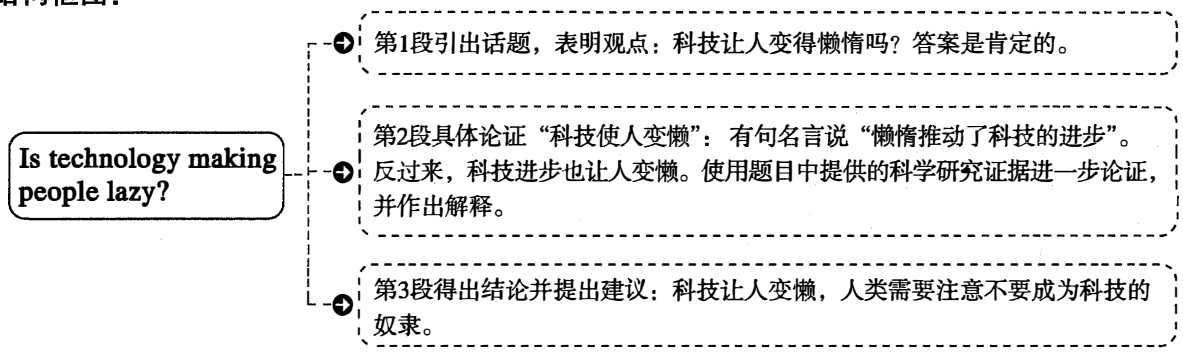
2021年6月大学英语四级考试真题(二)答案与详解

Part Ⅰ Writing

结构框图：



范文点评：

参考范文	精彩点评
Is technology making people lazy? 【1】**Is technology making people lazy?** This is quite an interesting question many people might never think of. After careful consideration,【2】**my answer is "Yes. Technology is making people lazy."** 【3】**A famous saying goes that** laziness promotes the advances of technology. In turn, advanced technology makes people become lazier after replacing human beings to do what they should have done.【4】**For example**, with the help of robots, people can clean their houses without even moving their butts. With the advent of computers, the situation is going from bad to worse.【5】**Many studies claim that computers distract people, make them lazy thinkers and even lower their work efficiency.** Maybe that's why many people are hopping from one website to another, having no idea of what they are doing. 【6】**To conclude**, technology makes people lazy. Mankind need to be aware of not becoming the slave of technology.	【1】利用问句开篇引出话题，同时让读者产生兴趣。 【2】提出论点：科技正在让人们变懒。 【3】用相关谚语增强文章的辨识度，脱颖而出。 【4】用 For example 举例证明自己的观点。 【5】利用题目给出的科学证据增强说服力。 【6】得出结论并提出建议。

话题词汇：

driverless car 无人驾驶汽车
double-edged sword 双刃剑
take advantage of... 利用……
prevalent 流行的，普遍的
reveal 揭露；显露
innovation 创新
initiate 开始实施，发起
laboratory 实验室
be willing to... 愿意……
hand over to machines 移交给机器

leisure 空闲，闲暇
ridiculous 荒唐的，可笑的
laborious 费劲的，耗时费力的
ethical 关于伦理的
security 安全工作；保障
lifestyle 生活方式

Part Ⅱ Listening Comprehension

Section A

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

(2) An 81-year-old man ended up in Germany by accident after trying to get from Newcastle, Great Britain, to Rome, Italy.

(1) The old age pensioner was on a mission to see the Pope, who is head of the Catholic Church, and decided to make his way there by car.

He was surprised when his GPS system told him he had arrived, although there were no signs of any of the famous buildings or architecture.

The man parked but didn't put on the handbrake of his car properly.

His car rolled backwards, and in a striking display of irony, hit a sign saying "Rom"—the small town in North Germany he had mistakenly plugged into the GPS system.

Police said that the car had come to a halt after hitting the sign, but did not appear to be seriously damaged, although an ambulance was called to check on the pensioner.

The man, who lives in the UK and is originally Italian, might have been confused by the fact that Rome is written "Roma" in Italian and "Rom" in German.

答案详解

1. What did the old age pensioner plan to do?

A)【精析】细节辨认题。新闻开头指出，一名 81 岁的老人试图从英国纽卡斯尔去意大利罗马，他是为了去见天主教会的教皇。因此，答案为 A)。

2. What finally happened to the old man?

D)【精析】细节辨认题。新闻开头提到，老人试图从英国纽卡斯尔去意大利罗马，却最终意外地到了德国。由此可知，他最终到错了地方，故答案为 D)。

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

(3) Glasgow has pledged to become the first carbon neutral city in the UK. The city's council and ScottishPower have announced a range of strategies in an attempt to reduce carbon emissions ahead of the new national target of 2045.

First Minister Nicola Sturgeon welcomed the pledge and said: "Today's announcement between ScottishPower and Glasgow City Council—to make Glasgow the UK's first net-zero city—is a very welcome step. Reaching our goals will need exactly this kind of partnership approach—with government, business, local authorities and citizens all playing their part."

(4) Speaking ahead of the All Energy Conference being held in Glasgow, ScottishPower chief executive Keith Anderson said: "We have a large supply of renewable energy on our doorstep and one of the only two low emission zones in action across the UK. Now, we need to invest in the technologies and programmes that transform the rest of Glasgow's economy and make us net zero before anyone else."

答案详解

3. What do we learn from the news report?

C)【精析】细节辨认题。新闻开头提到，格拉斯哥承诺要成为英国第一个碳中和城市，并通过一系列的措施减少碳排放。因此，答案为 C)。

4. What did ScottishPower's chief executive say ahead of the All Energy Conference?

A)【精析】细节辨认题。新闻中提到，苏格兰电力公司的首席执行官在能源大会之前提出他们需要投资技术和项目来实现格拉斯哥其他地区的经济转型。因此，答案为 A)。

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

(5-1) A Japanese IT firm has officially introduced an "office cat" policy to combat the stressful environment of the workplace.

A total of nine furry friends freely wander around in the office and do whatever their little hearts desire.

(5-2) Hidenobu Fukuda, who heads the firm, introduced the pet policy, upon request from one of his employees, allowing staff to bring their own cats to work.

Employee Eri Ito is grateful for their animals' comforting ways. "Cats are sleeping just beside us. It's healing." she said. (6) Not only does Fukuda encourage bringing cats to the job, but he also encourages his employees to rescue cats from overpopulated shelters or streets. He gives 5,000 yen, about 45 US dollars a month to those who rescue a cat.

While the positives are many, there are still some obstacles. "Sometimes a cat will walk on a phone and cut off the call, or they shut down the computers by walking onto the off switch." Ito says.

(7) Still, cats in the workplace have been a tremendous success for the company. The policy has led to various other companies doing the same.

答案详解

5. What do we learn from the news report about the Japanese IT firm?

B)【精析】细节辨认题。新闻开头提到,日本一家 IT 公司正式推出了一项"办公室猫"政策,以改善紧张的工作环境。根据这一政策,这家公司允许员工把自己的猫带进办公室,因此答案为 B)。

6. What does Fukuda encourage his employees to do?

B)【精析】细节推断题。新闻中提到福田不仅鼓励员工带着猫工作,还鼓励员工从动物数量过多的动物收容所或大街上救助猫。此处在收容所和大街上的猫都可以理解为无家可归的猫,因此答案为 B)。

7. What does the news report say about the firm's policy?

C)【精析】细节辨认题。新闻最后肯定了"办公室猫"政策的积极影响,认为带猫上班对于公司来说是一项巨大的成功,其他公司也纷纷效仿这一政策,因此答案为 C)。

Section B

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

M: (8-1) Has Jimmy been coming in lately?

W: No, I haven't seen him around. Why? Has he been causing any trouble?

M: Not that I know of. (8-2) But I need to see him, because my friends and I lent him some money last month. We haven't heard from him since. I heard he comes here a lot, so I thought I'd come in and check with you.

W: Well, that's funny. Some other fellow came in asking for Jimmy just yesterday, (9) a real nervous, pushy type of fellow, saying he needed Jimmy for some study project they were working on. But I can't quite remember what it was all about. Is this a lot of money we're talking about here?

M: No, just 60 pounds between the three of us, but still a bit too much to just let go. (10) He told us he'd got into an accident. Nothing serious, mind you, but he damaged someone's car and wanted to get some money together to make up for the damage he'd caused.

W: Hmm, isn't that sort of thing usually covered by insurance? And then, if you still wanted to give money as some sort of apology or something, he probably shouldn't have to go around borrowing it from people.

M: You think Jimmy's just making it all up? See, I did think it was a bit weird for him to be asking for money for that sort of thing. And his story was a bit vague to begin with. (11) But I thought maybe he doesn't want his parents to know about what happened. So he'd rather come to us and keep things quiet. Anyway, Jimmy is a good guy. So we didn't make a fuss about it.

答案详解

8. What does the man want to do?

A)【精析】细节推断题。对话开头,男士向女士询问吉米的下落,并向女士解释自己和朋友借给吉米一些钱,但是已经一个月没有他的消息了。由此可知,男士是在找吉米,因此答案为 A)。

9. What do we learn about the man who came to see the woman yesterday?

B)【精析】细节辨认题。对话中,女士了解男士的来意后,向他提起昨天也有人来找吉米,那个人和吉米正在做一个研究项目,因此答案为 B)。

10. What did Jimmy say happen to him one day?

C) 【精析】细节辨认题。对话中，男士提及吉米曾告诉他自己出了车祸，C)选项中的 was involved in 有“卷入，涉及”之意，和原文表达相符，因此答案为 C)。

11. Why did Jimmy borrow money according to the man?

D) 【精析】目的原因题。对话末尾男士分析了吉米借钱的原因，虽然有点奇怪，但是他认为吉米是不想让自己的父母知道发生了什么事，D)选项中的 conceal 表示“隐瞒”，和原文表达相符，因此答案为 D)。

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

W: Hi, Max. How are you? Listen. (12)I wanted to ask you about ordering shopping online. I've never done it before and I know that you've been doing it for ages.

M: Sure. I love getting my shopping delivered. It makes life so much simpler—(13)no carrying heavy shopping bags in the rain, or trying to park the car on those huge supermarket car parks then not being able to find it again after you come out of the shops.

W: (14)But there must be some problems. I mean, how do you know that you won't get bad fruit, or that the eggs won't be broken?

M: Oh, come on. The food is exactly the same as the stuff you buy in a conventional shop. They aren't going to deliver you food that is out of date. And if you get a broken egg, well, that could happen in a conventional shop, too. If anything is really wrong, you can just take photographs of the damage, and they will give you the money back or replace the item.

W: How about delivery fees? Is it not more expensive to get everything delivered?

M: (15)I actually found that it was cheaper for me, as I live quite far away from my local supermarket. So with the deliveries, I'm actually saving on petrol.

W: I've never thought of that. If you aren't driving your own car, then you are saving on fuel. Right, you've convinced me. I'm going to go on the computer now and give it a try. So, which supermarket do you think is the best to order from?

M: Oh, no. That's definitely up to you. Otherwise, we'll be here all day.

答案详解

12. What did the woman want to ask Max about?

B) 【精析】细节辨认题。对话开头女士开门见山，直接表明自己想咨询网上购物的相关问题，因此答案为 B)。

13. What does the man think is a problem with shopping in supermarkets?

D) 【精析】细节辨认题。对话中男士向女士介绍网上购物使自己的生活变得简单，不需要在雨中提沉重的购物袋，也不用面对费力把车停到大超市停车场后，购物出来找不到车的窘境，对比四个选项，D)选项符合原文的表达，因此答案为 D)。

14. What is the woman's concern about shopping online?

C) 【精析】细节推断题。对话中，女士认为网上购物会有一些问题，询问男士怎么知道自己不会收到坏水果或者收到碎鸡蛋。由此可知，女士担心网上购物会出现食品质量问题，因此答案为 C)。

15. What does the man find about shopping online?

A) 【精析】细节辨认题。对话末尾，女士询问男士快递费用，担心网上购物花费高。男士表示网上购物对他来说更便宜，因为他住得离超市比较远，用快递的方式可以省下油费，因此答案为 A)。

Section C

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

(16)A recent study found that 10 percent of British children suffer from math anxiety. This means they have overwhelming negative emotions towards the subject, ranging from rage to despair. Other emotions triggered by math include feelings of tension and frustration. Physical symptoms include a racing heart or struggling to catch breath.

The phenomenon of math anxiety is characterized as a general sense of feeling that the subject is hard compared with other subjects leading to a subsequent lack or loss of confidence.

Researchers said they investigated individuals' attitudes towards mathematics because of what could be referred to as a mathematics crisis in the UK. (17)There's a widespread misunderstanding that only low

performing children suffer from math anxiety. People automatically assume children are anxious about math because they are poor achievers.

In fact, more than three quarters of children with high levels of math anxiety are normal to high achievers.

Probably their math anxiety will go unnoticed because their performance is good. But in the long term their performance is negatively affected.

So the real danger here is that children who will completely able to do math at a normal level may keep away from it because they feel anxious.

Math anxiety can severely disrupt students' performance in the subject in both primary and secondary school. (18) But importantly—and surprisingly—this new study suggests that the majority of students experiencing math anxiety have normal to high math ability.

答案详解

16. What did a recent study find about some British children?

D) 【精析】细节辨认题。短文开头指出，最近的一项研究发现，10%的英国儿童患有数学焦虑。这意味着他们对这门学科有着从愤怒到绝望的强烈的消极情绪，由数学触发的情绪还包括紧张和沮丧，体征表现为心跳加速或呼吸困难。因此，答案为 D)。

17. What is the widespread misunderstanding about math anxiety?

B) 【精析】细节辨认题。短文中提到，有一种普遍的误解认为只有表现不佳的儿童才会患上数学焦虑，因此答案为 B)。

18. What does the passage say about British students with math anxiety?

A) 【精析】细节辨认题。短文最后提到，一项新研究表明，大多数经历数学焦虑的学生，其数学能力正常或高于正常水平，即大多数有数学焦虑的学生有较强的数学能力，因此答案为 A)。

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

People spend a lot of time using phones and computers. Much of that time is devoted to text messages and social media. But many people choose to spend their time playing computer games.

For years, parents and teachers have worried that these games might be addictive. (19) And now, the World Health Organization has recognized addiction to computer games as a disease. The organization explains that this decision reflects general agreement among experts around the world that some people have a problem with these games. They show a pattern of behavior characterized by a lack of control. (20) Such people make computer games a priority over their responsibilities. They may play games instead of attending school, or work, or socializing.

According to the World Health Organization experts, people's use of computer games is different from their use of the Internet, social media and online shopping. These experts claim there is not sufficient data to indicate that people's reliance on those other activities is an addiction. But they argue that playing computer games to access is different. This behavior can become a disorder. To meet the new definition for addiction, the behavior must damage a person's relationships or performance at school or work, and this must last for at least a year. (21) Still not all behavior experts agree. Some argue that there's not enough research on the subject. Thus, they claim it is too early to call computer game addiction a disorder.

答案详解

19. What conclusion has the World Health Organization come to recently?

C) 【精析】细节辨认题。短文开头指出，人们花大量时间玩手机和电脑游戏，家长和老师担心这些游戏会使人上瘾；接着指出，世界卫生组织已经认定电脑游戏成瘾是一种疾病。因此答案为 C)。

20. What is said of people with addictive behavior?

A) 【精析】细节辨认题。短文提到，世界卫生组织指出，世界各地专家普遍认为有些人对于玩游戏会表现出一种缺乏控制的行为模式，他们把电脑游戏置于自己的责任之上，他们可能只玩游戏，而不去上学、工作或社交。A) 选项中的 favored activity 对应文中的 computer games，选项中 what they should do 则对应 their responsibilities，因此答案为 A)。

21. What do some behavior experts think of addiction to computer games?

D) 【精析】细节辨认题。短文最后指出，并非所有行

为专家都同意电脑游戏成瘾是种疾病的说法，有些人认为这方面的研究还不够，他们认为将电脑游戏成瘾称为一种疾病还为时过早。因此答案为D）。

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

Maybe you carry the most powerful passport in the world, or perhaps the rarest passport. Whatever the case, your passport will likely be one of four colors: red, blue, green or black, although there are slight variations. Switzerland's passport is dark red, for example, (22)while most European countries prefer a shade of red. That's almost brown.

(23)There are no official rules regarding passport colors, but countries follow a certain set of norms when designing them. The International Civil Aviation Organization, which works to define the principles of air travel, suggests that countries use a suitable type, size and style for official documents like passports.

There are also a few compulsory aspects of passports. They must be made from a material that bends. They should be able to be read by a machine at temperatures ranging from 10 degrees Celsius to 50 degrees Celsius, under the conditions where the air can be extremely dry or moist.

Despite these existing recommendations, there is nothing regarding the cover color. Why? (24)Simply put, countries stick to darker and more conservative colors because they appear more official. And they can also hide dirt and wear. While there's little innovation when it comes to passport cover color, the same cannot be said for the pages. (25)The passports of many countries can take images of their well-known geographical features and wildlife, which also function as security features as some are only visible under a special light.

答案详解

22. What do we learn about most European passports?

C）【精析】细节辨认题。短文开头提到，各国护照以红色、蓝色、绿色或黑色为主，接着举例指出多数欧洲国家的护照更喜欢使用近似棕色的红色，因此答案为C）。

23. What does the passage say about the design of passports?

D）【精析】细节辨认题。短文提到，对于护照的颜色没有官方规定，但是各国在设计护照时会遵循一定的标准，因此答案为D）。

24. Why are dark colors chosen for passport covers?

B）【精析】目的原因题。短文提到，各个国家坚持护照封面使用深色和更保守的颜色，因为它们看起来更正式，因此答案为B）。

25. What is one special function of the images inside many passports?

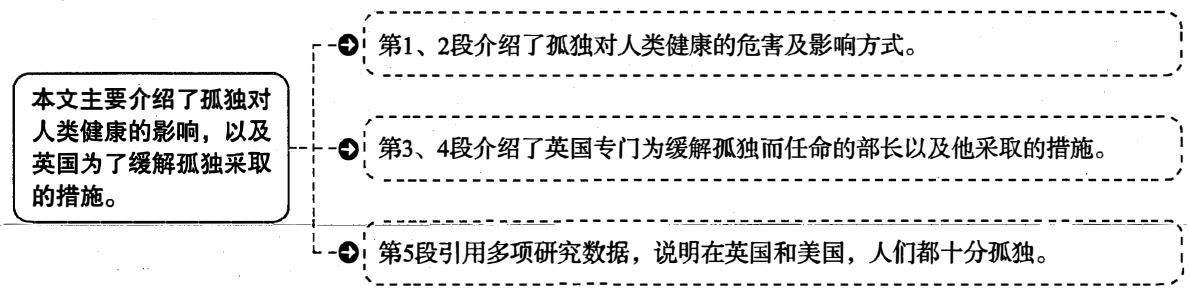
D）【精析】细节辨认题。短文最后提到，许多国家的护照上可以使用本国著名的地理特征和野生动物的图像，这些图像可以作为安全特征，因为有些图像只有在特殊的光线下才能看到，因此答案为D）。

Part Ⅲ Reading Comprehension

Section A

【文章来源】本文选自2019年11月9日发表在 *www.nytimes.com*（纽约时报网站）上的一篇标题为"Let's Wage a War on Loneliness"（《让我们向孤独宣战》）的文章。

【结构框图】



【词性分析】

名　词：B) appointments 预约；C) consequences 结果；后果；E) dimensions 维度；规模；H) idiom 习语，成语；I) implication 含意；可能的影响；N) survey 调查；O) touches 触摸；触觉

动　词：D) debating 讨论，辩论；G) hindered 阻碍，妨碍；J) pushing 推动，推进；L) sparked 引发；M) splitting 分裂，分开；N) survey 查看，审视；O) touches 影响，触摸

形容词：F) friendly 友好的

副　词：A) abruptly 突然地；K) severely 十分严重地

答案详解

26.【考点】名词辨析题。

I) 【语法判断】空格位于定冠词 The 之后，因此空格处需要填入名词。因为空格后的系动词 is 是单数，因此本空应填入不可数名词或可数名词单数形式。

【语义判断】本句意为：_____孤独是一个巨大的风险因素，尽管它是无声的。由上一句可知，与社会隔绝带来的健康风险比肥胖或每天吸 15 支烟更大，这说明孤独是一个巨大的风险因素，因此空格处应填入含有“说明，表明”意义的名词，故本题答案为 I) implication。在备选项中，H) idiom 和 N) survey 不符合语义，因此排除。

27.【考点】名词辨析题。

B) 【语法判断】空格位于 the doctor 之后，推测空格所填词应为名词，且与 the doctor 构成名词词组。

【语义判断】本句意为：独居的人不太可能去医生_____。由句意可知，独居的人不太可能去看医生。the doctor appointments 意为“就诊预约”，而 go to the doctor appointments 是固定表达，意为“去看医生”，故本题答案为 B) appointments。

28.【考点】动词辨析题。

D) 【语法判断】分析句子结构可知，空格位于 are 之后，空格后面为“how + 不定式”结构，相当于名词性从句，因此空格处需要填入动词的分词形式，与 are 共同构成句子的谓语。

【语义判断】本句意为：许多国家的公共卫生专家正在_____如何解决社会中普遍存在的孤独问题。由前两段可知，孤独带来很多危害，那么专家们需要研究如何解决这一问题，因此空格处应填入含有或接近“研究”意义的动词。备选词中只有 D) debating“讨论”词义最接近，故为本题答案。

29.【考点】动词辨析题。

O) 【语法判断】空格位于名词 Loneliness 之后，而且本句缺少谓语动词，因此空格处需要填入动词的第三人称单数形式。

【语义判断】备选词中只有 O) touches 符合语法要求，将它代入句中，则句意为“几乎每个人在某个时刻都会感到孤独”，符合文义，因此本题答案为 O) touches。

30.【考点】名词辨析题。

C) 【语法判断】分析句子结构可知，句子主干为主谓宾结构，且宾语不完整。health 与空格所填词构成名词词组，作句子的宾语。health 是名词作定语，空格处所填词作为宾语中心词也应该是名词。

【语义判断】本句意为：对于变得孤立和与世隔绝的人来说，它会导致非常严重的健康_____。由第一段可知，孤独带来很大的健康风险，那么自然会引起严重的健康后果，因此空格处应填入含有“结果，后果”意义的名词，故本题答案为C) consequences。

31.【考点】动词辨析题。

L) 【语法判断】分析句子结构可知，空格所在的定语从句缺少谓语，因此空格处需要填入动词。主句是一般过去时，所以从句也应该为过去时。

【语义判断】本句意为：巴伦发起了一个名为“让我们谈谈孤独”的活动，在全英国_____艰难的对话。由句意可知，该活动让人们开始谈论孤独，也就是所谓的“艰难的对话”，因此空格处应填入含有“引起，激起”意义的词，故本题答案为L) sparked。

32.【考点】形容词辨析题。

F) 【语法判断】分析句子结构可知，本句成分完整，空格位于名词 benches 之前，因此空格处需要填入形容词。

【语义判断】分析句意可知，所谓的“_____ benches”就是人们可以互相聊天的公共座位区域，因此空格处应填入含有积极意义的形容词，以体现出 benches 的积极作用，故本题答案为 F) friendly。备选项中只有一个形容词，也可以由此确定答案。

33.【考点】语义理解题。

J) 【语法判断】空格位于 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】本句意为：这位部长还_____阻止公共交通中断，以免人们被孤立。本句中的 The minister 指的就是英国负责孤独问题的部长，这是他为了减少孤独而采取的另外一项措施，因此空

格处应填入含有或接近“试图，努力”意义的词，故本题答案为J) pushing。

34.【考点】名词辨析题。

N)【语法判断】空格位于a 2018之后，因此空格处需要填入可数名词的单数形式。

【语义判断】本句意为：在2018年的一项_____中，美国和英国超过五分之一的成年人表示，他们经常或总是感到孤独。由句意可知，空格处应填入含有“研究，调查”意义的名词，故本题答案为N) survey。

35.【考点】副词辨析题。

K)【语法判断】空格位于系动词are和形容词strained之间，且句子成分完整，因此需要填入副词。

【语义判断】本句意为：即使是那些已婚人士，也有30%的人关系_____紧张。由句意可知，空格处应填入表示程度的副词，故本题答案为K) severely。另外一个备选副词A) abruptly不能表示程度，因此排除。

参考译文

杨百翰大学公布的一项研究显示，与社会隔绝带来的健康风险比肥胖或每天吸15支烟更大。这意味着孤独是一个巨大的风险因素，尽管它是无声的。

孤独从两个方面影响身体健康。第一，它会产生能导致许多健康问题的压力荷尔蒙。第二，独居的人不太可能去看医生，不太可能去锻炼，也不太可能有健康的饮食。

许多国家的公共卫生专家正在讨论如何解决社会中普遍存在的孤独问题。去年，英国甚至任命了一位部长负责孤独问题。“几乎每个人在某个时刻都会感到孤独。”英国负责孤独问题的部长巴隆尼斯·巴伦说，“对于变得孤立和与世隔绝的人来说，它会导致非常严重的健康后果。”

巴伦发起了一个名为“让我们谈谈孤独”的活动，在全英国引发了艰难的对话。他现在支持“友好长椅”，这是一种公共座位区，鼓励人们去那里互相聊天。这位部长还在努力阻止公共交通中断，以免人们被孤立。

在2018年的一项调查中，美国和英国超过五分之一的成年人表示，他们经常或总是感到孤独。超过一半的美国成年人是未婚的，研究人员发现，即使是那些已婚人士，也有30%的人关系非常紧张。现在有四分之一的美国人是独居的，正如那首歌里唱的那样，一是最孤独的数字。

Section B

【文章来源】本文选自2017年4月26日发表在 *phys. org*（物理学家组织网站）上的一篇标题为“‘Anumeric’ people: What happens when a language has no words for numbers?”（《无数字的人：当语言中没有与数字相关的词汇时会发生什么?》）的文章。

【结构框图】

本文主要探讨了世界上某些语言不存在数字方面的文字，并分析了其对人们的生活和意识发展方面的影响，以及与其他具备数字文明的语言的不同之处。

- A)—D)段指出，虽然数字文化对于世界上绝大多数人类而言是无比寻常的事情，但是仍有一小部分人类的语言中没有数字方面的文字，而这对他们判断数量产生了一定的阻碍。
- E)、F)段指出这些不懂数字的人在意识方面是正常的，只是缺少了后天习得的过程，这一道理和工业化社会的孩童的习得过程是一致的。
- G)—I)段指出人类并非天生有区分数量差别的能力，只是通过漫长时间的探索和创造，逐渐掌握了这一技能。
- J)、K)段指出没有数字的文化提供了对特定数字传统的认知影响的洞察，我们需要继续深入探索语言的多样性。

36.【定位】由题干中的 anumeric people 和 keep track of 定位到文章 C)段最后一句。

C)【精析】同义转述题。定位句提到，他们的反应表明，没有数字概念的人很难记住罐子中还有多少坚果，尽管总数只有四个或五个。题干中的 anumeric people 和 keep track of 和原文表达方式完全一致，且题干中的 change in numbers 对应原文中的 how many nuts remain in the can，故答案为 C)。

37.【定位】由题干中的 Human numerical instincts 和 other mammals 定位到文章 H)段第一句。

H)【精析】同义转述题。定位句指出，和其他哺乳动物相比，我们的数字本能并不像很多人想象的那样非凡。题干中的 Human numerical instincts 和 other mammals 和文中所述一致，且题干中的 superior to 对应原文中的 remarkable，题干中的 as is generally believed 对应原文中的 as many assume，故答案为 H)。

38.【定位】由题干中的 anumeric 和 cognitive ability 定位到文章 E)段第一句。

E)【精析】细节辨认题。定位句提到，值得强调的是，这些不懂数字的人在认知方面是正常的，很好地适应了他们统治了几个世纪的环境。题干中的 not affect one's cognitive ability 对应原文中的 cognitively normal，故答案为 E)。

39.【定位】由题干中的 In the long history of mankind 定位到文章 B)段第一句。

B)【精析】同义转述题。定位句提到，从历史意义来看，像我们这样对数字有意识的人类是不寻常的。题干中的 In the long history of mankind 对应原文中的 in a historical sense，题干中的 a very small minority 对应原文中的 the unusual ones。故答案为 B)。

40.【定位】由题干中的 differences between human languages 和 cognitive differences between cultures 定位到文章 K)段最后一句。

K)【精析】同义转述题。定位句提到，如果我们想真正理解我们的认知生活在不同文化中有多么不同，我们就必须持续地探索人类语言多样性的深度。题干中的 differences between human languages 对应原文中的 our species' linguistic diversity，题干中的 cognitive differences between cultures 对应原文中的 how much our cognitive lives differ cross-culturally，故答案为 K)。

41.【定位】由题干中的 many experiments 和 a hard time distinguishing quantities 定位到文章 D)段第一句。

D)【精析】同义转述题。定位句提到，这个实验和许多其他的实验得出了一个简单的结论：当人们没有数字词汇时，他们很难进行数量上的区分，尽管这些对于你我这样的人而言是非常自然的事情。题干中的 experiments 和 conclusion 均和原文一致。题干中的 anumeric people 对应原文中的 people do not have number words，题干中的 have a hard time distinguishing quantities 对应原文中的 struggle to make quantitative distinctions，故答案为 D)。

42.【定位】由题干中的 Making quantitative distinctions 和 not an inborn skill 定位到文章 G)段第二句。

G)【精析】同义转述题。定位句提到，我们不是天生就能够熟练地进行定量区分。题干中的 Making quantitative distinctions 对应原文中的 handle quantitative distinctions，题干中的 not an inborn skill 对应原文中的 are not born to，故答案为 G)。

43.【定位】由题干中的 Every aspect of our lives 和 numbers 定位到文章 A)段最后三句。

A)【精析】同义转述题。定位句提到，我们的生活是被数字支配的。就在你读这篇文章的时候，你很可能知道现在是几点了，你多大了，你的支票账户余额，你的体重等等。我们思考所用的确切的数字影响着我们生活中的一切。题干中的 every aspect of our lives 对应原文中的 everything in our lives，故答案为 A)。

44.【定位】由题干中的 Larger numbers 和 smaller numbers 定位到文章 I)段第四句。

I)【精析】同义转述题。定位句提到，这些小一些的数字是大一些的数字的基础。题干中的 Larger numbers 和 smaller numbers 均和原文一致，题干中的 to be built upon 对应原文中的 are the basis of，故答案为 I)。

45.【定位】由题干中的 takes great efforts for children 和 grasp the concept of number words 定位到文章 F)段最后一句。

F) 【精析】细节辨认题。定位句提到，这种“顺序原理”是我们数字认知的基础之一，但是需要大量的练习去理解。题干中的 takes great efforts 对应原文中的 requires extensive practice，题干中的 the concept of number words 对应原文中的 the foundation of our numerical cognition，故答案为 F)。

参考译文

当一种语言没有数字词汇时会发生什么？

A) 数字并不是存在于所有文化中。在亚马孙流域，无数以采集狩猎为生的人沿着世界上流域面积最大的河流的支流生活。这些人不使用精确的数量词语，而只使用类似“少量”或“一些”这样的词汇。(43)相比之下，我们自己的生活是被数字支配的。就在你读这篇文章的时候，你很可能知道现在是几点了，你多大了，你的支票账户余额，你的体重等等。我们思考所用的确切的数字影响着我们生活中的一切。

B) (39)但是，从历史意义来看，像我们这样有数字意识的人类是不寻常的。在人类大约 20 万年的生命中，我们大部分时间没有办法精确地表示数量。而且，在目前现存的大约 7,000 种语言中，如何使用数字也存在巨大差异。

C) 不懂数字的人或使用无数字语言的人提供了一个窗口，让我们了解数字的发明是如何重塑人类体验的。那些没有数字的文化，或是仅有一两个精确数字的文化，包括亚马孙流域的蒙杜鲁库和皮拉哈。研究人员还研究了尼加拉瓜一些从未学过数字单词的成年人。在没有数字的情况下，健康的成年人很难精确区分和回忆低至 4 的数量。在一项实验中，研究人员一次一个地把坚果放进罐子里，然后一个一个地把它们取出来。当所有的坚果都被取出后，观看的人被要求发出信号。(36)他们的反应表明，没有数字概念的人很难记住罐子里还有多少坚果，尽管总数只有四个或五个。

D) (41)这个实验和许多其他的实验得出了一个简单的结论：当人们没有数字词汇时，他们很难进行数量上的区分，尽管这些对于你我这样的人而言是非常自然的事情。虽然世界上只有一小部分语言是没有数字或接近没有数字的，但它们证明了数字词汇不是人类的通用词汇。

E) (38)值得强调的是，这些不懂数字的人在认知方面是正常的，很好地适应了他们统治了几个世纪的环境。当我还是孩子的时候，我和不懂数字的人共同生活过一段时间，他们是居住在黑色迈西河两岸的皮拉哈人。像其他外来者一样，我不断被他们对于我们共同的生态环境的强大理解力所折服。然而不懂数字的人在需要精确区分数量的任务前苦苦挣扎。或许这并不令人惊讶。毕竟，如果不数数，有谁能说出树上到底有七个还是八个椰子呢？这些看似非常简单的区别在不懂数字的人眼里是很难辨别的。

F) 这一结论得到了对工业化社会中的无数字概念的儿童的研究的响应。在被填鸭式教授数字之前，孩子们只能大致区分超过 3 的数量。我们必须掌握数字的认知工具，才能持续且容易地辨认出更大的数量。事实上，习得数字单词的确切含义是一个艰苦的过程，需要花费孩子们很多年的时间。最初的时候，孩子们学习数字就像他们学习字母一样。他们意识到数字是按照顺序排列的，但是却对每个单独数字的含义毫无意识。随着时间的推移，他们开始理解一个给定的数字代表的数量比前面那个数字大 1。(45)这种“顺序原理”是我们数字认知的基础的一部分，但是需要大量的练习去理解。

G) 我们中没有人是真正的“数字人”。(42)我们不是天生就能够熟练地进行数量区分。如果没有从婴儿期就灌输数字概念的文化传统，我们都要为甚至基本的数量区分而挣扎。当数字词汇和它们的书面形式被我们的父母、同龄人和学校老师引入我们的认知经验时，它们改变了我们对数量的推理。这个过程是如此寻常，以至于我们有时候认为这就是成长中一个很自然的部分，但事实并非如此。人类的大脑天生具备某种定量本能，随着年龄的增长会不断完善，但是这种本能是有限的。

H) (37)和其他哺乳动物相比，我们的数字本能并不像很多人想象的那样非凡。我们甚至与鸟类等非哺乳动物远亲共享一些基本的定量推理本能。事实上，对一些其他物种的研究表明，如果引入我们称之为数字的认知能力工具，它们也能够完善它们的量化思维。

I) 所以，我们最开始是如何创造了这些“非自然”的数字的呢？确切地说，答案就在你的指尖。世界上的大部分语言使用以 10、20 或 5 为基数的数字系统。(44)也就是说，这些小一些的数字是大一些的数字的基础。英语就是以 10 为基数或者说是十进制的一种语言，如 14(4 + 10)和 31(3 × 10 + 1)就是很好的证明。我们说十进制的语言，因为我们祖先的语言——原始印欧语系，是以十进制为基础的。原始印欧语系是十进制的原因是，在很多文化中，我们祖先的手作为一种途径，让人们理解了“一只手上的五根手指和另一只手上的五根手指是等量的”。这种瞬间的想法被用语言表达出来并代代相传。这就是为什么在很多种语言中，数字“5”都来源于“手”这个词。因此，很多的数字系统都是两个重要因素的副产品：人类的语言能力和我们关注于自己的手和手指的倾向。这种对手工的依赖——作为人类用两条腿直立行走的间接副产物——在大多数的文化中帮助产生了数字，但并非所有的文化都是如此。

J) 没有数字的文化也提供了对特定数字传统的认知影响的洞察。思考一下现在几点了。你的每一天都是被分分秒支配的，但是这些概念在任何物理意义上并不存在，同时对于不懂数字的人来说也并不存在。分和秒是古代美索不达米亚使用的一种罕见的以 60 为基数的数字系统的口头和书面的表达方式。它们存在于我们的头脑中，并不是所有人都能从概念上继承的数字人工制品。

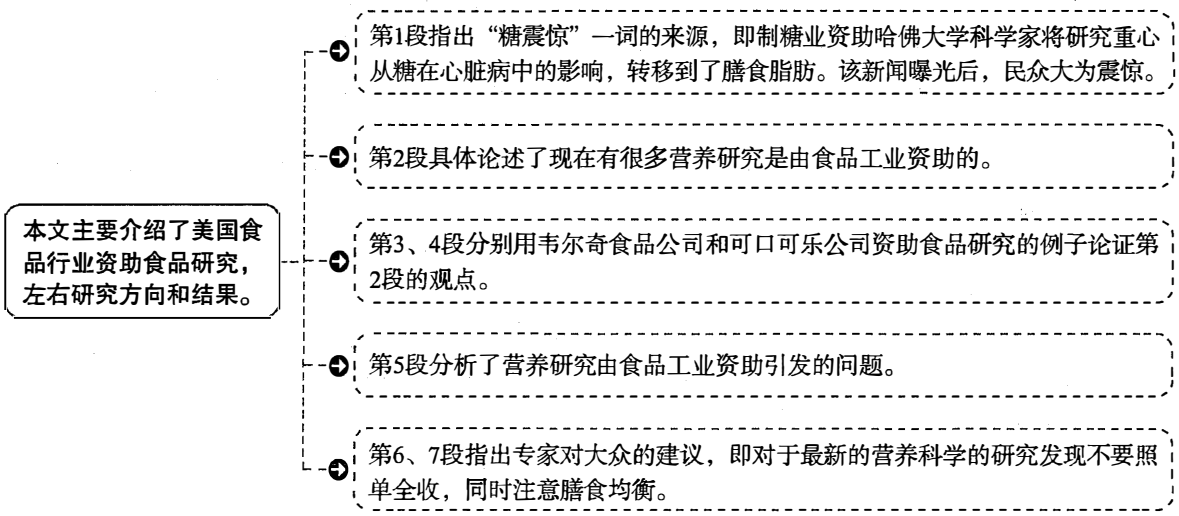
K) 越来越多的数字语言方面的研究表明，我们人类的一个最重要的特点是在语言和认知方面的多样性。(40)如果我们想真正理解我们的认知生活在不同文化中有多么不同，我们就必须持续地探索人类语言多样性的深度。

Section C

Passage One

【文章来源】本文选自 2016 年 9 月 14 日发表在 *www. npr. org*（美国国家公共电台官网）上一篇标题为“Sugar Shocked? The Rest Of Food Industry Pays For Lots Of Research, Too”(《糖震惊？其他食品行业也在为大量研究买单》)的文章。

【结构框图】



答案详解

46. **【定位】**由题干中的 Harvard scientists 和 50 years ago 定位到首段第二句。

B)【精析】细节辨认题。定位句指出，50年前，制糖业资助哈佛大学科学家将研究重心从糖在心脏病中的影响，转移到了膳食脂肪。由此可见，他们把公众的注意力从糖的健康风险转移到脂肪上，故答案为B)。

【避错】文中并未提到50年前，科学家的研究提高了公众对心脏病可能病因的认识，故排除A)。根据定位句可知，他们的发现使人们关注了膳食脂肪，而非制糖业，故排除C)。文中未提到哈佛大学科学家对糖在心脏病中的影响的研究程度和规模，故排除D)。

47.【定位】由题干中的Marion Nestle和present-day nutrition studies定位到第二段。

D)【精析】推理判断题。定位段第二、三句提到，纽约大学的营养学家玛丽恩·内斯特尔花了一年的时间非正式地跟踪了各种工业资助的食品研究。她指出，在将近170项研究中，大约有90%的研究都会偏袒赞助商的利益。其他系统的研究综述也支持她的结论。由此可知，几乎所有的营养研究都是为资助者服务的，D)中的Nearly all of them对应原文中的Roughly 90% of nearly 170 studies，故答案为D)。

【避错】文章第二段第二句提到，玛丽恩·内斯特尔花了一年的时间跟踪了各种工业资助的食品研究。但是并没有提到是否进行了分析，故排除A)。第二段第三句指出，其他系统的研究综述也支持内斯特尔的结论。而非当今的营养研究是基于系统综述，故排除B)。第二段第一句提到，令消费者惊讶的是，现在有很多营养研究仍是由食品工业资助的。而非当今的营养研究必须依赖食品工业资助，C)项为过度推断，故排除。

48.【定位】由题干中的Coca-Cola-funded studies定位到第四段第一句。

A)【精析】细节辨认题。定位句指出，去年，《纽约时报》披露了可口可乐公司资助知名科学家以及组织来宣传一个信息，在对抗增重的斗争中，人们应该更加注意锻炼，少关注饮食。由此可见，由可口可乐公司资助的研究声称锻炼对于身体健康比饮食更重要，故答案为A)。

【避错】定位句指出，研究声称锻炼比饮食更重要。B)表述与定位句相矛盾，故排除。文章并未提及喝可口可乐不会增加体重，故排除C)。文章未提及食品工业在对抗肥胖方面起着重要作用，故排除。

49.【定位】由题干中的Liebman和industry-funded research定位到第五段。

C)【精析】推理判断题。第五段第二、三句提到，利伯曼认为“食品工业为研究提供资金时，通常会得到相应的回报。”他们所支付的往往是一个利于推动该行业的发展的发现。由此可见，由食品工业资助的研究，其结果并不客观，故答案为C)。

【避错】文中并没有提及这些研究只关注营养和健康，A)为无中生有，故排除。定位段指出，这些研究的结果大多有利于推动该行业的发展，而非这些结果会对大众造成混乱，B)为过度推断，故排除。文章并未提及利伯曼认为这些研究结果会损害公众利益，故排除D)。

50.【定位】由题干中的author's advice to consumers定位到第六段第一句。

D)【精析】推理判断题。定位句指出，鉴于这种环境，消费者在阅读营养科学的最新发现时应持怀疑态度，并且忽略新闻推送上弹出的最新研究。由此可见，作者的建议是对新的营养研究成果三思而后行，D)中的Think twice对应原文中的skeptical，故答案为D)。

【避错】文章末段最后两句提到，我们知道什么是健康饮食——多吃蔬菜，少吃垃圾食品，平衡热量。其他一切都很难通过实验来完成。这句话的意思是其他应该怎么做其实很难通过实验的方式验证，而非建议读者要靠直觉，A)为过度推断，故排除。定位句指出，要对新的研究结果持怀疑的态度，而非对饮食专家的建议持怀疑态度，故排除B)。定位句指出，消费者应忽略新闻推送的最新研究，而非忽略无关信息，故排除C)。

参考译文

糖震惊。(46)这描述了本周许多美国人对于下面这个被揭露的真相的反应：50年前，制糖业资助哈佛大学科学家将研究重心从糖在心脏病中的影响，完全转移到了膳食脂肪。

(47)令消费者惊讶的是，现在有多少营养研究仍是由食品工业资助的。纽约大学的营养学家玛丽恩·内斯特尔花了一年的时间非正式地跟踪了各种工业资助的食品研究。内斯特尔告诉我们："在将近170项研究中，大约有90%的研究会偏袒赞助商的利益。"其他系统的研究综述也支持她的结论。

例如，韦尔奇食品公司——韦尔奇百分百葡萄汁背后的品牌——资助的研究发现，每天喝康科德葡萄汁有助于增强大脑功能。另一家由桂格燕麦公司资助的研究总结道，正如《每日邮报》的故事所说，"早餐吃热燕麦粥能让你保持更长时间的饱腹感。"

(48)去年，《纽约时报》披露了可口可乐公司资助知名科学家以及组织来宣传一个信息，在对抗增重的斗争中，人们应该更加注意锻炼，少关注饮食。可口可乐公司还公布了2010年至2015年期间，资助数家医疗机构和协会的详细数据。

(49)"如此多的营养和健康研究都是由工业界资助的，这当然是个问题，"公共利益科学中心的营养主任邦妮·利伯曼说。"食品工业为研究提供资金时，通常会得到相应的回报。"他们所支付的往往是一个利于推动该行业发展的发现。

(50)鉴于这种环境，消费者在阅读营养科学的最新发现时应持怀疑态度，并且忽略新闻推送上弹出的最新研究。"信赖那些已经审阅了所有证据的健康专家，"利伯曼如是说，她指的是政府官方的饮食指南，该指南是基于对数百项研究的回顾。

"专家的建议仍然很简单，"内斯特尔说，"我们知道什么是健康饮食——多吃蔬菜，少吃垃圾食品，平衡热量。其他一切都很难通过实验来完成。"

Passage Two

【文章来源】本文选自2013年9月发表在 *www.wired.com*（连线杂志官网）上的一篇标题为"The Gig Economy: The Force That Could Save the American Worker?"（《零工经济：拯救美国工人的力量?》）的文章。

【结构框图】

本文主要介绍了不同年代定义职业成功的标准，并着重阐述了如今被视为成功典范的"零工经济"的衍生和发展，以及其对社会和经济变革所起到的重大作用。

- 第1—3段作者通过对比其父辈和自己的经历，以及过去和现在对"自由职业者"的看法，介绍了不同年代对职业成功定义的不同。
- 第4段具体描述了"自由职业者"具备的特殊品质以及其被企业青睐的原因。
- 第5段提出为"自由职业者"和企业搭建一个平台的必要性。
- 第6段指出零工经济对未来社会和经济变革起到的重大作用。

答案详解

51. **【定位】**由题干中的 the example of his father 定位到第一段。

C) **【精析】**推理判断题。定位段指出，成功曾经被定义为能在一家公司任职很长时间并获得晋升。目的是到达高位，积累财富，退休后安度晚年。第三、四句提到了作者父亲的亲身经历，用以说明该段前两句的内容，即在其父辈的年代，人们对于成功的定义是怎样的，故答案为C)。

【避错】文章首段虽然提及了在作者父辈的年代，人们会在一家公司中努力晋升并积累财富，但并未提及晋升的年限问题以及积累财富的方式，故排除A)和B)。该段虽然提到了作者父亲任职的时间，但是并不能代表所有人的情况，故排除D)。

52. **【定位】**由题干中的 often change jobs 和 the author started his career 定位到第二段第一、二句。

B) **【精析】**细节辨认题。定位句提到，当作者开始他的职业生涯时，事情已经不同了。如果你不是每三四年就换一家公司，那么就说明你并未在职业

生涯中前进。由此可知，人们频繁换工作是为了促进职业发展，故答案为 B)。

【避错】A)项提及的时尚问题，在定位段中并无体现，故排除。C)项提及不断变化的就业市场，同样在第二段中没有涉及，故排除。D)项指出长久地坚持一份工作很难，文中无此类表述，故排除。

53. 【定位】由题干中的 working for several businesses at the same time 定位到第三段第一句。

A) 【精析】细节辨认题。定位句指出，现如今，能够同时为五家企业工作是荣耀的象征。接下来的一句指出这能说明一个人的价值所在。也就是说，能同时为多家企业工作的人通常是有价值的人才，故答案为 A)。

【避错】第三段并未提及能同时为多家企业工作的人是否充分发挥了他们的潜力，故排除 B)。第四段虽然提到了能够平衡工作和娱乐的人，但我们无法得知这些人是不是同时为多家企业工作的人，故排除 C)。文中并未提及人们是否为自己能出色地解决问题而自豪，故排除 D)。

54. 【定位】由题干中的 businesses 和 recognize 定位到第四段第二句。

C) 【精析】细节辨认题。定位句提到，越来越多的人意识到那些能够平衡工作和娱乐的人，以及做自己喜爱的工作的人，会更加专注和高效，从而为他们的客户提供更大的价值，故答案为 C)。

【避错】文中未提及 A)谁能够轻松解决问题，故排除。定位句虽然提到了能够平衡工作和娱乐的人会更加专注和高效，但强调的是这类人能够为企业带来价值，而不是人们如何更加专注和高效，故排除 B)。文中并未提及为什么有些人对工作更热情，故排除 D)。

55. 【定位】根据选项内容和题文同序原则定位到最后一段末句。

D) 【精析】细节辨认题。定位句指出，或许更重要的是，随着全球经济持续受到科技和其他重大改变的干扰，零工经济本身将会成为经济和社会转型的引擎，故答案为 D)。

【避错】文中没有提及它可能迫使公司改变运营方式，故排除 A)。结合文章大意，零工经济仍在发展阶段，并不会很快替代传统经济，故排除 B)。文中只提及了零工经济对经济和社会的影响，未提及其对技术的影响，故排除 C)。

参考译文

(51)成功曾经被定义为能在一家公司任职很长时间并获得晋升。目的是到达高位，积累财富，退休后安度晚年。我的父亲就是一名成功的高管。35 年来，他只在三家公司任职。

(52)当我开始我的职业生涯时，事情已经不同了。如果你不是每三四年就换一家公司，那么就说明你并未在职业生涯中前进。但是在那个时候，如果你是一名顾问或自由职业者，人们就会认为你有问题。他们会认为你在找工作方面有困难。

(53)现如今，能够同时为五家企业做咨询或做自由职业者是荣耀的象征。这能说明一个人的价值所在。很多公司如今都指望这些“最出色的专业人士”来解决他们全职团队无法解决的问题。或者他们通过雇为特殊项目雇用“顶尖专家”来节省资金。

在家或是在咖啡厅工作，自己创业，甚至发起最终可能会失败的商业风投，都表明了“主动性”、“创造力”和“适应性”，这些都是现如今的职场非常需要的品质。(54)最重要的是，越来越多的人意识到那些能够平衡工作和娱乐的人，以及做自己喜爱的工作的人，会更加专注和高效，从而为他们的客户提供更大的价值。

这些人是谁呢？他们是艺术家、作家、程序员、提供办公服务和职业建议的人。目前需要的是一个专门为集合自由职业者和客户而搭建的职场平台。这样的平台将成为最具经验、最专业和最有创造力的人才的聚集地。这就是他们经营业务的地方，在这里，社区意识会强化这种零工经济的文化和价值，在这里，成功会得到良好的评价，从而催生更多的业务。

虽然漫长但非常确定的是，这些平台在传统企业和这一新兴经济之间架起了一座桥梁。(55)或许更重要的是，随着全球经济持续受到科技和其他重大改变的干扰，零工经济本身将会成为经济和社会转型的引擎。

Part Ⅳ Translation

参考译文与难点注释

Pu'er tea is hugely popular among Chinese, the best of which is native to Xishuangbanna, Yunnan Province, where climate and environment are the best for the growth of Pu'er tea trees. The tea takes on a darker color and a markedly flavor different from many other types of tea. The longer the tea is brewed, the better it tastes. Its unique aroma and taste are especially adored by its lovers. With numerous elements that promote good health, the tea helps regular drinkers with weight loss, recovery from fatigue and digestion, as well as protection of the heart and blood vessels.

1. 第一、二句介绍了人们对普洱茶的喜爱和普洱茶的种植情况。为了使句式更加多样，可将两句合译为一句。将“普洱茶深受中国人喜爱”作为主句，翻译“最好的普洱茶……最佳条件”时承接上句，可使用“of + which”引导的定语从句，“那里”代指“云南的西双版纳”，可使用 where 引导的定语从句。
2. 第三句介绍普洱茶的色泽和味道。本句难点在于如何确定主谓结构，如果将“颜色”和“味道”分别作主语，则翻译就会成为“The color of Pu'er tea is comparatively dark and the taste is quite different from many other types of tea.”。如果以“普洱茶”为主语，统领“颜色较深”和“味道截然不同”两个叙述性成分，则可以像参考译文一样选择词组 take on 作为谓语动词。
3. 第四句中的“越……越……”可以使用 the more... the more... 句型。
4. 第五句可以使用主动语态与原文对应，译为“Its lovers enjoy the unique fragrance and taste in particular.”。站在语篇的角度上，本段落以“普洱茶”为主题，除本句之外的每个句子都是以“普洱茶”为主语。为保证语篇的衔接，本句像参考译文一样转换成被动语态更好。
5. 第六句介绍普洱茶对人体的好处，其中暗含着因果关系，前因后果。因此可以将“普洱茶含有多种有益健康的元素”翻译为 because/as 等引导的原因状语从句，即 As the tea contains many healthy elements...。此处也可译为 because of/thanks to 接名词短语构成原因状语，即 Because of the numerous wholesome elements...。也可以使用介词 with 接名词短语作伴随状语，如参考译文中的译法。

话题词汇

dark tea 黑茶
raw Pu'er 生普洱
ripened/cooked Pu'er 熟普洱
compressed tea 紧压茶
tea brick 茶砖
purple clay teapot 紫砂壶
awaken the tea 醒茶
storage environment 储存环境
vintage year 成功的年份