  $540 = (66 - V_{水}) \times 9$ ，解得  $V_{水} = 6$  公里/小时。B 选项正确，A、C、D 选项错误。故本题应选 B。

5.一座大桥，甲、乙、丙三个施工队单独建各需 20、24、30 天。现在三队合建，但甲队因中途另有任务提前撤出，结果用 12 天全部完成。那么，甲队只建了（ ）天。

A.4

B.6

C.3

D.2

【答案】D。已知甲乙丙完成时间分别是 20、24、30，赋值总量为 120，可得甲乙丙效率分别为 6、5、4，设甲做了 T 天，则  $120=6T+(5+4)\times 12$ ，解得  $T=2$ 。D 选项正确，A、B、C 选项错误。故本题应选 D。

6.某建设单位需要在 61 天内修完一条 917 米的路，由甲、乙两个工程队可供选择，甲队每天可以修 17 米，工程费是 3400 元，乙队每天可以修 15 米，工程费是 2250 元，要完成这条路最少需要花费（ ）元。

A.137250

B.137542.5

C.137550

D.138400

【答案】D。由题意可知，“甲队每天可以修 17 米，工程费是 3400 元”可知甲每修一米的价格是 200 元，而由“乙队每天可以修 15 米，工程费是 2250 元”可知乙每修一米的价格是 150 元，因此乙工程队的价格更低，在 61 天内，尽量先使用乙队， $917\div 15=61$  余 2，则仅使用乙队无法按时完工。乙做 60 天，最后一天余 17m 可以让甲来做，因此，费用为  $60\times 2250+3400=138400$  元。D 选项正确，A、B、C 选项错误。故本题应选 D。

7.某小公司有 15 名员工，其中市场部 6 人、技术部 6 人、综合部 3 人，从中任意选取 3 人，其中恰好有市场部、技术部、综合部各 1 人的概率是（ ）。

A.1/108

B.108/455

C.4/91

D.414/455

【答案】B。15 名员工任选 3 人，则有  $C(3, 15)=455$  种情况，三个部门恰好各一人共有  $6\times 6\times 3=108$  种情况。因此概率为  $108/455$ 。B 选项正确，A、C、D 选项错误。故本题应选 B。

8.甲、乙、丙三个车间共有员工 232 人，丙车间的员工数等于甲车间的员工数加乙车间员工数的 1/5，也等于乙车间员工数加上甲车间员工数的 40%，丙车间有员工（ ）人。

A.54

- B.60
- C.80
- D.92

【答案】D。由“甲车间的员工数加乙车间员工数的  $1/5$ ”可知，甲和乙的员工总数为 5 的倍数，因此，二者人数和的尾数是 0 或 5，那么，丙车间的人数的尾数应是 2 或 7，选项中只有 D 符合。D 选项正确，A、B、C 选项错误。故本题应选 D。

9.某商场用 38 万元购进 40 个 A 商品和 30 个 B 商品进行销售，销售 A 时加价 20%，销售 B 时加价 15%，全部售出后获利 6.7 万元，A 的售价是（ ）元。

- A.5750
- B.6000
- C.5000
- D.6900

【答案】B。设 A 商品的进价为  $x$ ，B 商品的进价为  $y$ ，则可得方程组  $40x+30y=380000$ ； $40 \times 0.2x+30 \times 0.15y=67000$ ；解得  $x=5000$ ， $y=6000$ ，则 A 商品的售价为  $5000 \times 1.2=6000$ 。B 选项正确，A、C、D 选项错误。故本题应选 B。

10.某年中有 53 个星期日，且该年元旦不是星期日，那么下一年的最后一天是星期几？（ ）

- A.星期一
- B.星期二
- C.星期日
- D.星期三

【答案】A。7 天一个周期， $7 \times 52=364$ ，假设为平年，元旦不是星期日，则最后一天即 12 月 31 日是星期日，如果下一年还是平年，则前 364 天为 52 个周期，即 12 月 30 日为星期日，12 月 31 日为星期一。A 选项正确，B、C、D 选项错误。故本题应选 A。

11.【补】一辆大型客车从甲城到乙城需 8 小时，一辆轿车从乙城到甲城需 6 小时，客车开了 2 小时后，轿车出发，轿车出发后（ ）小时两车才能相遇。

- A.2
- B.22/7
- C.18/7
- D.3

【答案】C。赋值路程为时间的公倍数 24，则可以得到两车的速度分别是 4 和 3。

	路程	速度	时间
轿车	24	4	6
客车	24	3	8

客车开出 2 小时后，开出的距离为  $2 \times 3 = 6$ ，因此所剩距离为  $24 - 6 = 18$ ，接下来相遇问题中： $18 = (3 + 4)t$ ，因此  $t = 18/7$ ，C 选项正确，A、B、D 选项错误。答案选择 C。

12. 【补】某道路两旁需要植树，现有 100 颗树需要种植，由 A 工人植树每棵树耗时 0.6 小时，由 B 工人植树每棵树耗时 0.5 小时，且每人每天只工作 8 小时，那么两人同时开始植树需要工作（ ）天。

- A.2
- B.5
- C.3
- D.4

【答案】D。A 工人一天可以植  $8 \div 0.6 = 13$ （棵）...0.2，B 工人一天可以植  $8 \div 0.5 = 16$  棵，因此 A、B 两人一起一天可以植  $13 + 16 = 29$  棵，因此植 100 棵树需要  $100 \div 29 = 3$ （天）...3，需要植树 4 天，D 选项正确，A、B、C 选项错误。答案选择 D。

13. 【补】AB 人周末去体育馆进行羽毛球比赛，两人总共用去 13 个羽毛球，A 比 B 多用了 3 个，那么 A、B 两人分别用了（ ）个。

- A.5, 8
- B.3, 10
- C.8, 5
- D.10, 3

【答案】C。选项信息充分，使用代入排除法，A 比 B 多用 3 个。可得 A 比 B 多，那么派出 A、B， $A - B = 3$ ，C 选项正确，A、B、D 选项错误。答案选择 C。

14. 【补】某书店购回甲乙两种定价相同的书，其中甲种书占 60%，需按定价的 78% 付款给批发商，乙种书按定价的 82% 付款给批发商，那么，书店按定价销售完这两种书后获利的百分率是（ ）。

- A.16%
- B.46%

C.26%

D.36%

【答案】C。赋值两种书的定价都是 100 元，甲种书需付款 78 元一本给批发商，乙书需要付款 82 元一本给批发商，假设一共 10 本，那么甲书为 6 本，乙书为 4 本，那么两书的成本为  $78 \times 6 + 82 \times 4 = 796$  元，两书销售的金额为  $100 \times 10 = 1000$  元，利润为  $1000 - 796 = 204$  元，利润率  $= 204 \div 796 \approx 26\%$ ，C 选项正确，A、B、D 选项错误。答案选择 C。

15.【补】十八届三中全会之后，国家对事业单位进行了大挑战，以革除“闲置”人员，减少财政资源“浪费”，提高服务效率。某事业单位有职工干部共 120 人，50 岁以上干部 36 人。现决定将该单位人员总数压缩到 90 人，且 50 岁以上人员的压缩比例为 50%，那么 50 岁以下的人员压缩比例为（ ）。

A.14%

B.13%

C.12%

D.15%

【答案】A。根据题意可知，压缩人数，从 120 人变至 90 人，减少了 30 人，根据“50 岁以上人员的压缩比例为 50%”可得，50 岁的人减少了一半，由 36 人变至 18 人，减少了 18 人，那么 50 岁以下人员应减少 12 人，50 岁以下员工原有  $120 - 36 = 84$  人，则压缩比例为  $12 \div 84 = 1/7 \approx 14\%$ ，A 选项正确，B、C、D 选项错误。答案选择 A 选项。

16.【补】污水处理厂的某一水池有两个水管，分别为进、出水管，单开进水管 12 分钟可将空池放满；单开出水管，20 分钟可将满池水放空。如果现两管齐开，（ ）分钟可将空池装满水。

A.28

B.31

C.29

D.30

【答案】D。可以看做是给定时间型的工程问题，可赋总量为时间的公倍数为 120，根据下表，进水效率看做是正值 10 的情况下，出水就相当于 -6，进出水齐开进水的效率为 4，那么需要  $120 \div 4 = 30$  分钟才能将水池接满。

	总量	效率	时间

进水	120	10	12
出水	120	-6	20
进出水齐开	120	4	30

D 选项正确，A、B、C 选项错误。答案选择 D 选项。

17.【补】周末小明乘坐观光游船沿河流方向从 A 港出发前行。发现每隔 40 分钟就有一艘货船从后面追上游船，每隔 20 分钟就会有一艘货船迎面开过。已知 AB 两港之间货船发出的间隔时间相同，且船在静水中速度相同，均是水速的 7 倍。那么货船的出发间隔是( ) 分钟。

- A.29
- B.26
- C.28
- D.27

【答案】C。设游船速度为  $V$  船，水速为  $v$ ，则货船速度为  $7v$ ，发船间隔时间为  $t$ 。货船由 A 到 B 顺水航行时，两船相隔距离为： $(7v+v)t$ 。货船由 B 到 A 逆水航行时，两船相隔距离为： $(7v-v)t$ 。当游船与货船迎面相遇时，有关系式： $20(7v+V \text{ 船})=(7v-v)t$ ，当货船与游船同向相遇时，有关系式： $40(7v-V \text{ 船})=(7v+v)t$ ，得： $V \text{ 船}=7v/5$ 。即  $V \text{ 船}=1.4v$ ， $t=28$ ，C 选项正确，A、B、D 选项错误。答案选择 C 选项。

18.【补】编一本有 698 页的书，所有的页码总共需要用到多少个数字（如 23 页用了 2 个数字，第 122 页用了 3 个数字，第 666 页也用了 3 个数字）？( )

- A.1924
- B.1996
- C.1962
- D.1986

【答案】B。一位数 1-9 中用了 9 个数字，二位数从 10 开始到 99，一共是 90 个数字，用到  $2 \times 90=180$  个数字，100-698 之间一共是 599 个三位数，用到  $599 \times 3=1797$  个数字，因此一共用到  $9+180+1797=1986$  个数字，B 选项正确，A、C、D 选项错误。答案选择 B。

19.【补】某教育机构甲、乙两个部门成本预算 200 万元，因市场变化，甲部门预算被削减两成，乙部门预算提成 10%，调整后，甲、乙两个部门的预算之和比原来提高 4%，请问乙部门的原预算是( ) 万元。

- A.80
- B.120
- C.40
- D.160

【答案】D。方法一：直接设未知数，设甲部门原预算为  $x$ ，乙部门原预算为  $y$ ，根据题意， $x+y=200$ ， $80\%x+110\%y=200\times 104\%$ ，解方程得， $y=160$  万元。方法二：根据交叉法，甲之后变成了原来的 80%，乙为原来的 110%，两部门的预算之和比原来提高 4%，那么甲乙两部门的原预算之比为  $(110\%-104\%):(104\%-80\%)=1:4$ ，则乙部门的原预算是 160 万元。D 选项正确，A、B、C 选项错误。答案选择 D 选项。

20.【补】为了快速打开市场，我公司对其新款手机推出以下促销方案，(1)  $\leq 10$  件每件按 3000 元，(2)  $> 10$  件，每多买一件，所购产品的销售单价降低 10 元，但销售单价不能低于 2600 元，商家一次购买这种产品 ( ) 件时，销售单价恰好为 2600 元。

- A.40
- B.50
- C.55
- D.60

【答案】B。售价恰好为 2600 元时，商品降价  $3000-2600=400$  元，题目中说，在 10 件的基础上每多一件单价就会降价 10 元，因此一共多出  $400\div 10=40$  件，加上之前的 10 件，商家需一次购买 50 件产品，销售单价才能恰好是 2600 元，B 选项正确，A、C、D 错误。答案选择 B 选项。

### 三、言语理解（共 15 题）

1. (1) 病毒自己无法进行任何的生命活动
- (2) 它不能进行代谢也不能主动产生能量，更不能成为其他生物的食物
- (3) 然后借助宿主体内的细胞不断扩充自己的数量
- (4) 病毒存在的唯一目的就是感染宿主
- (5) 由此可见，病毒其实是标准的寄生物

将以上 5 个句子重新排列，顺序正确的是 ( )。

- A. (4) (1) (2) (5) (3)
- B. (1) (2) (4) (3) (5)

C. (4) (3) (5) (1) (2)

D. (1) (4) (2) (3) (5)

【答案】B。语句排序。第一步，观察选项特征，首句为④还是①并不是十分好确定，这样我们整体观察会发现⑤项中有一个总结性的表述就是由此可见。这样就在 B、D 中确定选项那我们可以得知①项为首项，无法做的事接着在②项中描述，最后进一步得出唯一的目的是感染宿主。因此，选项为 B。

2.在数学界，证明就是一切。没有证明，即使看上去再确定无误的结论，哪怕拥有再多的间接证据，哪怕是最优秀的数学家的想法，都只能是猜想，而不是定理。要确立一个定理，就必须有一个滴水不漏的证明。这就是数学界的规则。

下列说法符合文意的是（ ）。

A.定理都是优秀数学家提出来的

B.间接证据对于数学定理没有意义

C.只有直接证据才能确定一个定理

D.证明是数学界确定其规则的重要方式

【答案】D。细节理解题。我们从语段中可以得知语段中就是在围绕数学界，证明就是一切展开进行论述。A 项无中生有，B 项不符合文意，偷换概念。C 项偷换逻辑。D 项符合这个语段要表达的意思。因此选 D。

3.依次填入下列句中括号内的词语，最恰当的一组是（ ）。

(1)（ ）的严重程度已经超出了控制范围，必须马上报告上级领导。(2)丽丽对小明的追求并不“感冒”，对于小明的约会要请总是找理由（ ）。

A.势态 推托

B.势态 推脱

C.事态 推托

D.事态 推脱

【答案】C。逻辑填空考查实词。事态的意思是事情的状态，局势。势态的意思多指部署的形势和状态。推脱是指推卸、开脱责任。推托是借故拒绝或推辞。这样来看。根据语境和选项可以知道 C 项为正确答案。

4.起初，中国人和非洲人一样种高粱的一大目的是供人食用。然而，尽管高粱米营养价值不低，特别是含有丰富的 B 族维生素，但是它的口味较差，比不上大米白面，产量也比

较低，种植起来获利不丰。出于这些原因，最近几十年来，高粱的种植面积越来越少。

根据这段文字，高粱种植面积减少的原因不包括（ ）。

- A. 口感不好
- B. 营养价值不高
- C. 产量不高
- D. 种植效益差

【答案】B。细节理解题。语段中提到口味较差，产量低，种植获利不丰，但是营养价值不低，特别含有丰富的B族维生素。因此，答案选择B。

5. 对于广大青少年来说，接受怎样的历史教育，将直接关系到他们如何看待历史、迎接未来。在中华民族走过的漫长征程中，抗日战争是有着特殊意义的一段历史。让青少年准确了解、正视这段历史，不仅可以增强整个民族的民族认同和国家认同，弘扬爱国精神，更重要的是，让历史成为最好的爱国主义老师，在孩子幼小的心灵中，打下厚重饱满的精神底色。提醒孩子们，在日后真正成长为国家栋梁之时，在代表国家进行国际交往之时，牢记历史、不忘过去、珍爱和平、开创未来。

这段文字的主旨是（ ）。

- A. 接受怎样的历史教育，关系着怎样看待历史
- B. 抗日战争是中华民族一段有着特殊意义的历史
- C. 历史是青少年最好的爱国主义老师
- D. 要让青少年准确了解抗日战争，牢记历史，珍爱和平

【答案】C。主旨概括题。根据语段我们进行分析，可以知道文段中的第三句是整个文段当中的主旨句。这个主旨句是一个递进关系，我们根据对主旨句的理解，可以知道C项是主旨的归纳总结，因此，选C。

6. 看出生命的意义同价值，原来如此，却想在生前死后使生命发生一点特殊意义和永久价值，心性绝顶聪明，为人却好像傻头傻脑，历史上的释迦，孔子，耶稣，就是这种人。这种人或出世，或入世，或革命，或复古，活着时都显得很愚蠢，死过后却显得很伟大。

对文段中，划线的“这种人”理解错误的是（ ）。

- A. 为人好像傻头傻脑
- B. 死后常常显得很伟大
- C. 活着的这种人很愚蠢

D.看出了生命的意义和价值

【答案】B。代词指代题。第一步，我们首先在文段中将这种人定位出来，可以发现在第一句的最后和第二句的最开始可以定位出来。这样的人就是悟出了生命的价值和意义，A、B、C 这三项都很片面，因此，选项是 D。

7 在阿根廷南部的一个叫做帕塔哥尼亚（Patagonia）的小镇，科学家们找到了一些被命名为巨龙的恐龙骨骼化石，这种与霸王龙十分相似的恐龙生着巨大而锋利的牙齿，但与霸王龙的牙齿相比，这种恐龙的大牙显得脆而易碎，如果用它在骨头上咬出洞的话，就会像刮脸刀那样被折断，所以，古生物学者们认为它的作用是撕肉，刮肉和放血。后来，在南美大陆上，这种巨龙成为霸王龙的有力对手，也成为白垩纪时的霸王。

根据上述文字，下列说法错误的是（ ）。

- A.巨龙主要活动于南美大陆
- B.霸王龙的牙齿锋利坚韧
- C.巨龙是白垩纪最强大的恐龙
- D.霸王龙是战斗力较强的恐龙之一

【答案】C。细节理解题。我们首先将四个选项进行阅读。阿根廷南部是南美大陆，A 项没有问题。巨龙的牙齿锋利但比起霸王龙易碎，说明霸王龙的牙齿锋利坚韧，B 项符合。那根据最后一句，巨龙成为霸王龙的有力对手，也成为白垩纪的霸王，就是说不是最强，而是之一。因此，答案选 C。

8.依次填入下列句中括号内的词语，最恰当的一组是（ ）。

- (1) 新车的外观设计极具侵略感，车头线条复杂凌厉，给人一种（ ）的感觉。
- (2) 经过一系列对此问题的分析，管理层决定实施代号为“前进”的计划，为挽救航空公司于绝境（ ），进行最后一搏。

- A.咄咄逼人 孤注一掷
- B.咄咄逼人 破釜沉舟
- C.盛气凌人 孤注一掷
- D.盛气凌人 破釜沉舟

【答案】C。逻辑填空题对成语考查。咄咄逼人形容气势汹汹，使人难堪，有时指形势发展迅速，给人压力。盛气凌人，以骄横的气势压人，形容傲慢自大，气势逼人。我们第一句话的语境，这里新车的外观气势压人这里就选 C、D。拿出所有的力量作最后的一搏。破

釜沉舟比喻不留退路，非打胜仗不可，下决心不顾一切地干到底。所以根据题目的就选择孤注一掷。因为破釜沉舟程度显得过深。因此，选择 C。

9. (1) 贫困户的生存条件本来就比较恶劣

(2) 基于常理推断，他们获取政策利好的渠道基本不可能靠互联网、手机等电子政务平台，而政策文件要下发到每村每户似乎也不太现实

(3) 对异地扶贫对象而言，点对点的精准政策宣传才是应有之举

(4) 推进政府信息公开，不能局限于把政策文件的原文对外公示或将电子政务上线运营

(5) 政府信息公开、简政放权等措施，是推进政府服务的重要手段

(6) 因此，只有指派专员，对相关地区和人员进行精准的政策宣传，才能更好推进易地扶贫良政的落实

将以上六个句子重新排列，顺序正常的是 ( )。

A. (5) (4) (1) (3) (6) (2)

B. (5) (4) (3) (1) (2) (6)

C. (4) (5) (3) (1) (2) (6)

D. (4) (3) (1) (5) (2) (6)

【答案】B。语句排序题。第一步，我们可以很清楚的判断⑥项中有因此这样的总结性的词，这样就可以直接排除 A 项，接着我们可以发现①和②项要在一起，因为②项中的人称代词他们就是指贫困户，这样就可以排除 D。接着我们可以得知政府在推进服务的手段有三个，总的表述，接着对信息公开分述，这样就可以判断正确答案选择 B。

10. 2015 年是中国电影票房增长最快的一年。但一批缺乏艺术匠心的“快餐式产品”蜂拥而至，冲击着市场规则，拉低了国产电影整体的艺术水准。中小成本电影的市场空间收紧，一批具有艺术水准的高质量中小成本原创影片，由于缺少资本与明星的护航，市场排片与票房得不到保障。这一现象意味着众多投身于电影一线的原创电影工作者处境艰难，是中国电影市场环境不健全的问题日益“萎缩”。

对上述文段中“萎缩”一词理解错误的是 ( )。

A. 电影一线的原创电影工作者处境艰难

B. 高质量中小成本原创影片市场空间小

C. 国产电影整体的艺术水准下降

D. 中国电影票房增长速度放缓

【答案】D。词句理解题。不难发现萎缩这个词就在文段的末尾处。这个词就是回到文段中对于工作者处境比较艰难，还有就是质量高中小成本的市场空间缩进，国产电影整体的艺术水准也被拉低。但文段一开始就说票房增长最快的一年。这样萎缩就不涉及票房的问题。因此，选择D。

对大众来说，科学无处不在，它完全可以成为社会流行文化的一部分，享受科学文化知识就像看书、读报纸、听音乐、看电影一样。

近日，由中国科协主办的“典赞·2016 科普中国”活动揭晓了2016年度十大“科学”流言终结榜，同时揭晓了年度十大科学传播事件等榜单。

作为年度科学传播的一场盛宴，十大“科学”流言终结榜用“科学”的力量以正视听。纵观这些“年度科学留言”，“喝苏打水能防癌”等传言背后自然掺杂着商业因素，但更多“科学谣言”的传播还是利用了人们相关科学知识的缺乏。互联网时代，“十万个为什么”已经不再流行，凡是符合自己诉求的“科学知识”，人们已经不再习惯求证和追问，无论真伪，“随手一转”即为对“科学”的推崇。

从硬件设施的建设来看，近年来社会确实很注重科普教育，实践着“科学要从小抓起”的理念，很多城市都建了科技馆，供孩子们学习参观，孩子们对科学热点的追捧也与日俱增。但是，从观念层面考量，我们对“科学”的“接近度”远远不够，哪怕是心智成熟的成年人，大多也认为科学是“小众”的、“专业”领域内的事情，进入这个领域是需要门槛的。

科学是个范畴很广的概念，科学需要门槛，科普教育却并非如此。人们之所以在心理上 and 科学产生距离，与科普教育不发达有关。枯燥的科普教育会阻断人们对科学的热情，尤其在当下，更需要科普教育在设计力、故事力、共情力和趣味感上下功夫。

没错，科学应该成为流行文化的一部分。从表达习惯看，我常常把“科学”和“文化”搭配在一起，在专业学者的眼里，“科学文化”和“人文文化”是现代社会的两种文化。但对大众来说，科学无处不在，它完全可以成为流行文化的一部分，享受科学文化知识就像看书、读报、听音乐、看电影一样。遗憾的是，我们常常“心存芥蒂”地将科学自觉归纳为“小众”，排挤在大众文化、流行文化之外，心理认知上首先产生了距离，又如何与科学零距离交融呢？

让科学流行起来，是科普界有识之士的呼吁。英国物理学家布莱恩·考克斯在成为曼彻

斯特大学粒子物理教授之前，曾当过摇滚乐队的键盘手，是个名气不小的摇滚明星。“转行”物理学教授之后，考克斯频频在电视与广播节目中出现，主持科普节目，收获了几百万观众。考克斯说：“科学太重要了，它必须，也不得不成为流行文化的一部分。”在这位物理学家的眼里，科学现象激发了学生的想象力，这不是一个或者几个流行明星可以做到的。

如果我们能够像享受音乐以及其他流行文化一样，享受科学知识与探索知识的乐趣，甚至让感知科学成为我们生活的一部分，那些伪科学的传言岂能恣意弥漫？

11.下列哪个选项不是“科学”流言得以传播的因素？（ ）

- A.有商业因素作为幕后推手
- B.中小学校非常重视科学教育
- C.在互联网时代，人们已经不再习惯求证和追问
- D.人们愿意相信符合自己诉求的科学知识

【答案】B。由“传言背后自然掺杂着商业因素”，可知A项正确。互联网时代，“十万个为什么”已经不再流行，凡是符合自己诉求的“科学知识”，“人们已经不再习惯求证和追问”可知，C、D两项正确。B项文段并未体现，故本题应选B。

12.作者为什么认为“科学”的“接近度”远远不够？（ ）

- A.心智成熟的成年人才能接近科学
- B.硬件设施还不能满足需要
- C.大多数人认为接近科学是需要门槛的
- D.中小学科学教育还有待加强

【答案】C。由第四段内容“我们对科学的接近度远远不够，哪怕是心智成熟的成年人，大多也认为科学是小众的、专业领域内的事情，进入这个领域是需要门槛的。”可知，C项为正确答案。哪怕是心智成熟的成年人，也认为进入这个领域是需要门槛的。而不是心智成熟的成年人才能接近科学，排除A项。从第四段可知，硬件设施已经做的很好了，排除B项。第四段内容提到“从小很注重科学教育”，排除D。故本题应选C。

13.在作者看来，高质量的科普教育应该是（ ）。

- A.能激发人们兴趣的
- B.专业的
- C.能产生经济效益的
- D.接近生活的

【答案】A。“枯燥的科普教育会阻断人们对科学的热情，尤其在当下，更需要科普教育在设计力、故事力、共情力和趣味感上下功夫。”，可知科普应该接近生活，能激发人的兴趣。A项正确。B、C、D三项在文中并没有体现，故本题应选A。

14.下列哪个选项不是科普界有识之士呼吁要让科学流行起来的原因？（ ）

- A.可以阻断伪科学传言的恣意弥漫
- B.可以激发青少年的想象力
- C.可以使人们享受探索知识的乐趣
- D.可以使广大民众进入科学这个专业的领域

【答案】D。“科学现象激发了学生的想象力，这不是一个或者几个流行明星可以做到的”可知B正确。由最后一段“享受科学知识探索知识的乐趣，甚至让感知科学成为我们生活的一部分，那些伪科学的传言岂能恣意弥漫？”可知，A、C正确。文段最后一句只说了“让感知科学成为我们生活的一部分”，并非是进入到专业领域，可知D项不是原因之一。故本题应选D。

15.下列选项中，适合用作本文题目的是（ ）。

- A.如何对青少年进行科普教育
- B.阻断伪科学背后的黑手
- C.布莱恩·考克斯“跨界”取得成功
- D.让科学成为流行文化的一部分

【答案】D。文段内容首先指出伪科学流行的原因，之后提出对策，即如何让科学流行起来。因此本文主要内容为要让科学流行，也就是让科学成为流行文化。答案为D。A项“如何对青少年进行科普教育”只是第四段的内容。B项只是伪科学流行的原因，以偏概全。C项只是文段的例子，也不能做标题。故本题应选D。

#### 四、思维策略（共10题）

1.一个箱子里有1000只小球，红绿两种颜色，99人依次来抓小球，每人抓两次，最后统计共抓出99只红球，99只绿球，那么至少有（ ）人同时抓到不同颜色的球。

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

【答案】A。题目求至少有多少人同时抓到不同颜色的球，最不利的情况是没人抓了颜色相同的球，一种颜色的球中  $99 \div 2 = 49$  人...1 个，两种颜色的球就有 98 个人抓到颜色相同，因此至少有一个人，同时抓到不同颜色的球。A 选项符合题意，B、C、D 选项错误。故本题应选 A。

2.【补】将 320 个完全相同的圆柱体垒成一个正三角形，那么，最少会剩下多少个圆柱体？（ ）

- A.16
- B.18
- C.20
- D.24

【答案】C。圆柱体垒成正三角形，最简单的形式是从 3 个起，这是第一层是 1 个，第二层 2 个，在此基础上，再加一层需要加 3 个，第四层需要 4 个，.....因此，第 n 层需要 n 个。那么所需圆柱体的总数就是  $(1+n) n/2$ ，因此  $(1+n) n/2 < 320$  求出  $n=24$ ，共使用 300 个圆柱体，因此最后会剩下 20 个圆柱。C 选项符合题意，A、B、D 选项错误。故本题应选 C。

3.某培训学校为了加强与用人单位的合作，决定派遣若干工作人员前往用人单位协商。按要求，学校领导做出决定：(1) 在 ABCDE 这 5 人中至少应派出 3 人；(2) 在 AB 两人中至少要派出 1 人；(3) 在 BC 两人中至多能派出一人；(4) 若要派出 D，则 CE 两人都要派出。据此，能够推出肯定要派遣（ ）。

- A.B
- B.E
- C.C
- D.D

【答案】B。根据题目要求可知，B 和 C 是对立的，因此只能选择其中之一，如果有 D 时，则必然会带出 C，因此 B、D 也是对立的。题目使用枚举法，既然 A、B 中至少要派出一人，则会有一下几种情况：

(1) A、B 同时派出

根据条件 (3) 此时，C 不能被派出；D 如果被派出，必然会带上 C，即为矛盾，因此 BD 也不能同时派出，这是只能是 E 被派出才满足条件。因此只有 A、B、E 这一种安排。

(2) A 被派出, B 不派出

会有 C 被派出或不被派出两种情况, 如果 C 出, 考虑 D 是否被派出, 如果 D 被派出, 必须带上 CE 两人, 因此只有 A、C、D、E 一种情况, 如果 D 不被派出, 因此是 A、C、E 这一种情况

如果 C 也没有参与, 那么 D 如果被派出必然会带 C, 此时矛盾, 因此不能选 D, 只能是 E, 这是只有 AE 两人, 和题意不合, 因此没有这种情况。

(3) A 不派出, B 被派出

B 和 C、D 都是对立的, 这时只能和 E 一起被派出, 但是不符合题目中所说至少 3 人的要求, 因此也不存在这个情况。

根据上述分析, 只有 ABE、ACDE 这两种情况, 那么 E 是必须参加的。B 选项正确, A、C、D 选项错误, 答案选择 B 选项。

4. 把一根绳子对折, 再对折, 然后把对折后的绳子剪成三段, 这根绳子总共被剪成几小段? ( )

- A. 6 段
- B. 7 段
- C. 8 段
- D. 9 段

【答案】D。把一根绳子对折, 再对折, 然后把对折后绳子剪成两端, 会有 5 段, 如果再剪一次, 只增加中间的 4 段, 这根线绳总共被剪成了  $5+4=9$  小段。D 选项符合题意, A、B、C 选项错误。故本题应选 D。

5. 墙上的钟表上显示是正午 12 点, 那么, 12 点 55 分之前, 时针和分针有几次是彼此垂直的? ( )

- A. 一次
- B. 两次
- C. 三次
- D. 四次

【答案】B。分针每分钟走 6 度, 时针每分钟走 0.5 度, 可以将钟表问题看作环形追击问题, 彼此垂直有两种可能, 一种是形成 90 度, 另一种是形成 270 度, 90 度时间毫无疑问, 270 度时是  $270 / (6-0.5) = 49 \frac{1}{11}$ , 在 12 点 55 分之前, 共两次, B 选项符合题意, A、C、

D 选项错误。故本题应选 B。

6. 一个三位数，除以 3 余 2，除以 5 余 3，除以 7 余 1，那么，这样的数字一共有多少个？

( )

- A. 7 个
- B. 8 个
- C. 9 个
- D. 10 个

【答案】C。满足“除以 3 余 2，除以 5 余 3，除以 7 余 1”条件的最小的数字是 8，而 3,5,7 最小的公倍数是 105，因此满足此条件的数字可以表示成  $105n+8$ ，因为是三位数，所以  $105n+8 \leq 999$ ， $n=9$ ，因此有 9 个这样的数字。C 选项符合题意，A、B、D 选项错误。故本题应选 C。

7.  $15+195+1995+19995+199995+1999995=$  ( )。

- A. 2222230
- B. 2222170
- C. 2221290
- D. 2222190

【答案】D。原式  $= (20-5) + (200-5) + (2000-5) + (20000-5) + (200000-5) + (2000000-5)$   
 $= 2222220 - 30 = 2222190$ 。D 选项符合题意，A、B、C 选项错误。故本题应选 D。

8.  $1221 \times 457 + 3663 \times 112 + 10989 \times 23 =$  ( )。

- A. 1220000
- B. 1221000
- C. 1222000
- D. 1224000

【答案】B。原式  $= 1221 \times 457 + 1221 \times 3 \times 112 + 1221 \times 9 \times 23 = 1221 \times (457 + 336 + 217)$   
 $= 1221 \times 1000 = 1221000$ 。B 选项正确，A、C、D 选项错误。故本题应选 B。

9.  $2+5+8+11+\dots+101=$  ( )。

- A. 1853
- B. 1749
- C. 1751
- D. 1851

【答案】C。题干以2为首项，公差为3的等差数列。101是第34项，那么加和等于 $(2+101) \times 34 / 2 = 1751$ 。C选项正确，A、B、D选项错误。故本题应选C。

10.某计算机系统在同一时间只能执行一项任务，且完成该任务后才能执行下一项任务，现有U、V、W任务所需的时间分别为10秒，2分，15分，为了使执行任务与等待时间总和最少，则下面四种执行顺序中用时最少的一组是（ ）。

- A.V、W、U
- B.V、U、W
- C.U、W、V
- D.U、V、W

【答案】D。要想总的用时最少，那么时间段的可以先进行，按照时间顺序进行排序，U、V、W。D选项符合题意，A、B、C选项错误。故本题应选D。

## 五、资料分析（共10题）

2016年第二季度中国堵城排行榜TOP10依次为北京、哈尔滨、重庆、济南、杭州、深圳、贵阳、上海、广州、佛山。其中，今年一季度北京让位于济南后，本季度重新获得第一名，其高峰拥堵延时指数达到了2.16，这意味着北京市民高峰期驾车出行所花费的时间是畅通情况下的2.16倍。而根据市民因拥堵而造成的时间成本计算，发现北京通勤族每月因拥堵造成的时间成本达952.5元，高于去年二季度的808元。

此外，一般冬季才拥堵严重的城市哈尔滨，本季出乎意料地排名第二，拥堵的异常变化可能与城市修建地铁和降雨有关。重庆上升至第三名，可能与道路施工和较大程度的降雨有关。济南虽然降至第四名，但高峰拥堵延时指数与上一季度变化不大，拥堵依然严重。而首次进入前十的城市佛山，相比去年全年拥堵加重14%，排名大涨16位，本季拥堵的大幅上涨可能与其今年二季度连续降雨有较大关系。

而本季度10个拥堵缓解的城市中，洛阳、乌鲁木齐、扬州最为明显，洛阳拥堵延时指数环比下降7.0%，全国最大。洛阳拥堵的大幅缓解，应该与4月牡丹花会期间1个月单双号限行和交通大整治政策有关。从4月开始，洛阳高峰拥堵延时指数在逐月下降，说明拥堵在逐步缓解。另外洛阳二季度降雨较少，未对交通产生较大影响。

排名	城市名	高峰拥堵 延时指数	时间成本 (元/月)	排名	城市名	高峰拥堵 延时指数	时间成本 (元/月)	排名	城市名	高峰拥堵 延时指数	时间成本 (元/月)
1	北京	2.163	952.50	21	合肥	1.834	602.76	41	绍兴	1.684	431.26
2	哈尔滨	2.123	568.11	22	青岛	1.812	501.45	42	淄博	1.648	暂无数据
3	重庆	2.099	677.39	23	郑州	1.804	486.34	43	洛阳	1.647	374.96
4	济南	2.096	638.20	24	长春	1.792	562.07	44	宁波	1.644	暂无数据
5	杭州	2.085	606.12	25	香港	1.785	1470.09	45	保定	1.644	395.16
6	深圳	2.002	844.97	26	南宁	1.779	564.44	46	嘉兴	1.607	暂无数据
7	贵阳	1.961	586.11	27	石家庄	1.772	485.33	47	扬州	1.607	497.08
8	上海	1.941	719.81	28	珠海	1.771	616.34	48	中山	1.604	460.06
9	广州	1.934	816.65	29	南京	1.75	599.13	49	临沂	1.598	暂无数据
10	佛山	1.929	617.77	30	惠州	1.746	521.69	50	徐州	1.586	暂无数据
11	兰州	1.913	599.92	31	厦门	1.745	567.18	51	常州	1.58	511.26
12	长沙	1.895	530.27	32	金华	1.744	438.23	52	台州	1.541	370.47
13	大连	1.892	681.61	33	南昌	1.741	508.29	53	鄂尔多斯	1.527	507.50
14	西宁	1.885	558.11	34	苏州	1.741	640.98	54	泉州	1.519	384.72
15	成都	1.875	558.83	35	福州	1.737	539.70	55	潍坊	1.501	暂无数据
16	西安	1.868	611.74	36	烟台	1.733	暂无数据	56	无锡	1.5	499.17
17	沈阳	1.86	573.33	37	唐山	1.728	477.54	57	乌鲁木齐	1.479	357.63
18	武汉	1.849	628.67	38	东莞	1.725	465.26	58	大同	1.465	371.60
19	昆明	1.848	564.87	39	太原	1.704	445.89	59	南通	1.441	暂无数据
20	天津	1.841	564.63	40	温州	1.687	暂无数据	60	镇江	1.418	356.17

### 2016第二季度中国堵城排行榜

1.2016年一季，拥堵指数排名第一的城市是（ ）。

- A.哈尔滨
- B.重庆
- C.济南
- D.北京

【答案】C。由材料中“今年一季度北京让位于济南后”可知，第一季度拥堵指数排名第一的城市是济南。C选项正确，A、B、D选项错误。故本题应选C。

2.2016年第二季度北京通勤族每月因拥堵造成的时间成本比前一年二季度高（ ）。

- A.384.39
- B.144.5
- C.808
- D.952.5

【答案】B。由材料中“发现北京通勤族每月因拥堵造成的时间成本达952.5元，高于去年二季度的808元”，可知增长量为 $952.5-808=144.5$ 元。B选项正确，A、C、D选项错误。故本题应选B。

3.本季度，拥堵缓解最大的城市是（ ）。

- A.洛阳
- B.扬州
- C.乌鲁木齐
- D.佛山

【答案】A。由材料“而本季度10个拥堵缓解的城市中，洛阳、乌鲁木齐、扬州最为明显，洛阳拥堵延时指数环比下降7.0%，全国最大”。可知洛阳是拥堵缓解最大的城市。A选项正确，B、C、D选项错误。故本题应选A。

4.若厦门市民2016年二季度非高峰期驾车出行所花费的平均时间是25分钟，那么高峰期驾车出行所花费的平均时间是（ ）分钟。

- A.47.83
- B.45.69
- C.42.56
- D.43.63

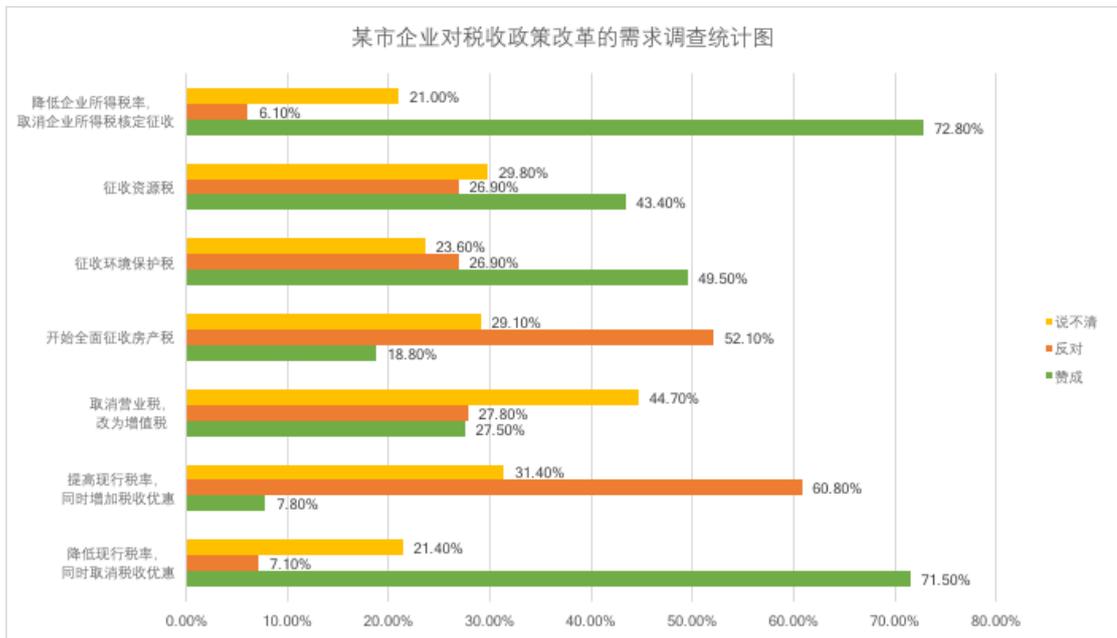
【答案】D。由材料“其高峰拥堵延时指数达到了2.16，这意味着北京市民高峰期驾车出行所花费的时间是畅通情况下的2.16倍”。可知高峰期出行时间=非高峰期出行时间×拥堵延时指数，从表中可知厦门的拥堵延时指数为1.745，代入即为 $25 \times 1.745 = 43.625$ ，最接近选项43.63。D选项正确，A、B、C选项错误。故本题应选D。

5.下列说法正确的是（ ）。

- A.在常州，若畅通的情况下通行时间是20分钟，高峰时通行时间是38.26分钟
- B.佛山拥堵情况加重与城市建设和降雨有关
- C.上海的月拥堵时间成本是北京的75.57%
- D.南宁的拥堵指数和月拥堵时间成本都高于南京

【答案】C。选项A，高峰期出行时间=非高峰期出行时间×拥堵延时指数，由表可知常州拥堵延时指数为1.58，则 $20 \times 1.58 = 31.6$ ，因此，选项A错误；选项B，由材料“而首次进入前十的城市佛山……本季拥堵的大幅上涨可能与其今年二季度连续降雨有较大关系。”可知仅与降雨有关，但与城市建设无关。因此，选项B错误；选项C，上海月拥堵时间成本为719.81，北京月拥堵时间成本为952.50， $719.81/952.50$ 约为0.7557，符合，因此，选项C正确；选项D，由表可知南宁延时拥堵指数高于南京，但月拥堵时间成本低于南京，选项D

错误。C 选项正确，A、B、D 选项错误。故本题应选 C。



6.若收回有效调查问卷 1983 份，表示赞成开始全面征收房产税的有（ ）人。

- A.373
- B.1033
- C.577
- D.981

【答案】A。由图中数据可知，赞成开始全面征收房产税的占比为 18.80%，总问卷数 1983 份， $1983 \times 18.80\% = 372.804$ ，最接近 A 选项 373。A 选项正确，B、C、D 选项错误。故本题应选 A。

7.在所有被调查的内容中，反对比例最高的一项是（ ）。

- A.取消营业税，改为增值税
- B.提高现行税率，同时增加税收优惠
- C.降低现行税率，同时取消税收优惠
- D.降低企业所得税税率，取消企业所得税核定征收

【答案】B。观察反对比例最高的柱高，反对比例最高的是提高现行税率，同时增加税收优惠。B 选项正确，A、C、D 选项错误。故本题应选 B。

8.10%的受访者选择（ ）。

- A.赞成提高现行税率，同时增加税收优惠

- B.反对降低现行税率，同时取消税收优惠
- C.反对提高现行税率，同时增加税收优惠
- D.反对降低企业所得税税率，取消企业所得税核定征收

【答案】A。由图知占比最接近 10%的是 7.8%的人赞成提高现行税率，同时增加税收优惠。A 选项正确，B、C、D 选项错误。故本题应选 A。

9.若收回有效问卷 2136 份，赞成征收环境保护税比赞成征收资源税（ ）人。

- A.少 132
- B.多 132
- C.少 130
- D.多 130

【答案】D。由图可知，赞成征收环境保护税的占比 49.5%，赞成征收资源税的占比为 43.4%，前者比后者多 6.1%，总数是  $2136 \times 6.1\% = 130.296$ ，最接近 D 选项多 130。D 选项正确，A、B、C 选项错误。故本题应选 D。

10.若收回有效问卷 2136 份，表示赞同开始全面征收房产税和表示说不清的人比反对开始全面征收房产税的（ ）。

- A.多 90 人
- B.少 90 人
- C.少 1333 人
- D.多 1333 人

【答案】B。由图可知，对于开始全面征收房产税表示赞同的有 18.80%，说不清的有 29.10%，两者总共占比为 47.9%，反对的有 52.10%，则赞同和说不清的人比反对的人占比少 4.2 个百分点，即  $2136 \times 4.2\% = 89.712$ ，最接近 B 选项少 90 人。B 选项正确，A、C、D 选项错误。故本题应选 B。

### 第三部分 综合知识

#### 一、单项选择题（共 58 题）

- 1.在期权定价中，时间价值根据其形成原因，有两个构成要素，即（ ）。
- A.货币期间价值和动力价值
  - B.货币预期价值和发展价值
  - C.货币时序价值和趋势价值

D.货币时间价值和波动价值

【答案】D。时间价值根据其形成原因两个构成要素：货币时间价值和波动价值。故答案选 D。

2.以下选项属于按外汇买卖的范围进行分类的是（ ）。

A.有形外汇市场

B.官方外汇市场

C.外汇自由市场

D.外汇零售市场

【答案】D。A 选项，按外汇市场外部形态：分为无形外汇市场和有形外汇市场；B 选项和 C 选项，按管制程度：分为自由外汇市场、外汇黑市和官方市场；D 选项，按外汇买卖的范围，分为外汇批发市场和外汇零售市场。故答案选 D。

3.下列关于金融市场的叙述，不正确的是（ ）。

A.金融工具是一组预期收益和风险相结合的标准化契约

B.发达的金融市场体系内部，各个子市场之间存在高度相关性

C.金融间接调控体系必须依靠发达的金融市场传导中央银行的政策信号

D.多样化金融工具对金融市场中固有的风险更精细的研究，可以杜绝金融风险

【答案】D。多样化金融工具对金融市场中固有的风险进行更精细的研究，可以分散非系统性风险，而不能完全杜绝金融风险。故 D 错误。

4.以下选项中关于货币市场工具特征的表述不正确的是（ ）。

A.货币市场工具都是短期国债

B.货币市场工具期限在一年以内

C.货币市场工具都是债务契约

D.货币市场工具现出本金的高度安全性

【答案】A。货币市场工具是指融资期限在 1 年以内的债权债务凭证，B 选项、C 选项均正确；D 选项，货币市场工具具有流动性强，安全性高，收益较低的特征，其类型主要包括同业拆借、回购、国库券（短期国债）、票据等；A 选项，短期国债仅仅是货币市场工具的一种，因此表述不正确，故答案选 A。

5.商业银行具有众多职能，其中能对社会经济生活实行统计监督的职能是（ ）。

A.信用中介

- B.信用创造
- C.支付中介
- D.金融服务

【答案】C。支付中介职能节约流通费用，加速资金周转，能对社会经济生活实行统计监督，故 C 项正确；信用中介职能是最基本的职能，最能反映商业银行经营活动的职能，能把小额资本积累为大额资本，将短期资金转化为长期资本，故 A 项错误；信用创造职能，是商业银行的独特的职能，故 B 项错误；金融服务是银行利用充分的信息掌握、专业性和广泛的网点为顾客提供服务，故 D 项错误。所以答案选 C。

6.期权是一种选择权，是指一种能在未来某特定时间以特定价格买入或卖出一定数量的某种特定商品的权利。按照交易标的分类，期权可分为若干种，以下不属于其中的期权是（ ）。

- A.外汇期权
- B.利率期权
- C.债券期权
- D.资本期权

【答案】D。期权按照交易标的可以分为外汇期权、利率期权和债券期权。故答案选 D。

7.确定两种不同货币之间的比价，先要确定用哪个国家的货币作为标准，以一定单位(1、100、1000)某国货币为标准来计算应付多少单位本国货币的方法称为（ ）。

- A.间接标价法
- B.纽约标价法
- C.应付标价法
- D.应收标价法

【答案】C。汇率按照标价法不同分为直接标价法和间接标价法。直接标价法又称为应付标价法，是以一定单位的外国货币为标准，折合若干单位的本国货币，故 C 项正确；间接标价法又称为应收标价法，是以一定单位的本国货币为标准，折合若干单位的外国货币，故 A、D 错误。纽约标价法又称为美元标价法，以一定单位的美元为标准来计算应兑换多少其他货币的汇率表示方法，故 D 项错误。故答案选 C。

8.在交易所交易的期权主要有两大类，即（ ）。

- A.股票期权与外汇期权

- B.利率期权与指数期权
- C.商品期权与金融期权
- D.债券期权与期货期权

【答案】C。在交易所交易的期权主要有商品期权与金融期权两大类，其中所有的商品期权都是以商品期货作为标的资产的，因此都是期货期权；金融期权有的是以现货作为标的资产的（比如股票期权、指数期权、利率期权与外汇期权），因此属于现货期权。故答案选C。

9.国内中央银行以外汇作为准备金发行纸币流通。但一般人们难以到国外用外汇兑换黄金，故称（ ）。

- A.金币本位制
- B.礼金本位制
- C.行金本位制
- D.虚金本位制

【答案】D。金块本位制的特点：黄金不能在国内流通，其它货币在国内不能兑换黄金，而只能兑换与黄金有联系的外汇（英镑，美元），外汇在国外（伦敦，纽约）可以兑换黄金。这实际上是把黄金存于国外，国内中央银行以外汇作为准备金发行纸币流通。但一般人们难以直接到国外用外汇去兑换黄金，故称“虚金本位制”。故答案选D。

10.自由贸易区的分类中就功能而言，这一类自由贸易区利用优越的自然地理环境，从事货物转口及分拨、货物储存、商业性加工等，这种类型属于（ ）。

- A.出口加工型
- B.保税仓储型
- C.工业自由型
- D.转口集散型

【答案】D。自由贸易区按功能分类，可以分为转口集散型、贸工结合、以贸为主型、出口加工型和保税仓储型，其中转口集散型利用优越的自然地理环境从事货物转口及分拨、货物储存、商业性加工等，最典型的是巴拿马的科隆自由贸易区，故D项正确；出口加工型主要以从事加工为主，以转口贸易、国际贸易、仓储运输服务为辅，例如尼日利亚自由贸易区，不符合题意，故A项错误；保税仓储型主要以保税为主，免除外国货物进出口手续，较长时间处于保税状态，例如荷兰阿姆斯特丹港自由贸易区，不符合题意，故B项错误；

自由贸易区按性质分类，可以分为商业自由型和工业自由型，后者允许免税进口原料、元件和辅料，并指定加工作业区加工制造，不符合题意，故 C 项错误。所以答案选 D。

11.除了摩擦失业和自愿失业之外，所有愿意接受各种现行工资的人都能找到工作的一种经济状态，即消除了非自愿失业就是（ ）。

- A.基本就业
- B.标准就业
- C.充分就业
- D.合理失业

【答案】C。充分就业是指除了摩擦失业和自愿失业之外，所有愿意接受各种现行工资的人都能找到工作的一种经济状态，即消除了非自愿失业，故 C 项正确、ABD 错误。所以答案选 C。

12.在社会经济生活中被直接公布、使用的表示两国货币之间比价关系的汇率，称为（ ）。

- A.直接汇率
- B.基准汇率
- C.实际汇率
- D.名义汇率

【答案】D。名义汇率是指在社会经济生活中被直接公布、使用的表示两国货币之间比价关系的汇率。而实际汇率是用两国价格水平对名义汇率进行调整后的汇率。故答案选 D。

13.以下关于欧元的表述，不正确的是（ ）。

- A.欧元是欧元区 19 个国家的货币合称
- B.2002 年 7 月欧元成为欧元区唯一合法货币
- C.欧元于 1990 年 1 月 1 日在实行欧元的欧盟国家中实行统一货币政策
- D.欧元有欧元中央银行和各欧元区国家的中央银行组成的欧洲中央银行系统负责管理

【答案】C。欧元（Euro）是欧盟中 19 个国家的货币。A 选项正确；1999 年 1 月 1 日在实行欧元的欧盟国家中实行统一货币政策，2002 年 7 月欧元成为欧元区唯一合法货币。B 选项正确、C 选项错误；欧元由欧洲中央银行和各欧元区国家的中央银行组成的欧洲中央银行系统负责管理。D 选项正确。故答案选 C。

14.在假定其他市场情况不变的条件下，仅考察经济生活在一定时间的某个变数对有关

经济变量的影响的分析方法，称为（ ）。

- A. 决议均衡理论
- B. 局部均衡理论
- C. 有限均衡理论
- D. 部分均衡理论

【答案】B。局部均衡理论是在假定其他市场条件不变的情况下，孤立地考察单个市场或部分市场的供求与价格之间的关系或均衡状态，而不考虑它们之间的相互联系和影响，故 B 项正确、ACD 错误。所以答案选 B。

15. 商品或服务的提供者在向不同的接受者提供相同等级、相同质量的商品或服务时，在接受者之间实行不同的销量价格或收费标准，此行为称为（ ）。

- A. 价格分级
- B. 价格差别
- C. 价格歧视
- D. 价格距离

【答案】C。价格歧视实质上是一种价格差异，通常指商品或服务的提供者在向不同的接受者提供相同等级、相同质量的商品或服务时，在接受者之间实行不同的销售价格或收费标准。经营者没有正当理由，就同一种商品或者服务，对若干买主实行不同的售价，则构成价格歧视行为，价格歧视是一种重要的垄断定价行为，是垄断企业通过差别价格来获取超额利润的一种定价策略，故 C 项正确、ABD 错误。所以答案选 C。

16. 汇率制分类有三分法和九分法两种，在三分法分类中，不包括（ ）。

- A. 浮动汇率制
- B. 合汇率制
- C. 中间汇率制
- D. 钉住汇率制

【答案】B。汇率制分类有两种：一种是三分法，即钉住汇率制、中间汇率制和浮动汇率制；另一种是九分法，即钉住汇率制包括钉住单一货币、钉住 SDR、其它公开的一篮子钉住和秘密的一篮子钉住，中间汇率制包括货币合作体系汇率、无分类的浮动汇率和预定范围内的浮动汇率，浮动汇率制包括无预定范围内的浮动汇率和纯粹浮动汇率。故答案选 B。

17. 全国社会保障基金协议存款与保险公司协议存款二者最低金额的差额是（ ）。

- A.0.7 亿元
- B.4.7 亿元
- C.1.7 亿元
- D.9.7 亿元

**【答案】B。** 保险公司协议存款最低起存金额为 3000 万元；全国社会保障基金理事会、养老保险个人账户基金协议存款最低起存金额为 5 亿元。因此两者最低金额的差额为 4.7 亿元。故答案选 B。

- 18.贷款根据安全性不同，可以分为五个级别，其中不良贷款包括（ ）。
- A.正常贷款和关注贷款
  - B.次级贷款和可疑贷款
  - C.关注贷款和次级贷款
  - D.可疑贷款和损失贷款

**【答案】D。** 贷款根据安全性不同，可以分为五个级别：正常、关注、次级、可疑和损失。其中次级、可疑和损失贷款风险比较大，称为不良贷款，故答案选 D。

- 19.下列关于受益人，正确的是（ ）。
- A.受益人领取的保险金可作为被保险人的遗产处理
  - B.受益人并非无偿享受保险利益
  - C.受益人为被保险人的继承人
  - D.受益人享有保险金请求权

**【答案】D。** 受益人具有以下法律地位和特征：1.受益人应当由被保险人或者投保人在投保时指定，并在保险合同中载明；2.受益人是享有保险金请求权的人，如果发生给付纠纷，受益人可以独立行使诉讼权利，请求得到给付，D 选项正确；3.受益人如未指定，被保险人的继承人即为受益人，C 选项错误；4.受益人无偿享受保险利益，受益人不负交付保险费的义务，保险人也无权向受益人追索保险费，B 选项错误；5.受益人权利的行使时间必须在被保险人死亡之后，如果受益人先于被保险人死亡，受益权随之消灭；如果受益人为谋取保险金而杀害被保险人，其受益权即被剥夺。6.受益人领取的保险金归受益人独立享有，不能作为被保险人的遗产处理。A 选项错误。故答案选 D。

- 20.商业银行有众多生存和发展的重要条件，其先决条件是（ ）。
- A.资本

- B.资产
- C.负债
- D.存款

【答案】C。负债业务是商业银行经营的先决条件，是银行生存发展的基础。故答案选 C。

21.期权合约按履约方式，期权可以分为（ ）。

- A.买方期权和卖方期权
- B.价内期权和价外期权
- C.欧式期权和美式期权
- D.平价期权和溢价期权

【答案】C。A 选项，按照权利分为买方期权和卖方期权；B、D 选项，按照执行价格分为价内期权、平价期权和价外期权；C 选项，期权按履约方式分为欧式期权和美式期权。故答案选 C。

22.在银行转贷款中，正确的是（ ）。

- A.国内借款人向银行的提前还款与银行向国外贷款行提前还款同步进行
- B.国内借款人向银行的提前还款与银行向国外贷款行提前还款不一定同步进行
- C.国内借款人向银行的提前还款与银行向国外贷款行提前还款不同步进行
- D.国内借款人向银行的提前还款与银行向国外贷款行提前还款无关

【答案】B。对于银行转贷款而言，国内借款人向银行的提前还款与银行作为借款人向国外银行的提前还款，通常有“挂钩”和“脱钩”两种业务模式：前者即国内借款人向银行的提前还款，是以银行向国外贷款行提前还款为前提，同步进行；后者即或者国内借款人向银行提前还款，或者银行向国外贷款行提前还款，二者不同步。故答案选 B。

23.我国银行开办的外币存款业务币种主要有（ ）种。

- A.6
- B.8
- C.7
- D.9

【答案】D。我国银行开办的外币存款业务币种主要有 9 种：美元、欧元、日元、港币、英镑、澳大利元、加拿大元、瑞士法郎、新加坡元。故答案选 D。

24.关于解挂的说法，正确的是（ ）。

- A.可到就近网点办理
- B.解挂类型须与愿挂失类型一致
- C.可以网上申请解挂
- D.可手工输入卡号

【答案】A。解挂分以下两种情况：1.口头挂失解挂：户主本人持有效证件（一般是身份证件）到附近的银行网点柜台，办理解挂手续。若不着急使用的话，3天后自动解除挂失；2.正式挂失解挂：户主本人持挂失申请书联和有效证件，到银行柜台申请撤销挂失（挂失手续费不退）。故答案选A。

25.流动性指标中，用于测量企业短期偿债能力的是（ ）。

- A.存贷比
- B.流动性覆盖率
- C.净稳定资金比例
- D.流动性比例

【答案】D。流动性比例是反映企业短期偿债能力的指标，故D项正确；“存贷比”应该称为“贷存比”，是银行贷款总额与存款总额的比率。从银行盈利的角度讲，贷存比越高越好，因为存款是要付息的，即所谓的资金成本，如果一家银行的存款很多，贷款很少，就意味着它成本高，而收入少，银行的盈利能力就较差，故A项错误；流动性覆盖率旨在确保商业银行在设定的严重流动性压力情景下，能够保持充足的、无变现障碍的优质流动性资产，并通过变现这些资产来满足未来30日的流动性需求，故B项错误。净稳定资金比率=可用的稳定资金/业务所需的稳定资金，用于度量银行较长期限内可使用的稳定资金来源对其表内外资产业务发展的支持能力，故C项错误。所以答案选D。

26.按票面利率计息的某附息债券溢价发行，则其实际到期收益率（ ）。

- A.更高
- B.相同
- C.更低
- D.不确定

【答案】C。溢价发行，就是发行价格高于面值，票面利率是高于市场利率的，溢价发行的债券，其实际的到期收益率低于票面利率。故答案选C。

27. 中央银行调控经济的常规手段是 ( )。

- A. 行政性控制工具
- B. 选择性政策工具
- C. 一般性政策工具
- D. 其他三项都是

【答案】C。中央银行调控经济常用的是货币政策三大法宝，即一般性的货币政策工具。

故答案选 C。

28. 邮件中可用于携带图片、声音和视频等二进制文件的编码标准是 ( )。

- A. MIME 标准
- B. Binhex 编码
- C. UU 编码
- D. ASCII 编码

【答案】A。MIME (Multipurpose Internet Mail Extention)，多媒体邮件传送模式。顾名思义，这种编码标准支持传送多媒体文件，可在一封电子邮件中附加各种格式的文件一起发送。因此本题选 A。

29. 导航系统是中国自行研制的全球卫星导航系统，其主要建设原则是 ( )。

- A. 开放性和自主性
- B. 开放性和兼容性
- C. 安全性和自主性
- D. 安全性和精确性

【答案】A。中国北斗卫星导航系统 (BeiDou Navigation Satellite System, BDS) 是中国自行研制的全球卫星导航系统。北斗卫星导航系统由空间段、地面段和用户段三部分组成，可在全球范围内全天候、全天时为各类用户提供高精度、高可靠定位、导航、授时服务，并具短报文通信能力，已经初步具备区域导航、定位和授时能力，定位精度 10 米，测速精度 0.2 米/秒，授时精度 10 纳秒。2017 年 11 月 5 日，中国第三代导航卫星顺利升空，它标志着中国正式开始建造“北斗”全球卫星导航系统。北斗卫星导航系统的建设与发展，以应用推广和产业发展为根本目标，不仅要建成系统，更要用好系统，强调质量、安全、应用、效益，遵循以下建设原则：1. 开放性。北斗卫星导航系统的建设、发展和应用将对全世界开放，为全球用户提供高质量的免费服务，积极与世界各国开展广泛而深入的交流与合作，促进各卫

星导航系统间的兼容与互操作，推动卫星导航技术与产业的发展。2.自主性。中国将自主建设和运行北斗卫星导航系统，北斗卫星导航系统可独立为全球用户提供服务。因此本题选 A。

30.世界上里程最长，且工程最大的人工运河是（ ）。

- A.京杭大运河
- B.苏伊士运河
- C.伊利运河
- D.阿尔贝特运河

**【答案】A。**京杭大运河是世界上里程最长、工程最大的古代运河，也是最古老的运河之一，长 1794 千米。苏伊士运河是一条海平面的水道，长 190 千米，在埃及贯通苏伊土地峡，沟通地中海与红海，提供从欧洲至印度洋和西太平洋附近土地的最近的航线，它是世界使用最频繁的航线之一，也是亚洲与非洲的交界线，是亚洲与非洲、欧洲人民来往的主要通道。伊利运河长 584 千米，美国历史上著名的运河，它通过哈得逊河将北美五大湖与纽约市连接起来，属于纽约州运河系统，是第一条提供美国东海岸与西部内陆的快速运输工具。阿尔贝特运河长约 130 千米，比利时东北部，连接着安特卫普和列日两个重要工业区。因此本题选 A。

31.有关“音爆”的描述正确的是（ ）。

- A.物体在空气中的相对运动速度向上突破达到 1 马赫临界点时出现
- B.物体在真空环境下的相对运动速度向上突破达到 1 马赫临界点时出现的现象
- C.物体运行加速度接近音速时，使物体产生强烈震荡，速度衰减的现象
- D.物体在空气中的相对运动速度超过声音传播速度 2 倍时出现的现象

**【答案】A。**“音爆”是物体在空气中的相对运动速度向上突破达到 1 马赫临界点时就会出现。通常情况下，多为飞行器在超音速飞行时产生的强压力波，传到地面上形成如同雷鸣的爆炸声。因此本题选 A。

32.“厄尔尼诺”的显著特征是指（ ）。

- A.赤道太平洋东部和中部海域海水出现异常的增温
- B.赤道太平洋区域出现异常炎热或异常寒冷的气候
- C.地球南北极地区的气候出现异常的增温
- D.地球海洋区域的海水水位明显上涨

【答案】A。厄尔尼诺（西班牙语：El Niño）又称圣婴现象。是秘鲁、厄瓜多尔一带的渔民用以称呼一种异常气候现象的名词。主要指太平洋东部和中部的热带海洋的海水温度异常变暖，使整个世界气候模式发生变化。因此本题选 A。

33.我国唐代鉴真和尚主持兴建的日本佛教神宗的总寺院“唐招提寺”，位于日本（ ）。

- A.奈良
- B.大阪
- C.东京
- D.神户

【答案】A。唐招提寺是著名古寺院，位于日本奈良市西京五条街，公元 759 年中国唐朝高僧鉴真所建。最盛时曾有僧徒 3000 人。有金堂、讲堂、经藏、宝藏以及礼堂、鼓楼等建筑物。其中金堂最大，以建筑精美著称。有鉴真大师坐像。金堂、经藏、鼓楼、鉴真像等被誉为国宝。因此本题选 A。

34.定律指出集成电路上晶体管的集成度大概平均 18 个月会翻倍，计算机性能也将提升一倍。摩尔定律属于（ ）。

- A.数学定律
- B.分析推测
- C.物理定律
- D.科技定律

【答案】B。摩尔定律是指 IC 上可容纳的晶体管数目，约每隔 18 个月便会增加一倍，性能也将提升一倍。摩尔定律是由英特尔(Intel)名誉董事长戈登·摩尔（Gordon Moore）经过长期观察发现得之。摩尔定律并非数学规律，只是一种描述科技行业的长期发展趋势的经验法则。因此本题选 B。

35.世界上的（ ）区域不存在台风的影响。

- A.南半球
- B.北半球
- C.赤道附近
- D.两极地区

【答案】D。台风发源于热带海面，那里温度高，大量的海水被蒸发到了空中，形成一个低气压中心。随着气压的变化和地球自身的运动，流入的空气也旋转起来，形成一个逆时

针旋转的空气漩涡，这就是热带气旋。只要气温不下降，这个热带气旋就会越来越强大，最后形成了台风。台风大多数发生在南、北纬度的 $5^{\circ} \sim 20^{\circ}$ ，尤其是在 $10^{\circ} \sim 20^{\circ}$ 占到了总数的65%。而在 $20^{\circ}$ 以外的较高纬度发生的台风只占13%，发生在 $5^{\circ}$ 以内赤道附近的台风极少，但偶尔还是有的，两极地区不存在台风的影响。因此本题选D。

36.电视(IPTV)主要采用的是( )传输技术。

- A.P2P
- B.V2V
- C.P2V
- D.V2P

【答案】A。IPTV：Interactive Personality TV，个性化的互动的电视，是未来的家庭娱乐中心。内容：图文、音乐、影视、游戏。终端：PC、电视、便携、手机、车载。功能：广播、点播、下载、录制、交互。方式：推荐 + 自选。技术：P2P、P2Pstreaming、Blog、Podcasting、RSS、EPG、DRM、IM。因此本题选A。

37.中国古代传统思想、文化和生活中，( )与二进制算数极为相似。

- A.周易八卦
- B.五行学说
- C.九章算术
- D.测海圆镜

【答案】A。二进制由1和0排列而成，与十进制一样，它也能表示任何整数。如若把阳爻当作“1”，把阴爻当作“0”，八卦则可与3位二进制相对应，而六十四卦则可与6位二进制相对应。1679年，德国哲学家、数学家莱布尼茨写了一篇《二进制算术》，对二进制及其运算首次给出了比较完整的描述。后来，他拜访一位曾经到过中国的欧洲传教士，了解了中国的周易八卦，他对其与二进制数的相似之处极为惊叹。八卦是利用符号的二元形态来表示事物，这一点与二进制颇为相同，八卦是古代中国人提出的二进制思想。因此本题选A。

38.世界上火山和地震最频繁的地区是( )。

- A.亚洲
- B.非洲
- C.欧洲
- D.南美洲

【答案】A。世界上火山地震最频繁的是亚洲。一般来说，板块的内部比较稳定，板块与板块交界的地带，有的张裂拉伸，有的碰撞挤压，地壳比较活跃。环太平洋沿岸山脉带以及横贯亚欧大陆南部和非洲西北部的山脉带，是世界上地震和火山活动最剧烈的地带，全球平均每年大约发生 500 万次地震（有感地震约 5 万次，破坏性地震 10 多次），绝大多数都发生在这里；全球现有 500 多座著名活火山，基本上也都分布在这两大地带。因此本题选 A。

39.有关 VR（虚拟现实）的描述正确的是（ ）。

- A.所看到的场景和人物一部分是真一部分是假，是把虚拟的信息带入到现实世界中
- B.通过合并现实和虚拟世界而产生的新的可视化环境
- C.所看到的场景和人物全是假的，是将人的意识带入一个虚拟的世界
- D.通过互联网将真实世界的信息带入虚拟世界中形成的可视化环境

【答案】C。VR (Virtual Reality)，虚拟现实，简称 VR。是近年来出现的高新技术，也称灵境技术或人工环境。虚拟现实是利用电脑模拟产生一个三维空间的虚拟世界，提供使用者关于视觉、听觉、触觉等感官的模拟，让使用者如同身历其境一般，可以及时、没有限制地观察三度空间内的事物。VR 具有有十足的“沉浸感”与“临场感”。俗话说就是，你看到的所有东西都是计算机生成的，都是假的。因此本题选 C。MR (Mix Reality)，混合现实，简称 MR，既包括增强现实和增强虚拟，指的是合并现实和虚拟世界而产生的新的可视化环境。AR (Augmented Reality)，增强现实，简称 AR，也被称之为混合现实。它通过电脑技术，将虚拟的信息应用到真实世界，真实的环境和虚拟的物体实时地叠加到了同一个画面或空间同时存在。

40.存储器在计算机中的主要功能是（ ）。

- A.记忆功能
- B.计算功能
- C.传输功能
- D.分配功能

【答案】A。存储器的主要功能是存储程序和各种数据，并能在计算机运行过程中高速、自动地完成程序或数据的存取。存储器是具有“记忆”功能的设备，它采用具有两种稳定状态的物理器件来存储信息。这些器件也称为记忆元件。因此本题选 A。

41.雷达的工作原理是通过（ ）探测目标。

- A.电磁波

- B. 声波
- C. 光波
- D. 冲击波

【答案】A。雷达的工作原理是雷达设备的发射机通过天线把电磁波能量射向空间某一方向，处在此方向上的物体反射碰到的电磁波；雷达天线接收此反射波，送至接收设备进行处理，提取有关该物体的某些信息（目标物体至雷达的距离，距离变化率或径向速度、方位、高度等）。因此本题选 A。

42. 长江发源于青藏高原的（ ）。

- A. 唐古拉山脉
- B. 冈底斯山脉
- C. 昆仑山脉
- D. 喜马拉雅山脉

【答案】A。长江发源于青藏高原的唐古拉山脉。长江源区水系主要由北支楚玛尔河水系、西支沱沱河水系、南支当曲水系组成。关于正源的争论，1976 年科考曾认为西源沱沱河为长江正源。2008 年科考队根据遥感卫星探测计算以及多支探险队测量，长江南源当曲最长，流域面积最大，水量为长江各源头之最。当曲发源于唐古拉山东段霞舍日阿巴山东麓的高山沼泽，是长江的真正源头。因此本题选 A。

43. 我国历史上最早的诗歌总集是（ ）。

- A. 诗经
- B. 白氏长庆集
- C. 新乐府
- D. 李太白文集

【答案】A。《诗经》是中国古代诗歌开端，最早的一部诗歌总集，收集了西周初年至春秋中叶（前 11 世纪至前 6 世纪）的诗歌，共 311 篇，其中 6 篇为笙诗，即只有标题，没有内容，称为笙诗六篇（南陔、白华、华黍、由康、崇伍、由仪），反映了周初至周晚期约五百年间的社会面貌。因此本题选 A。

44. “贞观之治”指的是中国历史上由（ ）执政的朝代。

- A. 唐太宗李世民
- B. 唐高宗李治

C.隋炀帝杨广

D.唐玄宗李隆基

【答案】A。贞观之治是唐朝初年唐太宗在位期间出现的清明政治，经济复苏，文化繁荣的治世局面。唐太宗继承唐高祖制定的尊祖崇道国策，并进一步将其发扬光大，运用道家思想治国平天下。唐太宗任人廉能，知人善用；广开言路，尊重生命，自我克制，虚心纳谏；并采取了以农为本，厉行节约，休养生息，文教复兴，完善科举制度等政策，使得社会出现了安定的局面；并大力平定外患，尊重边族风俗，稳固边疆，最终取得天下大治的理想局面。因其时年号为“贞观”（627年—649年），故史称“贞观之治”。因此本题选A。

45.藏书量计算，国际上排名第一的图书馆是（ ）。

A.英国大英图书馆

B.加拿大国家图书馆

C.美国国会图书馆

D.中国国家图书馆

【答案】C。美国国会图书馆（Library of Congress）是美国的国立图书馆，也是世界上最大的图书馆，1800年迁往现美国首都华盛顿，主要为国会服务，担负着美国国家图书馆的职能。馆址在华盛顿国会山，馆舍由杰斐逊大楼、亚当斯大楼和麦迪逊大楼组成。因此本题选C。

46.嬴政在执政之初即开始谋划歼灭六国的战争，他按照（ ）的策略，用持续十六年之久的战争先后灭掉六国。

A.合纵连横

B.尊王攘夷

C.远交近攻

D.通商宽衣

【答案】C。秦王政亲政后，听取李斯进献的灭六国的建议，着手规划统一六国的大业。其总的战略方针，是远交近攻，先弱后强，逐一攻破，由近及远，集中力量，各个击破；先北取赵，中去魏，南取韩，然后再进取燕、楚、齐。因此本题选C。

47.塞万提斯是文艺复兴时期西班牙享有世界声誉的现实主义作家，其最著名的作品是（ ）。

A.《堂吉诃德》

- B.《威尼斯商人》
- C.《神曲》
- D.《浮士德》

【答案】A。塞万提斯，是文艺复兴时期西班牙小说家、剧作家、诗人，1547年9月29日出生，1616年4月23日在马德里逝世。他被誉为是西班牙文学世界里最伟大的作家。评论家们称他的小说《堂吉珂德》是文学史上的第一部现代小说，同时也是世界文学的瑰宝之一。《威尼斯商人》的作者是莎士比亚，《神曲》的作者是但丁，《浮士德》的作者是歌德。因此本题选A。

48.骨瓷是在黏土中加入牛、羊等动物的骨灰，然后烧制而成的瓷种，是由（ ）发明的。

- A.英国
- B.法国
- C.中国
- D.日本

【答案】A。骨瓷是于1794年由英国人发明的。因在其黏土中加入牛、羊等食草动物骨灰（以牛骨粉为佳）而得名。骨瓷色泽呈天然骨粉独有的自然奶白色。因此本题选A。

49.世界上领土面积最大的国家是（ ）。

- A.俄罗斯
- B.中国
- C.加拿大
- D.美国

【答案】A。俄罗斯位于欧亚大陆北部，地跨欧亚两大洲，国土面积为1707.54万平方公里，是世界上面积最大的国家。因此本题选A。

50.意大利、印度和新加坡属于议会制国家，行使行政职权的是（ ）。

- A.总理或首相
- B.主席
- C.总统
- D.执政官

【答案】A。意大利总理，正式名称为“部长会议主席”，是意大利共和国的最高行政首长，也是意大利实际的政府首脑，领导各行政机关运作。印度总理指印度共和国政府首脑，由印度总统任免。印度为议会制国家，总统仅作为象征性国家元首，总理实际上承担政府的各项职责。总理是印度议会下院即人民院多数党领袖。新加坡总理是新加坡共和国的最高行政首长。因此本题选 A。

51.2017 年 8 月 24 日，“2017 中国银行业发展论坛暨第五届银行综合评选颁奖典礼”在京举行，中国银行荣获（ ）。

- A.最具社会责任银行
- B.最佳品牌形象
- C.最具影响力银行
- D.最具投资价值

【答案】A。2017 年 8 月 24 日，“2017 中国银行业发展论坛暨第五届银行综合评选颁奖典礼”在京举行，中国银行荣获“最具社会责任银行”奖项。因此本题选 A。B 最佳品牌形象是浙商银行，C 最具影响力银行是中国农业银行，D 最具投资价值是交通银行。因此本题选 A。

52.2017 年 7 月，中国银行悉尼分行已持续为澳大利亚服务（ ）年。

- A.75
- B.85
- C.80
- D.70

【答案】A。2017 年 9 月 8 日，中国银行悉尼分行在悉尼市政厅（Town Hall）举行活动，隆重庆祝服务澳大利亚七十五周年。中国银行悉尼分行成立于 1942 年 7 月。75 年来，中行悉尼分行植根澳大利亚，不断发展壮大，是在澳持续经营时间最长、资产规模最大、客户基础最广、唯一能够同时提供公司和个人金融服务的中资银行。因此本题选 A。

53.4 日，中国银行股份有限公司作为独家主承销商协助（ ）在境内银行间债券市场成功发行 90 亿元人民币券，这是迄今单笔发行金额最高的熊猫债券。

- A.中国银行（香港）有限公司
- B.中银集团投资有限公司
- C.中银国际控股有限公司

D.中银基金管理有限公司

【答案】A。中国银行股份有限公司作为独家主承销商，14日协助中国银行（香港）有限公司（简称中银香港）在境内银行间债券市场成功发行90亿元人民币熊猫债券，这是迄今单笔发行金额最高的熊猫债券。因此本题选A。

54.2017年9月1日，中国银行携手中国移动联合推出“中国移动&中国银行联名卡”，标志着双方在（ ）领域合作。

- A.移动支付
- B.跨境结算
- C.移动通信
- D.通信传媒

【答案】A。2017年9月1日，中国银行携手中国移动联合推出“中国移动&中国银行联名卡”，强强联手，全球服务。中国移动是全球网络规模最大、客户规模最大的移动通信运营商，中国银行拥有覆盖内地及全球51个国家和地区的服务网络和丰富的国际业务经验。继去年6月中行与中移动结成战略合作伙伴，联名卡产品的诞生将进一步加深双方在支付创新领域的合作。因此本题选A。

55.2017年6月，中国银行以（ ）身份成功协助中国长江三峡集团公司发行欧元债券，成为中国企业首支欧元绿色债券。

- A.全球协调人
- B.全球承销人
- C.全球发行人
- D.全球代理人

【答案】A。2017年6月，中行以全球协调人身份成功协助中国长江三峡集团公司发行欧元债券，成为中国企业首支欧元绿色债券。因此本题选A。

56.2017年中国银行已在全国范围推出ATM（ ）功能。

- A.扫码取款
- B.扫码存款
- C.扫码转账
- D.扫码支付

【答案】A。2017年9月，中国银行在全国范围推出ATM扫码取款功能，将手机扫描二维码技术与传统ATM机取款服务结合，手机在手，即可在遍布全国各地超过44600台的中行ATM设备上扫描二维码完成现金取款。因此本题选A。

57.银行为中高端客户提供（ ）平台，将企业的经营战略与慈善战略有机结合，发挥慈善对企业竞争环境。

- A.中银私享爱心荟
- B.中银公益基金
- C.中银爱心基金
- D.中银慈善管理

【答案】A。中国银行私人银行广州分部自成立以来，始终践行“担当社会责任，做最好银行”的宗旨，积极投身公益事业，集合社会资源，为中高端客户提供“中银私享爱心荟”慈善爱心平台，为贫困地区儿童、孤寡老人送去温暖，提供资助，广受客户赞赏和社会各界的认同和肯定，不断提升三级财富品牌美誉度。平台将企业的经营战略与慈善战略有机结合，发挥慈善对企业竞争环境的积极影响。因此本题选A。

58.实现“两个一百年”的奋斗目标，综合分析国际国内形势和我国发展条件，从二零二零年到本世纪中叶分两个安排。其中第二阶段的目标是（ ）。

- A.基本实现社会主义现代化
- B.全面建成科技强国
- C.全面建成小康社会
- D.建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国

【答案】D。习近平在十九大报告中指出，从十九大到二十大，是“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期。我们既要全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标，又要乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程，向第二个百年奋斗目标进军。综合分析国际国内形势和我国发展条件，从二〇二〇年到本世纪中叶可以分两个阶段来安排。第一个阶段，从二〇二〇年到二〇三五年，在全面建成小康社会的基础上，再奋斗十五年，基本实现社会主义现代化。第二个阶段，从二〇三五年到本世纪中叶，在基本实现现代化的基础上，再奋斗十五年，把我国建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国。因此本题选D。

## 二、多项选择题（共17题）

1.基金按投资目标分类，包括的基金类型有（ ）。

- A. 开放型基金
- B. 平衡型基金
- C. 收入型基金
- D. 成长型基金

【答案】BCD。基金按是否可以随时认购或赎回可以分为开放型基金和封闭型基金；基金按投资目标分为收入型基金、平衡型基金和成长型基金。故答案选 BCD。

2. 下列关于利率的分类依据，以下利率属于按计息对象划分的有（ ）。

- A. 存款利率
- B. 名义利率
- C. 再贷款利率
- D. 准备金利率

【答案】ACD。利率按计息对象划分为存款利率、再贷款利率和准备金利率。按性质分为名义利率和实际利率。故答案选 ACD。

3. 决定经济增长的直接因素包括（ ）。

- A. 生产率
- B. 数据量
- C. 劳动量
- D. 投资量

【答案】ACD。决定经济增长的直接因素主要包括三个：投资量、劳动量、生产率。一是投资量，一般情况下，投资量与经济增长成正比；二是劳动量，在劳动者同生产资料数量、结构相适应的条件下，劳动者数量与经济增长成正比；三是生产率，生产率是指资源（包括人力、物力、财力）利用的效率；这三个因素对经济增长贡献的大小，在经济发展程度不同的国家或不同的阶段，是有差别的：一般来说，在经济比较发达的国家或阶段，生产率提高对经济增长的贡献较大。在经济比较落后的国家或阶段，资本投入和劳动投入增加对经济增长的贡献较大，故 ACD 正确、B 项错误。所以答案选 ACD。

4. 在中国的统计实践中，生产法计算 GDP 分为若干项，包括以下的（ ）。

- A. 劳动者报酬
- B. 生产税净额
- C. 固定资产折旧

D. 营业盈余

【答案】ABCD。在中国的统计实践中，生产法计算 GDP 包括四项： $GDP = \text{劳动者报酬} + \text{生产税净额} + \text{固定资产折旧} + \text{营业盈余}$ 。(1) 劳动者报酬是指劳动者因从事生产活动所获得全部报酬，包括劳动者获得的各种形式的工资、奖金和津贴，既包括货币形式的，也包括实物形式的；还包括劳动者所享受的公费医疗和医药卫生费、上下班交通补贴和单位支付的社会保险费等；(2) 生产税净额指生产税减生产补贴后的余额，生产税指政府对生产单位生产、销售和从事经营活动，以及因从事生产活动使用某些生产要素（如固定资产、土地、劳动力）所征收的各种税、附加费和规划费。生产补贴与生产税相反，是指政府对生产单位的单方面的收入转移，因此视为负生产税，包括政策亏损补贴、粮食系统价格补贴、外贸企业出口退税等；(3) 固定资产折旧是指一定时期内为弥补固定资产损耗按照核定的固定资产折旧率提取的固定资产折旧。它反映了固定资产在当期生产中的转移价值；(4) 营业盈余是指常驻单位创造的增加值扣除劳动报酬、生产税净额和固定资产折旧后的余额，它相当于企业的营业利润加上生产补贴。故 ABCD 都正确。所以答案选 ABCD。

5. 根据现代管理学的定义，银行组织架构是由（ ）所组成的一个系统。

- A. 工作任务
- B. 工作流程
- C. 汇报关系
- D. 交流渠道

【答案】ABCD。商业银行组织架构指银行各部分按一定的顺序、空间位置、聚集状态、联系方式以及各部分之间相互关系组成的一个有机系统。现代管理学认为，组织架构是由工作任务、工作流程、汇报关系和交流渠道所组成的一个系统。所以答案选 ABCD。

6. 货币政策与财政政策经常被同时用到，那么其配合模式有哪些？（ ）

- A. 货币松、财政紧
- B. 财政紧、货币紧
- C. 货币紧、财政松
- D. 财政松、货币松

【答案】ABCD。财政政策与货币政策在实践中往往要配合使用，一般有四种模式：双松；双紧；财政松、货币紧；财政紧、货币松。故 ABCD 都正确。所以答案选 ABCD。

7. 谨慎性要求会计人员在选择会计处理方法时（ ）。

- A.不高估资产和收益
- B.不低估负债和费用
- C.高估资产和收益
- D.低估资产和收益

【答案】AB。谨慎性要求企业对交易或者事项进行会计确认、计量和报告时应当保持应有的谨慎，不应高估资产或者收益、不应低估负债或者费用，选项 AB 正确，选项 CD 错误。所以答案选 AB。

- 8.根据支付结算法律制度的规定，下列各项中，属于无效票据的有（ ）。
- A.更改出票金额的票据
  - B.更改出票日期及收款人名称的票据
  - C.出票日期使用小写填写的票据
  - D.中文大写金额和阿拉伯数码不一致的票据

【答案】ABCD。支票的金额和收款人名称可以由出票人授权补记，出票时未记载收款人的支票有效，排除 A 选项；票据上的中文大写金额与阿拉伯数码必须一致，不一致的票据无效，所以 B 选项为本题选项；企业可以自行签发，但是不能自行印制商业汇票，自行印制的商业汇票无效，所以 C 选项为本题选项；票据的出票日期、金额、收款人名称不得更改，更改的票据无效，所以 D 选项为本题选项。

- 9.下列选项中，属于“其他应收款”科目核算的内容的有（ ）。
- A.应收的各种赔款、罚款
  - B.存入保证金
  - C.备用金
  - D.应收的出租包装物租金

【答案】ACD。其他应收款是指企业除应收票据、应收账款、预付账款等以外的其他各种应收及暂付款项。其主要内容包括：（1）应收的各种赔款、罚款，如因企业财产等遭受意外损失而应向有关保险公司收取的赔款等；（2）应收的出租包装物租金；（3）应向职工收取的各种垫付款项，如为职工垫付的水电费、应由职工负担的医药费、房租费等；（4）存出保证金，如租入包装物支付的押金；（5）其他各种应收、暂付款项以及备用金等，故 ACD 正确；选项 B，通过“其他应付款”科目核算，故错误。所以答案选 ACD。

- 10.下列属于银行资产的是（ ）。

- A.库存现金
- B.短期借款
- C.衍生工具
- D.贷款

【答案】AD。资产是银行过去的交易或事项形成的，由银行拥有或控制预期会给银行带来经济利益，AC 两项均符合资产的定义，故 AD 两项正确。B 选项是银行负债，故 B 选项错误。C 选项是资产负债共同类具有资产负债双重性质，故 C 选项错误。所以答案选 AD。

11.2015 年 8 月 29 日中国第十二届全国人民代表大会常务委员会第十六次会议决定对《中华人民共和国商业银行法》进行修改，修改后的法条包含以下哪些内容？（ ）

- A.贷款余额与存款余额的比例不得超过百分之七十五
- B.对同一借款人的贷款余额与商业银行资本余额的比例不得超过百分之十
- C.资本充足率不得低于百分之八
- D.流动性资产余额与流动性负债余额的比例不得低于百分之二十五

【答案】BCD。此题考查《中华人民共和国商业银行法》相关规定。2015 年 8 月 29 日中国第十二届全国人民代表大会常务委员会第十六次会议决定对《中华人民共和国商业银行法》进行修改，删除了贷款余额与存款余额的比例不得超过百分之七十五，故 A 项正确；《中华人民共和国商业银行法》第三十九条规定，商业银行贷款，应当遵守下列资产负债比例管理的规定：（一）资本充足率不得低于百分之八；（二）流动性资产余额与流动性负债余额的比例不得低于百分之二十五；（三）对同一借款人的贷款余额与商业银行资本余额的比例不得超过百分之十；（四）国务院银行业监督管理机构对资产负债比例管理的其他规定，故 BCD 错误。所以答案选 BCD。

12.下面关于单位通知存款部分支取处理的叙述错误的是（ ）

A.通知存款部分支取，留存部分高于最低起存金额的（50 万元），需重新填写《通知存款开户证实书》，从原支取日计算存期；留存部分低于最低起存金额的予以清户，按清户日挂牌公告的活期存款利率计息

B.通知存款部分支取，留存部分高于最低起存金额的（50 万元），需重新填写《通知存款开户证实书》，从原开户日计算存期；留存部分低于最低起存金额的予以清户，按开户日约定利率计息

C.通知存款部分支取，留存部分高于最低起存金额的（50 万元），需重新填写《通知存

款开户证实书》，从原开户日计算存期；留存部分低于最低起存金额的予以清户，按清户日挂牌公告的活期存款利率计息

D.通知存款部分支取，留存部分高于最低起存金额的（50万元），需重新填写《通知存款开户证实书》，从原开户日计算存期；留存部分低于最低起存金额的予以清户，按清户日挂牌公告的通知存款利率计息

**【答案】ABD。**通知存款部分支取，留存部分高于最低起存金额的（50万元），需重新填写《通知存款开户证实书》，从原开户日计算存期，选项 A 中从原支取日计算存期错误表述错误；留存部分低于最低起存金额的予以清户，按清户日挂牌公告的活期存款利率计息，选项 B 按开户日约定利率计息表述错误，D 选项清户日挂牌公告的通知存款利率计息表述错误。所以答案选 ABD。

13.按照《中国人民银行残缺、污损人民币兑换办法》规定，残缺、污损人民币兑换分“全额”、“半额”两种情况。下面规定正确的是（ ）。

A.能辨别面额，票面剩余四分之三以上，其图案、文字能按原样连接的残缺、污损人民币，金融机构应向持有人按原面额全额兑换

B.能辨别面额，票面剩余二分之一以上至四分之三以下，其图案、文字能按原样连接的残缺、污损人民币，金融机构应向持有人按原面额的一半兑换

C.纸币呈正十字形缺少四分之一的，按原面额的一半兑换

D.兑付额不足一分的，不予兑换；五分按半额兑换的，兑付二分

**【答案】ABCD。**本题考查人民币。《中国人民银行残缺污损人民币兑换办法》第四条规定：残缺、污损人民币兑换分“全额”、“半额”两种情况。（1）能辨别面额，票面剩余四分之三（含四分之三）以上，其图案、文字能按原样连接的残缺、污损人民币，金融机构应向持有人按原面额全额兑换，选项 A 正确。（2）能辨别面额，票面剩余二分之一（含二分之一）至四分之三以下，其图案、文字能按原样连接的残缺、污损人民币，金融机构应向持有人按原面额的一半兑换，选项 B 正确。（3）纸币呈正十字形缺少四分之一的，按原面额的一半兑换，选项 C 正确。第五条规定：兑付额不足一分的，不予兑换；五分按半额兑换的，兑付二分，选项 D 正确。故本题应选 ABCD。

14.在以下关于基金、股票、债券的表达中，正确的是（ ）。

A.股票反映的是一种所有权关系，是一种所有权凭证，投资者购买股票后就成为公司的股东

B.基金反映的是一种信托关系，是一种受益凭证，投资者购买基金份额就成为基金收益人

C.债券反映的是债权债务关系，是一种债券凭证，投资者购买债券后就成为公司的债权人

D.基金、股票和债券都是直接投资工具，筹备的资金主要投向有价证券等金融工具或产品

【答案】ABC。基金属于间接投资工具，故 D 项表述错误；股票是一种所有权凭证，故 A 项表述正确；基金反映的是一种信托投资关系，故 B 项表述正确；债券是一种债权债务凭证，故 C 项表述正确。题目选不正确的，所以答案选 ABC。

15.关于稳健的货币政策，下列说法正确的有（ ）。

A.国家根据经济变化的征兆调整货币政策取向

B.当经济出现衰退迹象时，货币政策偏向紧缩

C.当经济出现过热现象时，货币政策偏向扩张

D.最终反映到物价上，就是保持物价基本稳定

【答案】AD。稳健的货币政策是指根据经济变化的征兆来调整政策取向，当经济出现衰退迹象时，货币政策偏向扩张；当经济出现过热时，货币政策偏向紧缩；最终反映到物价上，就是保持物价的基本稳定，故 AD 正确、BC 错误。所以答案选 AD。

16.在一般情况下，政府实施最高限价可能产生的结果或问题有（ ）。

A.供给短缺

B.生产者变相涨价

C.黑市交易

D.生产者变相降价

【答案】ABC。最高限价是指政府为了稳定经济生活，限制某些商品价格，对商品规定的低于均衡价格的最高价格，此时，将直接导致商品出现短缺现象，容易出现严重的排队现象；当政府监管不力时，就会出现黑市交易和黑市高价，还会导致变相涨价等现象；故 ABC 正确、D 项错误。所以答案选 ABC。

17.序数效用论对消费者的偏好假设有（ ）。

A.完备性

B.可传递性

C.偏好于多而不是少

D.平均性

E.无差异性

【答案】ABC。偏好的三个假定：1.偏好的完全性 2.偏好的可传递性 3.偏好的非饱和性（偏好于多而不是少），故 ABC 正确、DE 错误。所以答案选 ABC。

华图教育