2021年6月大学英语四级考试真题(一)答案与详解

Part I Writing



星火英语App 扫码看视频

结构框图:

● 第1段引出话题:科技无处不在,人们正在变得对科技上瘾。

Are people becoming addicted to technology?

第2段具体论证"人们正在对科技上瘾"的表现:现代人类依靠电子产品生活,然而有些人走向极端,如手机依赖症,以及来自科学研究的证据。

● 第3段提出建议:适当减少对科技的依赖。

范文点评:

	/IPS H-	debate le va
多考范文		精彩点评

Are people becoming addicted to technology?

- [1] Technology has penetrated into every corner of modern society, ranging from manufacturing industry to family life. [2] To some extent, people are becoming addicted to technology.
- We get connected with each other via Internet, shop online with mobile phones, and enjoy self-service on machines in banks and restaurants.

 [4] However, many people tend to go to extremes. They rely so heavily on their cellphones that they feel unease once they are not having their cellphones around for more than five minutes. Another typical example is that with the appearance of various social video Apps like TikTok and Kuaishou, people can't resist the temptation of them. They are addicted to the virtual world and even forget to eat, work and communicate with family members or friends. [5] Moreover, [6] numerous studies claim that addiction to technology is real and it has the same effect on the brain as drug
- [7] Therefore, it is advisable for modern people to reasonably reduce their addiction to technology while enjoying the convenience brought by it. Nothing should go overboard.

- 【1】背景描述,引出话题。
- 【2】提出论点:人们正在变得对 科技上瘾。
- 【3】【4】【5】通过 First of all、 However 和 Moreover 层次递进 的方式对论点展开论证。

- 【6】利用题目要求给出的科学证 据增强文章说服力。
- 【7】得出结论并提出建议。

话题词汇:

addiction.

take over 接管,取得对……的控制 artificial intelligence 人工智能

ubiquitous 似乎无处不在的 upgrade 升级 robot 机器人 accelerate (使)加速 weapon 武器 cutting-edge 领先的,尖端的 user friendly 人性化的 social media 社交媒体 be obsessed with... 痴迷于……
psychological and physical health 身心健康
cannot help doing... 忍不住做……
dominate 支配
immerse 专注于某事
excessive 过多的,过度的

Part I

Listening Comprehension



Section A

Questions 1 and 2 are based on the news report you have just heard.

And finally in tonight's news, a 9-year-old boy named Joe, told not to draw in class, wins a job decorating a restaurant with his drawings. (1) Rather than shutting down the habit of drawing in his school's workbook, Joe's parents decided to encourage his creativity by sending their son to an after-school art class. His teacher recognized Joe's talent and posted all his work online, which led to something pretty wonderful.

(2) A restaurant named "Number 4" in Newcastle contacted Joe's teacher to ask if the 9-year-old could come and decorate its dining-room with his drawings. Every day after school, Joe's dad drives him to the restaurant so he can put his ideas straight on the wall. Once he's all done, the work will remain there permanently.

Joe's dad said Joe is a really talented little boy. He's excellent at school. He's great at football. But drawing is definitely what he is most passionate about.

答案详解

- 1. What did Joe's parents decide to do?
- B)【精析】细节辨认题。新闻开头提到,9岁男孩乔被告知不要在课堂上画画,却得到了一份用他的画装饰餐厅的工作。乔的父母没有改掉他在学校练习册上画画的习惯,而是决定送他去参加一个课外艺术班来鼓励他的创造力,因此答案为B)。
- 2. What did the restaurant "Number 4" do?
- A)【精析】细节辨认题。新闻中提到,纽卡斯尔"4号" 餐厅联系了乔的老师,询问乔能否用自己的绘画作 品来装饰其餐厅。此后,乔的父亲每天在他放学后 开车送他去餐厅画画做装饰用,故答案为 A)。

Questions 3 and 4 are based on the news report you have just heard,

(3) <u>Kirsteen Marshall</u>, a 34-year-old mum of one, posted a tearful video on social media Wednesday, begging for the safe return of her beloved pet dog. After combing through the security video outside a Gorbals shop, Kirsteen has now posted an image of a man suspected of stealing the dog.

The image appears to show a man carrying the dog in his arms. Kirsteen also believes the video obtained from the shop shows the dog being stolen by a man before driving off in a car which had been waiting nearby.

(4) The family is now offering a £5,000 reward for the safe return of the dog after launching a social media campaign to find the thief.

The dog is six and a half years old and was last seen wearing a red collar.

Kirsteen said: "We'll pay that to anyone who brings him home as long as they are not responsible for his disappearance."

Police are investigating the incident.

答案详解

- 3. What is Kirsteen Marshall trying to do?
- A)【精析】细节辨认题。新闻开头提到,一位34岁的母亲克里斯汀·马歇尔周三在社交网站上传了一个声泪俱下的视频,祈求她的宠物狗能平安回家,因此答案为A)。
- 4. What does the news report say about Kirsteen

Marshall's family?

D)【精析】细节辨认题。新闻中提到,克里斯汀·马 歇尔的家人在社交媒体上发起了寻找小偷的活动, 并悬赏5,000英镑给帮助自己爱犬安全回家的人, 因此答案为 D)。

Questions 5 to 7 are based on the news report you have just heard.

London's Eggs & Bread café offers boiled eggs, toast, jam, and bacon, as well as tea, coffee and orange juice. But at the end of the meal, customers don't have to worry about the bill. Hungry customers can pay whatever amount they can afford to eat at the café, or nothing at all.

(5) Owner Guy Wilson says his café aims to build community, rather than profits. He wants to provide a bridge for people to connect in an area that has been divided by class and wealth by providing affordable breakfasts.

The café is open in the mornings every day of the year and has two members of staff or supervisors on shift every day. (6) The café doesn't use volunteers, but pays its staff to ensure consistency in its service. It doesn't take donations and doesn't want to be seen as a charity.

Mr. Wilson says, (7) when people start to know other people around them, they realize they're not that different. And whatever their financial background, or their educational background, most people will have something in common with each other. He says it's important that his café can offer his customers security and permanence.

答案详解 《卷》:

- 5. What does Guy Wilson say his café aims to do?
- B)【精析】目的原因题。新闻开头提到,伦敦的一家咖啡馆提供早餐,顾客用餐后可支付他们所能支付的任何价格,或者完全不用支付。咖啡馆主人盖伊·威尔逊说他开咖啡馆目的不是赚钱,而是通过提供人们可以吃得起的早餐,为具有不同阶级和经济背景的人们搭建沟通的桥梁。因此,答案为B)。
- 6. What does the news report say about Eggs & Bread café?
- C)【糟析】细节辨认题。新闻中提到, 这家鸡蛋面包咖

- 啡馆每天早上提供服务,全年无休。咖啡馆由两名员工或主管轮流值班,不使用志愿者,但会付给员工费用以保证服务的连续性,咖啡馆不接受捐款。与各选项信息比对,答案为 C)。
- 7. What happens when people start to know each other according to Guy Wilson?
- D)【精析】细节辨认题。新闻末尾提到,当人们开始了解周围的人时,他们会意识到他们与别人并无太大不同,不管他们的经济、教育背景怎样,大多数人都有共同之处,因此答案为 D)。

Section B

Questions 8 to 11 are based on the conversation you have just heard.

- M: (8-1) So what time do you think we should have the party on Saturday?
- W: How about inviting people to come at 6:00 p.m.? Then we'll have the afternoon to prepare food and drink, and stuff like that.
- M: Yes, I was thinking that around 6:00 would be good too. (8-2) What food should we provide?
- W: Well, I had thought about baking a cake, and some biscuits. And now I think we should prepare some sandwiches and snacks, and some other kinds of food, so that people can just help themselves, rather than getting everyone to sit down at the table to eat a meal. I think that's a bit too formal. (9) It's better to let people walk around and talk to each other, or sit where they like.
- M: Yes, that sounds good. I'll go to the supermarket to get some drinks. I think I might try that big new supermarket on the other side of town and see what they have. I've not been there before. I think we

- should get some beer and wine, and some fruit juice, and other soft drinks. What do you think?
- W: Sounds great. I think those drinks will be enough. (10) And I heard that the new supermarket offers some big discounts to attract customers. So going there should be a great idea. (8-3) What should we do about music?
- M: (11) Maybe we should ask Paul to bring his computer and speakers, so that we can play some music. He has a great collection of different stuff.
- W: Yes. All right.

- 8. What are the speakers mainly talking about?
- C)【精析】主旨大意题。对话开头,男士询问女士周 六聚会的具体时间,女士建议下午六点,这样他们 有足够的时间进行准备,随后对话双方进一步讨论 了聚会需要准备的食物、音乐等。因此,双方主要 讨论的是聚会的准备工作,答案为 C)。
- 9. Why does the woman say it is a good idea to serve foods that guests can help themselves to?
- B)【精析】目的原因题。男士询问女士准备什么食物时,女士说本想烘焙蛋糕和饼干,但现在想想还是提供三明治和点心,这样客人可以来回走动,互相

- 交流,因此答案为 B)。
- 10. What does the woman say about the new supermarket?
- A) 【精析】细节辨认题。对话中女士提到,她听说这家新超市为了吸引顾客提供了很大折扣,因此答案为 A)。
- 11. What does the man suggest they ask Paul to do?
- D) 【精析】细节辨认题。对话末尾女士询问准备什么音乐,男士建议让保罗带着电脑和扬声器,这样他们就可以放点音乐了,因此答案为 D)。

Ouestions 12 to 15 are based on the conversation you have just heard.

- W: I'm thinking of buying a car. (12) I wouldn't need to use it every day, but I think it would be very convenient to have one for the weekends.
- M: That's exciting. Would this be your first car?
- W: No, I actually owned a car for a little while when I lived in Miami. You see in America, many cities don't have good public transport. So, most people need their own car to get around.
- M: I see. So have you got your mind set on a specific model?
- W: No, not really. (13) I've heard that German cars are very reliable, but I haven't decided on a specific model yet. I'd also like it to be small, so that it's easy to drive in the city.
- M: (14) I have a friend who sells second-hand cars. In fact, I think his family owns the business. He's a really nice guy, and he knows a lot about cars. I could give you his phone number if you want, and you could call him and ask him questions.
- W: Hmm, that's nice of you, but I don't want to feel obliged to buy one of his cars.
- M: (15-1)Oh, no, he's not like that. He's a good friend of mine, and he would never try to pressure you or cheat you.
- W: Well, if you trust him, then, I guess it should be OK. To be honest, I could use some help in deciding what type of vehicle would best suit my needs. Speaking to an expert would be a good idea.
- M: (15-2) Exactly. You have nothing to worry about. He's a lovely guy, and he'll be happy to help.

答案详解

- 12. Why does the woman want to have a car?
- D) 【精析】目的原因题。对话开头女士说自己想买辆车,虽然她不需要每天都用车,但是她认为周末有辆车出行会很方便,因此答案为 D)。
- 13. What does the woman say about German cars?
- A) 【精析】细节辨认题。对话中女士提到,她听说德国汽车很可靠,因此答案为 A)。
- 14. What does the man recommend the woman do?

- C) 【精析】细节辨认题。对话中,女士并不确定自己 买哪款车,但她希望买车身小的,以便于驾驶;男 士说自己有个卖二手车的朋友,他对汽车非常了 解,女士可以给他打电话问一下汽车方面的问题。 由此推断,男士建议女士可以请教他的朋友,因此 答案为 C)。
- 15. What do we learn about the man's friend from

the conversation?

B) 【精析】细节推断题。对话末尾,女士在听到男士的建议后有些迟疑,她不愿意被迫购买男士朋友的二手车。男士说朋友绝不会施加任何压力,让女士不用担心,而且男士的朋友很乐意帮忙。由此推断,男士的朋友是值得信任的,因此答案为B)。

Section C

Questions 16 to 18 are based on the passage you have just heard,

(16) Pigs are not native to North America. They were first introduced to California by Spanish and Russian explorers and settlers many centuries ago. In the early times, pigs were allowed to wander freely in search of food. This practice also allowed many pigs to escape from farms and live in the wild, which became a problem.

In fact, as one of the most damaging invasive species on the continent, (17) wild pigs cause millions of dollars in crop damage yearly. They also harbor dozens of diseases that threaten both humans and farm animals. Forest patches with wild pigs have been found to have considerably reduced plant and animal diversity. In addition to either eating other animals or their food supply, wild pigs damage native habitats by rooting up grasses and rubbing on trees. Their activities may also create opportunities for invasive plants to colonize these areas. Wild pigs will eat almost anything containing calories. Mice, deer, birds, snakes and frogs are among their victims. They can also harm other wild species through indirect competition, rather than eating them or shrinking their food supply. On one particular United States island, wild pigs themselves became an attractive food source for a species of mainland eagle. (18) The eagles began breeding on the island, and also feeding on a species of native fox. The foxes were almost wiped out completely.

答案详解。

- 16. What do we learn about early pigs in North America?
- A) 【精析】细节辨认题。短文开头指出,猪并非原产于北美,它们最初是由来自西班牙和俄罗斯的探险者和定居者引入加利福尼亚的。在早期,人们允许猪自由走动寻找食物,这种做法也使得许多猪从农场逃到野外生活。因此,答案为 A)。
- 17. Why are wild pigs a threat to humans?
- D) 【精析】目的原因题。短文提到,野猪每年造成数

百万美元的作物损失,它们还携带着许多威胁人 类和家畜的疾病,因此答案为 D)。

- 18. What does the passage say about the native foxes on the US island?
- C) 【精析】细节辨认题。短文末尾提到,在美国的一个小岛上,野猪本身就成了一种陆地鹰的有吸引力的食物来源。这些鹰在岛上繁殖,以本土狐狸为食,狐狸几乎被灭绝了,因此答案为 C)。

Questions 19 to 21 are based on the passage you have just heard,

(19) A pair of entrepreneurs are planning to build and launch a spacecraft that would carry and roast coffee beans in outer space.

The craft will use the heat of re-entry to roast coffee beans as they float inside it in a pressurised tank. The effect would be to roast the beans all over, and produce perfect coffee. (20) The businessmen say that on Earth, beans can easily break apart and get burned in the roaster. But if gravity is removed, the beans float around in a heated oven, received 360 degrees of evenly distributed heat and roast to near perfection.

The spacecraft will reach a height of around 200 km. The beans would then be roasted in the heat generated by the craft's 20-minute re-entry into Earth's atmosphere. Temperatures in the pressurised tank will

be kept to around 200°C.

Once back on Earth, the planet's first space-roasted beans would be used to make coffee that would be sold for the first time in Dubai. This is where the pair's company is based. It is not clear how much they would charge for a cup.

Surprisingly, the Space Roaster concept—should it go ahead—will not be the first attempt to take coffee into space. (21) In 2015, two Italian companies, collaborated on the construction of a similar type of spacecraft, which was the first coffee machine designed for use in space.

答案详解

- 19. What are a pair of entrepreneurs planning to do?
- B) 【精析】细节辨认题。短文开头提到,两名企业家 正计划建造并发射一艘宇宙飞船,该飞船将携带 咖啡豆并在外太空烘焙,因此答案为 B)。
- 20. What does the passage say about coffee beans roasted on Earth?
- A) 【精析】细节辨认题。短文中提到,在地球上烘焙咖啡豆,咖啡豆容易在烤炉中裂开烤焦,因此答案

为 A)。

- 21. What did the two Italian companies do in 2015?
- C) 【精析】细节辨认题。短文末尾提到,2015年,两家意大利公司合作建造了一个类航天器,那是第一个专门为在太空使用而设计的咖啡机。由此可知,意大利两家公司合作制造了第一台太空咖啡机,因此答案为 C)。

Questions 22 to 25 are based on the passage you have just heard.

In cold and snowy Alaska, there's a village called Takotna. It has a population of a mere 49 souls. (22) <u>Each</u> March, this tiny village swells up in numbers, because it is located in the middle of a race that takes place every year. It is a seven-day race, called the Iditarod Trail and participants stop at Takotna for their obligatory 24-hour rest. Lucky for them, (23) Takotna is famous for its delicious fruit pies.

Weeks before the competitors arrive, the residents of Takotna start preparing for what is without question their biggest event of the year. (24) The whole village chips in to help, including the kids, who end up developing their baking skills at an early age. The exhausted and hungry racers are greeted with delightful pies of all kinds, such as apple, orange, lemon or banana. They consume the pies as stomach warming race fuel. The toughness of the race allows for racers to eat pretty much whatever they want. The more calories, the better.

Takotna has gained a reputation for its dessert-based hospitality since the 1970s. It started with one person, Jan Newton. (25) Jan moved from Idaho with her husband in 1972 and opened a restaurant. Her rich and filling-fruit pies quickly got the racers' attention, and the village gained some fame as a result. Proud residents then started to refer to Jan as Queen of Takotna.

答案详解

- 22. Why do a lot of people come to the village of Takotna every March?
- B) 【精析】目的原因题。短文开头提到,阿拉斯加州的塔科特纳村虽然仅有49人,但每年三月人数会暴增,因为有一个为期7天的比赛要求参赛者在此地停下来休息24小时,因此答案为B)。
- 23. What is the village of Takotna famous for?
- C) 【精析】细节辨认题。短文提到, 塔科特纳村因其 美味的水果派闻名, 因此答案为 C)。
- 24. Who comes to help with the event of the year?

- B) 【精析】细节辨认题。短文提到,全村所有的人,包括那些年纪幼小但已经学会烘焙的小孩,都会帮忙办好赛事,因此答案为B)。
- 25. What does the passage say about Jan Newton?
- D) 【精析】细节推断题。短文最后提到,简·牛顿和 丈夫在 1972 年从爱达荷州搬到此地,并开了一家 餐馆,她做的水果派很快得到竞赛者的关注,村子 也由此名声在外。由此可知,简·牛顿对村子的 成名有重要作用,因此答案为 D)。

Part II

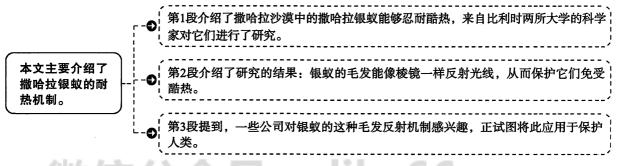
Reading Comprehension



Section A

【文章来源】本文选自 2016 年 11 月发表在 National Geographic (《国家地理》)杂志上一篇标题为"Meet the World's Coolest Ant"(《认识世界上最清凉的蚂蚁》)的文章。

【结构框图】



【词性分析】

- 名 词: E) extreme 极端; F) hunt 搜寻;打猎; I) remote 遥控器; K) species (动植物的)物种,种; L) specimens 样本;实例,范例
- 动 词: A) adapting (使)适应,(使)适合; C) crawling 爬行; D) crowded 挤满; F) hunt 搜寻; H) moderate (使)和缓,(使)减轻; J) removed 清除;移走
- 形容词: D) crowded 拥挤的; E) extreme 极度的; H) moderate 适度的,中等的; I) remote 偏远的,偏僻的; M) thick 浓密的; N) tiny 极小的,微小的; O) unique 独一无二的; 难得的
- 副 词: B) consciously 有意识地; G) literally 的确,确实

答案详解

- 26. 【考点】动词辨析题。
- C) 【语法判断】空格位于介词词组 from... into 之前,而且本句的主干是 this is the perfect time to seek lunch,因此空格处需要填入动词的-ing 形式或-ed 形式。

【语义判断】空格所在部分意思是:从它们的地下 巢穴_____到酷热的阳光下。根据常识可知, 蚂蚁是爬行动物,因此空格处应填入含有"爬行" 意义的动词,故本题答案为 C) crawling。

- 27. 【考点】动词辨析题。
- F) 【语法判断】空格位于动词不定式符号 to 之后,介词短语 for food 之前,因此空格处需要填入动词原形。

【语义判断】 空格所在部分意思是:但对于撒哈拉银蚁来说,从它们的地下巢穴爬到酷热的阳光下_______食物,这是寻找午餐的完美时机。由后面的 seek 可知,空格处应填入含有"寻找,搜寻"意义的动词,故本题答案为 F) hunt。

- 28. 【考点】形容词辨析题。
- E)【语法判断】空格后是名词 heat,因此空格处需要填入形容词。

【语义判断】由句意可知,来自比利时的科学家在撒哈拉沙漠中研究撒哈拉银蚁, in the ______heat 是说明撒哈拉沙漠的环境。众所周知,撒哈拉沙漠是极度炎热的,因此空格处应填入含有"非常的,极度的"意义的形容词,故本题答案为E) extreme。

- 29. 【考点】名词辨析题。
- K) 【语法判断】分析句子结构可知, how 引导的宾语从句缺少主语。空格位于定冠词 the 之后, 因此空格处需要填入名词。

 specimens 容易与 species 混淆, specimens 指的是用于测试或检验的样品,不符合语境,因此排除。

- 30. 【考点】副词辨析题。
- G) 【语法判断】空格位于 can 和动词 melt 之间,因此 空格外需要填入副词。

【语义判断】空格所在句是一个定语从句,修饰前面的 heat,句意为"能够_______熔化鞋底的高温"。由上文可知,这里的 heat 指的是撒哈拉沙漠的高温,它的确能将鞋底熔化,因此空格处应填入含有"的确,确实"等强调意义的副词,故本题答案为 G) literally。另一个备选副词 B) consciously不符合语义,因此排除。

- 31. 【考点】形容词辨析题。
- M)【语法判断】空格位于名词 hair 之前,因此空格处需要填入形容词,与 triangular 共同修饰 hair。

【语义判断】空格所在部分的句意为:它们的 ____、三角形毛发像三棱镜一样反射光线,产 生金属般的反射效果,保护它们免受太阳可怕的 热量的伤害。由句意可知,这种蚂蚁的毛发可以 反射光线,而毛发越多,反射效果越好,才能达到 "金属般的反射效果",因此空格处应填入含有"多 的,浓密的"意义的形容词,故本题答案为 M) thick。

- 32. 【考点】动词辨析题。
- 』)【语法判断】空格位于主语 Quentin Willot 之后, 宾语 the hair 之前,因此空格处需要填入动词作 谓语。

【语义判断】空格所在部分的句意为:当博士生昆 汀·维洛特用一把刀从一只蚂蚁身上 发。由句意可知,昆汀。维洛特把毛发从蚂蚁身上取下,然后把蚂蚁放到加热灯下,以验证毛发的隔热效果。因此空格处应填入含有"取下,移除"意义的动词,故本题答案为J) removed。

- 33. 【考点】形容词辨析题。
- N) 【语法判断】空格位于不定冠词 a 之后,名词 knife 之前,因此空格处需要填入形容词。

- 34. 【考点】语义推断题。
- O) 【语法判断】空格位于系动词 is 之后,因此空格处需要填入形容词或动词的分词形式。

【语义判断】空格所在部分的句意为:蚂蚁保持凉爽的这种方法在动物中是____。本句说明了这种方法的特点,在备选项中,只有 O) unique 是形容性质特点的,故为本题答案。

- 35. 【考点】动词辨析题。
- A) 【语法判断】 空格位于固定搭配 are interested in 之后及名词短语 these ants' method 之前,因此空格处需要填入动词的-ing 形式。

【语义判断】空格所在部分的句意为:一些公司有兴趣将这些蚂蚁的防热方法______人类。前一句提到,这种反光型的毛发能保护人们吗?所以本句是在说,将这种方法应用到人类身上,因此空格处应填入含有"应用于,使用于"意义的动词,故本题答案为 A) adapting。

参考译文

当撒哈拉沙漠的温度飙升至 120 华氏度时,大多数动物都会寻找阴凉处。但对撒哈拉银蚁来说,从它们的地下巢穴爬到酷热的阳光下搜寻食物,这是寻找午餐的完美时机。2015 年,比利时两所大学的科学家们进入沙漠,加入到了这些蚂蚁的队伍中。他们在酷热中待了一个月,跟踪蚂蚁并挖出它们的巢穴。目的很简单,就是发现这种物种是如何适应这种的确能够熔化鞋底的高温的。

回到比利时,科学家们用电子显微镜观察这些蚂蚁,发现它们浓密的三角形毛发像三棱镜一样反射 光线,产生金属般的反射效果,保护它们免受太阳可怕的热量的伤害。当博士生昆汀•维洛特用一把小 刀从一只蚂蚁身上清除毛发,并把它放在加热灯下时,蚂蚁的体温急剧上升。

蚂蚁保持凉爽的这种方法在动物中是独一无二的。这种反光型的毛发能保护人类吗?维洛特说,一些公司有兴趣将这些蚂蚁的防热方法应用于人类的方方面面,包括从有助于保护消防队员的生命到在夏天保持房屋凉爽的物品。

Section B



【文章来源】本文选自 2018 年 8 月 14 日刊登在 www. ksdk. com 网站上的一篇标题为"The start of high school doesn't have to be stressful" (《一开始上高中不必有压力》)的文章。

【结构框图】

本文主要探讨了对许多 学生来说,虽然升入高 中可能会有压力,但学 会乐观可以让他们更好 地应对挑战。 -●! A)段指出,升入高中后,很多学生会经历"九年级冲击"——成绩急剧下降。

; B) — E) 段分别讲述了"九年级冲击"对学生本人(找工作、人际交往、身心健; 康)、家庭社区(当地经济)造成的影响。

; F)—J)段指出研究人员通过多项实验探索学生如何应对进人高中所面临的挑战, ; 研究发现,教会学生乐观可以让他们更好地应对挑战。

答室详解

- 36. 【定位】由题干中的 depression、increase 和 the first year of high school 定位到文章 E)段第一句。
- E) 【精析】同义转述题。定位句提到,研究发现,高中一年级通常是人一生中抑郁症增加最多的年份之一。题 干 中 的 The number of people experiencing depression shows a sharp increase 对应原文中的 one of the greatest increases in depression of any year over the lifespan,故答案为 E)。
- 37. 【定位】由题干中的 the only decisive factor 和 stress responses 定位到文章 G)段倒数第二句。
- G) 【精析】细节辨认题。定位句指出,这是一个令人激动的结果,因为它表明身体的应激反应并非仅仅取决于一个人的成绩。题干中的 not the only decisive factor 对应定位句中的 not determined solely,题干中的 students' academic performance 指的就是定位句中的 one's grades,故答案为 G)。
- 38. 【定位】由题干中的 parents and schools 和 help 定位到文章 J)段倒数第二句。
- J) 【精析】细节归纳题。定位句指出,我们还希望了解老师、家长或学校辅导员如何帮助学生正确看待持续存在的学业或社交困难。题干中的Researchers 和 parents and schools 分别对应定位句中的 We 和 teachers, parents or school counselors,题干中的 can help ninth graders by changing their mindset 是对定位句中 can help students keep their ongoing academic or social difficulties in perspective 的概括归纳,故答案为J)。
- 39. 【定位】由题干中的 one study、high school

- graduate、500,000 dollars 和 the local economy 定位到文章 C) 段倒数第二句。
- C) 【精析】同义转述题。定位句指出,一项研究估测,每多一名完成高中学业的学生,其对当地经济产生的终生收益为 50 万美元或更多。题干中的According to one study 和 each high school graduate 分别对应定位句中的 One study has calculated that 和 a single additional student who completes high school,题干中的 contributes at least 500,000 dollars to the local economy 是对定位句中 the lifetime benefit to the local economy...is half a million dollars or more 的同义转述,故答案为 C)。
- 40. 【定位】由题干中的 one study、students、their social position 和 not unchangeable 定位到文章 H)段第二句。
- H) 【精析】细节归纳题。定位句指出,在这项研究中,研究人员没有教学生他们的聪明才智可以改变,而是告诉他们,他们的社会地位可以随着时间的推移而改变。题干中的 students were told 和 their social position 分别对应定位句中的 we taught them 和 their social standing,题干中的 is not unchangeable 是对定位句中 can change over time 的同义转述,故答案为 H)。
- 41. 【定位】由题干中的 depression、losses 和 worldwide 定位到文章 E)段最后一句。
- E) 【精析】细节归纳题。定位句指出,世界卫生组织报告称,从治疗总成本和生产力损失来看,抑郁症是全世界负担最重的疾病。题干中的 It is reported that 对应定位句中的 The World Health

- Organization reports that, 题干中的 depression results in enormous economic losses worldwide 是对定位句中 depression has the greatest burden of disease worldwide, in terms of the total cost of treatment and the loss of productivity 的概括归纳,故答案为 E)。
- 42. 【定位】由题干中的 One study、friendships among ninth graders 和 far from stable 定位到文章 D)段 最后一句。
- D) 【精析】细节归纳题。定位句指出,一项针对九年级学生的研究发现,九年级学生中有50%的友谊从一个月到下个月就发生了变化,这表明友谊存在显著的不稳定性。题干中的 friendships among ninth graders 对应定位句中的 friendships among ninth graders,题干中的 far from stable 是对定位句中 striking instability 的同义转述,故答案为D)。
- 43. 【定位】由题干中的 academic performance declining sharply 和 the ninth grade 定位到文章 A) 段第四句。
- A) 【精析】同义转述题。定位句指出,近三分之二的学生会经历"九年级冲击",这是指学生的学业成绩急剧下降。题干中的 More than half of students 对应定位句中的 nearly two-thirds of students,题干中的 their academic performance declining sharply 是对定位句中 a dramatic drop

- in a student's academic performance 的同义转述,故答案为 A)。
- 44. 【定位】由题干中的 experiments、respond to stress 和 positive 定位到文章 I)段最后两句。
- I) 【精析】细节归纳题。定位句指出,当学生们被教导人是可以改变的,他们就能更好地应对压力,部分原因是他们觉得自己有能力来应对苛刻的状况。接受成长思维模式干预的学生血管收缩更少,他们的心脏输送的血液更多——这两者都有助于更多的氧气进入大脑,最终,在语言和心算任务上表现更好。题干中的 respond to stress in a more positive way 是对定位句中 when students were taught that people can change, they had better responses to stress 的概括归纳,故答案为 I)。
- 45. 【定位】由题干中的 beneficial、explore、the challenges 和 high school 定位到文章 F) 段第 一句。
- F) 【精析】同义转述题。定位句指出,考虑到所有这些都依赖于一个成功的九年级经历,探索能够做些什么来迎接过渡到高中所面临的学业、社交和情感的挑战是值得的。题干中的 It is beneficial 和 explore ways to cope with the challenges 对应定位句中的 it pays 和 explore what can be done to meet the academic, social and emotional challenges。题干是对定位句的同义转述,故答案为 F)。

参考译文 参考

一开始上高中不必有压力

- A) 本月,全国将有超过 400 万学生开始上高中。许多人会做得很好。但很多人则不会。(43) <u>仔细想一想,近三分之二的学生会经历"九年级冲击",这是指学生的学业成绩急剧下降。</u>一些学生通过逃避挑战来应对这种冲击。例如:他们可能会放弃困难的课程。其他人可能会经历一种绝望,导致他们的核心课程,如英语、科学和数学不及格。
- B) 这对家长、老师和政策制定者来说应该非常重要。归根结底,这对学生本人和整个社会都很重要,因为学生过渡到九年级的经历不仅会对学生本人,而且会对他们的家庭社区都产生长期影响。作为研究学校和家庭如何帮助年轻人茁壮成长的研究心理学家,我们做出了这些观察。
- C)在新的全球经济中,那些在大学预科课程中成绩不及格而未能完成九年级学业的学生不太可能按时毕业,并继续找工作。(39)—项研究估测,每多一名完成高中学业的学生,其对当地经济产生的终生收益为50万美元或更多。这是以更高的收入和避开医疗、犯罪、福利依赖和其他方面的成本为基础的。
- D) 九年级成绩不好的后果影响的不仅仅是学生找到好工作的能力。它还会影响他们享受生活的程度。 当学生从八年级升到九年级时,他们失去了许多原本可以寻求支持的朋友。(42)—项针对九年级学 生的研究发现,九年级学生中有50%的友谊从一个月到下个月就发生了变化,这表明友谊存在显著 的不稳定性。

- E)(36)<u>此外,研究发现,高中一年级通常是人一生中抑郁症增加最多的年份之一。</u>研究人员认为,一种解释是,在学业要求提高的同时,与朋友的联系中断了。此外,大多数成人临床抑郁症病例首先出现在青春期。(41)世界卫生组织报告称,从治疗总成本和生产力损失来看,抑郁症是全世界负担最重的疾病。
- F) (45) 考虑到所有这些都依赖于一个成功的九年级经历,探索能够做些什么来迎接过渡到高中所面临的 学业、社交和情感的挑战是值得的。到目前为止,我们的研究已经得出了一个主要的见解:学生关于改变的信念——他们对于人们是否永远被困在一条路上,或者人们是否可以改变他们的性格和能力的信念——与他们应对问题、取得学业成功和保持良好心理健康的能力有关。过去的研究称这些信念为"思维模式",其中"固有思维模式"是指人们无法改变的信念,而"成长思维模式"是指人们可以改变的信念。
- G) 在最近的一项研究中,我们调查了360名青少年对"聪明"本质的信念——即他们对智力的固有思维模式。然后,我们通过检查他们的应激激素来评估成绩下降的学生的生物应激反应。那些相信智力是固定的学生——如果你在学校里苦苦挣扎,你就会被困在"不聪明"的状态下——在九年级一开始成绩就下降时,表现出了更高水平的应激激素。如果学生相信智力可以提高——也就是说,当他们对智力持有更多的成长思维模式时——他们在成绩下降时表现出的应激激素水平较低。(37)这是一个令人激动的结果,因为它表明身体的应激反应并非仅仅取决于一个人的成绩。相反,在那些认为不断下降的成绩是一种永久和无望状态的学生中,下降的成绩只预示着更严重的应激激素。
- H) 我们还调查了高中过渡的社会方面。(40) 在这项研究中,我们没有教学生他们的聪明才智可以改变, 而是告诉他们,他们的社会地位——也就是说,他们是否被霸凌或被排斥或被忽视——可以随着时间 的推移而改变。然后,我们研究了高中生对日常社交困难的应激反应。也就是说,我们教给他们一种 关于社交生活的成长思维模式。在这项研究中,学生们走进实验室,被要求在高年级学生面前发表公 开演讲。演讲的主题是什么让一个人在高中受欢迎。在此之后,学生们必须在同一批高年级学生面前 完成一项艰巨的心算任务。
- I) 实验结果显示,没有被教导人可以改变的学生表现出较差的应激反应。当这些学生发表演讲时,他们的血管收缩,他们的心脏向身体输送的血液减少——这两种反应都是身体在受到物理威胁后准备遭受伤害或失败时表现出来的。然后他们做了更糟糕的演讲,犯了更多的数学错误。(44)但是当学生们被数导人是可以改变的,他们就能更好地应对压力,部分原因是他们觉得自己有能力来应对苛刻的状况。接受成长思维模式干预的学生血管收缩更少,他们的心脏输送的血液更多——这两者都有助于更多的氧气进入大脑,最终,在语言和心算任务上表现更好。
- J) 这些发现导致了几种可能性,我们正在进一步调查。首先,我们正致力于在更多样化的学校社区复制这些发现。我们想知道在哪些类型的学校和哪种类型的学生身上,这些成长思维的想法帮助年轻人适应高中的挑战。(38)我们还希望了解老师、家长或学校辅导员如何帮助学生正确看待持续存在的学业或社交困难。我们想知道,如果学校帮助把对改变和改善潜力的信念作为整个学校文化的一个更大的特征,尤其是对初入九年级的学生来说,会发生什么。

Section C



星火英语App 扫码看视频

Passage One

【文章来源】本文选自 2016 年 6 月 16 日发表在 www. thejournal.com 网站上一篇标题为"Building the Future: Tinkering and Playful Learning"(《构建未来:修修补补和有趣的学习》)的文章。

本文主要介绍了通 过动手做东西可以 培养孩子的STEM 技能。 -● 第1段指出培养STEM技能的必要性。

-● 第2段指出,与传统的动手创造性活动相结合,能够更好地培养学生的STEM技能。

● 第3段分析了孩子们可以通过鼓捣小玩意来自己解决问题,从而获得创造力,即 ● 21世纪所需的技能。

● 第4段分析了孩子动手做东西带来的认知方面的好外。

第5段分析了游戏和建造对21世纪的技能发展至关重要的两点原因。

- 46. 【定位】由题干中的 educators 定位到首段前两句。
- C)【精析】细节辨认题。定位句指出,教育工作者和商界领袖的共同点比看起来要多。教师希望为学生成功的未来做好准备。Teachers"教师"指的就是 educators"教育工作者",由此可见,教育工作者帮助学生为成功的未来做好准备,即帮助学生获得未来成功所需的技能,故答案为 C)。

【避错】文章并没有提及教育工作者向科技公司征求意见,故排除 A)。首段第三句提到,科技公司有兴趣培养一支具有推动企业发展和行业发展所需的 STEM 技能的员工队伍,并非教育工作者为企业成功储备了人才,故排除 B)。第二段最后一句提到,教育工作者和科技公司合作,重新引人优秀的老式游戏,但不是为了提高教学效率,故排除 D)。

- 47. 【定位】由题干中的 better develop students' STEM skills 定位到第二段第一、二句。
- A) 【精析】推理判断题。定位句提到,专注于 STEM 技能很重要,但当 STEM 技能与传统的动手创造性活动相结合时,这些技能会增强。事实证明,这种结合是让今天的孩子成为明天的创造者和建设者的最佳方式。换言之,通过将培养 STEM 技能与传统的、趣味盎然的活动相结合,能够更好地培养学生的 STEM 技能,故答案为 A)。

【避错】文章第二段最后一句提到,科技公司与教育工作者合作,重新引入优秀的老式游戏,而非由商界领袖设计课程,故排除 B)。文中并没有提及培养学生的批判性思考能力,故排除 C)。第二段第一句提到,要提高 STEM 技能,应让学生参与有创意的活动,并非简单地向学生展示游戏的重要性,故排除 D)。

48. 【定位】由题干中的 children acquire the skills

needed for the 21st century 定位到第三段第一、

B) 【精析】推理判断题。定位句指出,许多专家认为 21 世纪最重要的技能与特定的技术或主题无关, 而是与创造力有关;如想象力、发现问题和解决问 题的能力、团队合作、乐观、耐心以及做实验和冒 险的能力。这些都是孩子们鼓捣小玩意时获得的 技能。由此可见,孩子们可以通过摆弄东西来自 己解决问题,从而获得 21 世纪所需的技能,故答 案为 B)。

【避错】文章第三段第一句指出,许多专家认为 21 世纪最重要的技能与特定的技术或主题无关,故排除 A)。文中并未提及熟悉高科技产品和掌握基本原则,故排除 C)和 D)。

- 49. 【定位】由题干中的 basics of math and geometry 定位到第四段最后一句。
- C) 【精析】推理判断题。定位句提到,这种类型的游戏——特别是搭积木——帮助孩子们发现和掌握数学和几何学的关键原理。由此可见,鼓励孩子们动手做东西可以帮助孩子们学习数学和几何的基础知识,故答案为 C)。

【避错】文章并未提及尽早激发他们的兴趣,故排除 A)。文章第四段第二句提到,给孩子自由玩耍的时间,并非花时间和他们做游戏,故排除 B)。文中并未提到摆弄计算器,故排除 D)。

- 50. 【定位】由题干中的 disadvantaged schools and communities 定位到文章最后一段最后三句。
- B) 【精析】推理判断题。定位句指出,这一点对于资源不足的学校和社区尤其重要。利用手边的任何材料,让孩子们去鼓捣小玩意,这是运用那些重要的"制造者"技能的一个简单方法。任何人在任何

地方都能做到。换言之,资源不足的学校和社区 应尽可能地利用现有资源,故答案为 B)。

【避错】文章最后一段第一句后半部分指出,孩子

天生就是建设者、制造者和创造者,故排除 A)。 文中并未提及让学生参与有挑战性的任务和与公司合作改善教学设施,故排除 C)和 D)。

参考译文

(46)教育工作者和商界领袖的共同点比看起来要多。教师希望为学生成功的未来做好准备。科技公司有兴趣培养一支具有推动企业发展和行业发展所需的 STEM(科学、技术、工程和数学)技能的员工队伍。他们如何共同努力实现这些目标? 玩可能就是答案。

(47) <u>专注于 STEM 技能很重要,但现实情况是,当与传统的动手创造性活动相结合时,STEM 技能会增强,而且更有相关性。事实证明,这种结合是让今天的孩子成为明天的创造者和建设者的最佳方式。这就是为什么科技公司正在与教育工作者合作,重新引入优秀的老式游戏。</u>

(48)事实上,许多专家认为 21 世纪最重要的技能与特定的技术或主题无关,而是与创造力有关;如想象力、发现问题和解决问题的能力、团队合作、乐观、耐心以及做实验和冒险的能力。这些都是孩子们鼓捣小玩意时获得的技能。像美国航空航天局喷气推进实验室这样的高科技行业已经发现,他们最好的整体问题解决者,年轻时都是一流的修补匠。

像小时候那样做事有认知上的好处——建造某个东西,把它拆掉,然后重新再造。研究表明,如果给四、五岁的孩子 15 分钟的自由玩耍时间,他们会把三分之一的时间用于空间、数学和建筑活动。(49) <u>这种</u>类型的游戏——特别是搭积木——帮助孩子们发现和掌握数学和几何学的关键原理。

如果游戏和建筑对 21 世纪的技能发展至关重要,那么这真是个好消息,原因有两个:孩子天生就是建设者、制造者和创造者,因此培养 21 世纪的技能可能很简单,就是给孩子们提供玩耍、鼓捣小玩意和不断尝试的空间,即使他们长大了。其次,培养 21 世纪的技能并不需要 21 世纪的技术。(50)这一点对于资源不足的学校和社区尤其重要。利用手边的任何材料,让孩子们去鼓捣小玩意,这是运用那些重要的"制造者"技能的一个简单方法。任何人在任何地方都能做到。

Passage Two

【文章来源】本文选自 2020 年 1 月 10 日发表在 www.smh.com.au(悉尼先驱晨报网站)上一篇标题为"Waking up to why workers can't get no IT satisfaction" (《了解员工不满意信息技术的原因》)的文章。

【结构框图】

本文主要分析了员工 不满意信息技术的原 因,以及企业应当如 何改进。 ● 第1、2段指出信息技术工作者的难处,由此引出一项调查——员工对企业信息 技术很不满。

第3段介绍了信息技术正常运转与否对员工造成的影响。

第4、5段说明企业应当如何改进信息技术,从而更有利于员工工作。

答案详解

- 51. 【定位】由题干中的 working in IT 定位到第一段第一句。
- B) 【精析】推理判断题。定位句提到,"我"并不羡慕信息技术工作者,或者说 IT 工作者的工作。由此可知,作者对这样的工作不感兴趣,故答案为 B)。 【避错】文章第一段第一句提到,"我"并不羡慕信息技术工作者的工作,第二、三句接着举例说明了信息技术工作者的艰难处境,由此可知,这样的工
- 作并不让人羡慕,故排除 A),文中并未提及信息 技术行业的收入,以及是否与作者的能力匹配,故 排除 C)和 D)。
- 52. 【定位】由题干中的 a job reliant on IT support 定位到第二段。
- C) 【精析】细节辨认题。定位段提到,根据最近的一项调查,那些自身工作依赖信息技术支持的员工 认为,信息技术是他们工作不满意的主要原因。

他们自己毫无过错,却突然发现生产效率在下降,或质量控制不起作用。他们对此几乎无能为力。由此可知,答案为 C)。

【避错】A)和 B)与定位段意思相悖,故排除,第二 段第一句提到,针对自身工作依赖信息技术支持 的员工做了调查,但未提及这类员工数量的多少 以及他们对信息技术的依赖程度,故排除 D)。

- 53. 【定位】由题干中的 IT is functioning properly 定位到第三段第三、四句。
- D)【精析】推理判断题。定位句指出,当信息技术正常运作时,员工的自信心就会增加。当运转良好的机器将他们从枯燥的任务或重复性的流程中解放出来时,他们的工作满意度也会激增。换言之,当信息技术正常运行时,员工对自己的工作更有信心,故答案为 D)。

【避错】第三段并未提及信息技术正常运行是否能够大幅提高员工的工作效率,也未提及员工是否更加依赖机器,故排除 A)和 B)。第三段第四句虽然提到,运转良好的机器可以把员工从枯燥的任务或重复性的流程中解放出来,但 C)的说法太过绝对,故排除。

- 54. 【定位】由题干中的 implementing new IT initiatives 定位到第三段最后一句。
- D) 【精析】推理判断题。定位句指出,当业务领导在 实施信息技术计划时很少考虑这些更改将如何影 响终端用户时,就会发生这种情况。结合本段倒

数第二句可知,这种情况指的是一旦信息技术改造项目出问题,会导致满满的期望破灭,一长串承诺提高效率的方法被推翻。因此,业务领导在实施信息技术计划时,应考虑对员工可能产生的影响,故答案为 D)。

【避错】文章第三段主要讲了信息技术对员工造成的影响,并非针对公司客户,故排除 A)。文章第三段倒数第二句提到,一旦信息技术改造项目出问题,就会导致满满的期望破灭,一长串承诺提高效率的办法被推翻,并非需要拟定要承诺的提高效率的办法清单,故排除 B)。文章未提及需要评估培训员工的膨胀成本,故排除 C)。

- 55. 【定位】由题干中的 business、improve its employees' experience in using IT 定位到文章最后一段。
- A) 【精析】细节辨认题。文章最后一段指出,企业需要建立自己的信息技术基础设施,使其设计能够适应员工的工作,而不是让员工调整自己的工作以适应公司的信息技术系统。即企业应设计适合员工工作需求的系统,故答案为 A)。

【避错】由文章第四段倒数第一句可知,信息技术工作者需要了解员工在使用信息技术时的心理体验,并非心理健康,由此可排除 B)。文中提到企业需要建立自己的信息技术基础设施,使其设计能够适应员工的工作,而不是让员工调整自己的工作以适应公司的信息技术系统,故排除 C)。文中并未提及为员工提供定期的在职培训,故排除 D)。

参考译文

(51) <u>我并不羡慕信息技术工作者,或者说 IT 工作者的工作。</u>正是他们,在某个关键的会议进行到一半的时候,被要求立即修复不再工作的投影仪。因同一问题而一次又一次给服务台打电话,这使同事们感到懊恼,而信息技术工作者不得不忍受他们的坏脾气。信息技术工作者也知道有更强大、更可靠和更快的系统,但他们的雇主根本不会拿出资金购买它们。

(52)根据最近的一项调查,那些自身工作依赖信息技术支持的员工认为,信息技术是他们工作不满意的主要原因。他们自己毫无过错,却突然发现生产效率在下降,或质量控制不起作用。他们对此几乎无能为力。

信息技术的使用几乎渗透到整个工作领域。它已成为员工整体工作经历的重要组成部分。(53)当信息技术正常运行时,员工的自信心就会增加。当运转良好的机器将他们从枯燥的任务或重复性的流程中解放出来时,他们的工作满意度也会激增。但是,如果有一件事引发了员工的普遍不满,那就是信息技术改造项目出错,在这种情况下,满满的期望破灭,一长串承诺提高效率的办法被推翻。(54)当业务领导在实施信息技术计划时很少考虑这些更改将如何影响终端用户时,就会发生这种情况。

这就是为什么管理者应该意识到信息技术用户体验对他们的员工有多大的影响,并付出巨大的努力来确保他们的信息技术团队消除编程错误和应用程序崩溃。还应提供充分和及时的信息技术支持,使用户能够处理工作中的技术问题。更重要的是,信息技术工作者需要了解员工在使用信息技术时的心理体验。

(55) <u>因此,企业需要建立自己的信息技术基础设施,使其设计能够适应员工的工作,而不是让员工调整自己的工作以适应公司的信息技术限制。</u>



参考译文与难点注释

favored types of tea in China, is native to Xiping Town, Anxi County, Fujian Province. Now planted throughout Anxi County, the tea varies in its flavor in different regions of the county. Tieguanyin can gathered be through all seasons, tasting the best particularly when picked in spring and fall. The complex processing of the tea calls for specialized skills and abundant experience. The drink, rich in vitamins and with a distinct taste, helps prevent heart diseases, lower blood pressure and enhance memory if consumed regularly.

- Tieguanyin, one of the most red types of tea in China, is red types of tea in China, is one of the most favored types of tea in China, is one of the most favored types of tea in China, is native to Xiping Town, Anxi Town, Anxi County, Fujian Province. Now ted throughout Anxi Count
 - 2. 第二句介绍铁观音的采摘情况。难点在对后半句的处理,如果译成并列结构 and the tea picked in spring and fall is the best 也未尝不可,但是使用现在分词结构,更能对应句子原意,也更能体现译者把握句式的能力。此外,本句也可使用 with the best in spring and fall 结构。这个句子要避免逐词翻译,否则会将"品质"生硬地译为 quality。
 - 3. 第三句介绍铁观音的加工情况。"加工复杂"往往翻译成主系表结构,如 The processing is complex,后半句可使用现在分词结构 requiring...;也 可以把 be 动词换成 involve,译为 The making of Tiguanyin involves complex processes,则后半句可译为 which 引导的非限制性定语从句。参考译文把两个小短句合二为一,"加工复杂"变为"复杂的加工",从而使得译文更为流畅。
 - 4. 第四、五句介绍铁观音的功效。可以分别翻译成对应的两个句子, "Tieguanyin contains multiple vitamins and tastes unique. It helps..."。 为了使译文句式多变,更符合英文的表达习惯,可把"富含维生素"和"口感独特"这两点分别译为形容词短语 rich in vitamins 和介词短语 with a distinct taste,而把功效部分作为主句进行翻译。"常饮"可以译为条件 状语 if consumed regularly,使整个句子聚合力更强。

black tea 红茶 semi-fermented 半发酵的 aftertaste 回味 tea set/teaware 茶具 teapot 茶壶 teacup 茶杯
tea tray 茶盘
mellow 醇香的
savor 品尝
efficacy 功效