

2017 年 12 月大学英语四级考试真题(一)答案与详解

Part I

Writing



名师视频
解密亲子
关系。

结构框图:

Good Communication
Is the Best Policy

- ① 第1段引出话题: 父母与子女的关系。指出对年轻人而言, 亲子关系更多地取决于他们自己的做法。
- ② 第2段分析年轻人应该多与父母交流的原因。
- ③ 第3段重申观点, 总结全文: 只有经常与父母交流才能建立和谐的家庭关系。

范文点评:

参考范文	名师点评
<p style="text-align: center;">Good Communication Is the Best Policy</p> <p>【1】The relationship between parents and children is an eternal and universal topic for the mankind. 【2】Our relationship with parents might be different at different ages. And for young people at their 20s, 【3】I think it will more depend on what children do.</p> <p>【4】The reason why I say so is that as we grow up, our parents who were our idols before gradually get old and even out-dated. 【5】However hard efforts they make, they could not catch up with our steps, leading to the so-called invisible generation gap between us. Thus, 【6】if we cannot slow down our pace, there will definitely be an awkward silence between parents and us, which is not rare now. 【7】As a result, we young people should talk more with parents to share our feelings and to know each other better.</p> <p>Everyone wants loving parents who are open and supportive. 【8】Only through frequent communication with each other can we establish such a harmonious relationship with our parents.</p>	<p>【1】引入话题: 父母与子女的关系。</p> <p>【2】使用短句形成长短句交替, 并承上启下。</p> <p>【3】表明观点: 对于年轻人而言, 这种关系更多地取决于孩子的做法。</p> <p>【4】承接上文, 解释原因。</p> <p>【5】让步状语从句给文章增色。</p> <p>【6】反面论证。</p> <p>【7】环环相扣, 最后得出结论: 年轻人应该多与父母交流。</p> <p>【8】重申观点: 经常与父母交流才能建立良好的家庭关系。</p>

话题词汇:

privacy 隐私
rebellious 反抗的
selfless 无私的
spoil 溺爱
adolescent 青春期的; 青少年

Tiger Mom and Sheep Dad 虎妈猫爸
expectation 期望
responsibility 责任
be grateful to... 对……心存感激
punish 惩罚

Part II

Listening Comprehension



来啊,看星火
名师逐题讲解
听力热点。

Section A

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

(1) A 9-year-old girl in New Mexico has raised more than \$500 for her little brother who needs heart surgery in Houston, Texas this July. Addison Witulski's grandmother Kim Allred said Addison probably overheard a conversation between family members talking about the funds needed to get her little brother to treatment. "I guess she overheard her grandfather and me talking about how we're worried about how we're going to get to Houston for my grandson's heart surgery," said Allred. (2) "She decided to go outside and have a lemonade stand and make some drawings and pictures and sell them." That's when Addison and her friends Erika and Emily Borden decided to sell lemonade for 50 cents a cup and sell pictures for 25 cents each. Before Allred knew it, New Mexico State Police Officers were among the many stopping by helping them reach a total of \$568. The family turned to social media expressing their gratitude saying, "From the bottom of our hearts, we would like to deeply thank each and every person that stopped by!"

答案详解

1. Who did Addison raise money for?

D) 【精析】事实细节题。新闻讲述了 Addison 卖柠檬水和画为生病的弟弟筹资的故事。新闻开门见山讲到,新墨西哥州 9 岁的女孩 Addison 已经为需要做心脏手术的弟弟筹集了 500 多美元。由此可知,女孩筹钱是为了给弟弟治病。

2. How did Addison raise money?

B) 【精析】细节辨认题。新闻中 Addison 的奶奶讲述了 Addison 筹钱的经过:她或许是听到了家人讨论弟弟手术需要钱的事情,于是决定外出摆摊卖柠檬水,并且画一些画然后卖掉换钱。由此可知,女孩 Addison 是通过卖柠檬水和画为弟弟筹钱的。

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

(3) Last week, France announced that the country will pave 621 miles of road with solar panels over the next five years, with the goal of providing cheap, renewable energy to five million people. Called the Wattway, the roads will be built through joint efforts with the French road-building company Colas and the National Institute of Solar Energy. The company spent the last five years developing solar panels that are only about a quarter of an inch thick and are strong enough to stand up to heavy highway traffic without breaking or making the roads more slippery. (4) The panels are also designed so that they can be installed directly on top of existing roadways, making them relatively cheap and easy to install. France isn't the first country to kick around the idea of paving its roads with solar panels. In November 2015, the Netherlands completed a 229-foot-long bike path paved with solar panels as a test for future projects. (4) However, this is the first time a panel has been designed to be laid directly on top of existing roads and the first project to install the panels on public highways.

答案详解

3. What was France's purpose of constructing the Wattway?

B) 【精析】事实细节题。新闻开头提到,法国上周宣布,国家将在接下来的五年里用太阳能电池板铺设 621 英里长的公路,目的是为五百万人提供廉价的新能源。由此可知,法国修建新能源公路主要目的是为人们提供可再生能源。clean energy 对应原文中的 renewable energy。

4. What is special about the solar panels used in the

Wattway?

C) 【精析】细节辨认题。新闻中提到即将修建的瓦特路的一些特征:太阳能电池板厚度只有四分之一英尺,但足以满足繁忙的交通使用,也不会使路面变滑;电池板可以直接装在原有的公路上面,这样不但节约了成本而且容易安装。新闻末尾又提到,这是第一次把电池板装在原有道路的表面上,也是第一个把电池板装在高速公路上的项目。对比选项可知,C)为正确答案。

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

Lions have disappeared from much of Africa, but for the past few years scientists have wondered if the big cats were hanging on in remote parts of Sudan and Ethiopia. (5) Continuous fighting in the region has made surveys difficult. (6) But scientists released a report Monday documenting, with hard evidence, the discovery of “lost lions”. A team with Oxford University’s Wildlife Conservation Research Unit, supported by a charity organization, spent two nights in November camping in a national park in northwest Ethiopia, on the Ethiopia-Sudan border. (7) The researchers set out six camera traps, capturing images of lions, and they identified lion tracks. The scientists concluded that lions are also likely to live in a neighboring national park across the border in Sudan. The International Union for Conservation of Nature had previously considered the area a “possible range” for the species, and local people had reported seeing lions in the area, but no one presented convincing evidence.

答案详解

5. What has made it difficult to survey lions in remote parts of Sudan and Ethiopia?

C) 【精析】事实细节题。新闻开头提到,狮子在非洲大部分地区已经消失,但是在过去几年,科学家们曾经猜想,在苏丹和埃塞俄比亚的偏远地区是否有狮子活动的迹象。然后,新闻提到这一地区战乱频繁,使科学家们的调查举步维艰。

6. What was the main purpose of the research?

D) 【精析】细节推断题。新闻中提到,牛津大学野生动物保护与研究团队在位于苏丹和埃塞俄比亚边

境的埃塞俄比亚西北部的国家公园守候了两个晚上,发现了狮子的踪迹。结合上文提到的,科学家在周一发布了一项报告,证明发现了“消失的狮子”。由此可推测,该团队研究的目的是找到“消失”的狮子存在的证据。

7. What did the researchers find in the national park?

A) 【精析】细节辨认题。新闻中提到,研究者在国家公园设置了6个相机陷阱,捕捉到了狮子的图像,发现了狮子的踪迹。

Section B

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

M: (8) I bet you’re looking forward to the end of this month, aren’t you?

W: Yes, I am. How did you know?

M: David told me you had a special birthday coming up.

W: (8) Oh, yes. That’s right. This year will be my golden birthday.

M: What does that mean? I’ve never heard of a golden birthday.

W: I’ve actually just learned of this concept myself. Fortunately, just in time to celebrate. (8) A golden or lucky birthday is when one turns the age of their birth date. (9) So, for example, my sister’s birthday is December 9th and her golden birthday would have been the year she turned 9 years old. Come to think of it, my parents did throw her a surprise party that year.

M: Interesting. Too bad I missed mine. My golden birthday would’ve been four years ago. I assume you got big plans then.

W: Actually yes. My husband is planning a surprise holiday for the two of us next week. I have no idea what he’s got in mind, but I’m excited to find out. Has he mentioned anything to you?

M: He might have.

W: Anything you’d like to share? (10) I’m dying to know what kind of trip he has planned or where we’re going.

M: You know nothing at all?

W: Not a clue. Hard to imagine, isn’t it? Though I must say, I think he’s been having even more fun keeping the secret from me the past few weeks.

M: I'm sure both of you will have a fantastic time. Happy golden birthday! (11) I can't wait to hear all about it when you get back.

答案详解

8. What is the woman looking forward to?

D) 【精析】细节推断题。对话开头,男士说女士一定在期盼月末的到来,女士表示肯定,并问男士是怎么知道的,男士回答说因为 David 曾给他说过女士快要过一个特殊的生日了。结合下文我们可知,生日特殊是因为它是 golden birthday,也叫 lucky birthday。由此可见,女士期待的是她的 lucky birthday。

9. What did the woman's parents do on her sister's lucky birthday?

A) 【精析】事实细节题。对话中女士举例说明,她妹妹的生日是 12 月 9 日,那么她的 golden birthday

就是她九岁的生日,并且回想到,当时她的父母给她妹妹举办了一场惊喜派对。

10. What is the woman eager to find out about?

C) 【精析】细节推断题。女士说她的丈夫正准备下周给她一个惊喜之旅,她非常想知道是一个什么样的旅行或者是去哪里旅行。由此可见,女士想知道的是她丈夫计划的关于旅行的相关信息。

11. What does the man say at the end of the conversation?

B) 【精析】细节辨认题。对话末尾,男士向女士表达生日祝贺,并说自己迫不及待地想要知道他们的旅途故事。

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

W: Mr. Green, what do you think makes a successful negotiator?

M: Well, that's hard to define. But I think successful negotiators have several things in common. They are always polite and rational people. They are firm but flexible. They can recognize power and know how to use it. (12) They are sensitive to the dynamics of a negotiation, the way it rises and falls, and how it may change direction. They project the image of confidence. (13) And perhaps most importantly, they know when to stop.

W: And what about an unsuccessful negotiator?

M: Well, this is probably all of us when we start out. We are probably immature and over-trusting, too emotional or aggressive. We are unsure of ourselves and we want to be liked by everyone. (14) Good negotiators learn fast. Poor negotiators remain like that and go on losing negotiations.

W: In your opinion, can the skills of negotiation be taught?

M: Well, you can teach someone how to prepare for a negotiation. (15) There're perhaps six stages in every negotiation: get to know the other side; state your goals; start the process; clarify areas of disagreement or conflict; reassess your position, making acceptable compromises; and finally reach some agreement in principle. These stages can be studied, and strategies to be used in each can be planned beforehand. But I think the really successful negotiator is probably born with the sixth sense about responding appropriately to the situation at hand.

W: The artistic sense you've just described?

M: Yes. That's right.

答案详解

12. What does the man say about good negotiators?

D) 【精析】细节辨认题。对话开头,女士询问男士什么样的人成功的谈判者。男士说成功的谈判者有一些共同特征:他们礼貌而有理性;他们立场坚定又不失灵活;他们知道着力点在哪里而且知道如何去运用;他们知道谈判的力度以及如何改变话题方向。

13. What does the man say may be the most important thing to a successful negotiator?

A) 【精析】事实细节题。男士在讲述成功谈判者的特点时,最后强调最重要的是,他们知道何时停下来。

14. How is a good negotiator different from a poor one?

B) 【精析】细节推断题。对话中女士询问不成功的谈判者是什么样子,男士说我们刚涉足谈判时,我们大家都是不成功的谈判者,我们不成熟、过度信任、太过感情用事、咄咄逼人。后来善于学习的人成为成功的谈判者,而原地踏步的人成为失败者。由此可见,成功的谈判者与失败的谈判者最大的区别在于成功者善于学习。

15. What is the first stage of a negotiation according to

the man?

C) 【精析】细节推断题。对话中,女士询问谈判技巧是否可以学会,男士给出肯定回答,并将谈判过程分为六个阶段:了解对方;陈述自己的目标;开始谈判;明确双方冲突;重新评估自己的立场并作出适当让步;在原则上达成一致。由此可见,谈判的第一个环节是了解对方。

Section C

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

Some people wonder why countries spend millions of dollars on space projects. (16) They want to know how space research helps people on Earth. Actually, space technology helps people on Earth every day. This is called “spin-off technology”. Spin-off technology is space technology that is now used on Earth. (17) In early space programs, such as the Apollo missions of the 1960s and 1970s, and in the space shuttle missions today, scientists developed objects for the astronauts to use on the moon and in space. We now use some of these objects every day. (18) For example, we have quartz crystal clocks and watches accurate to within one minute a year. We purify the water we drink with the water filter designed for the astronauts’ use in space. The cordless, hand-held tools we use in our homes, such as vacuum cleaners, flashlights, drills and saws came from the technology of these early space programs. On cold winter days, we can stay warm with battery-operated gloves and socks, and specially-made coats and jackets. All these clothes are similar to the spacesuit designs that kept astronauts comfortable in the temperatures of the moon, and are spin-offs from space technology. These products are only a few examples of the many ways space technology helps us in our everyday lives. No one knows how new spin-off technology from the International Space Station will help us in the future.

答案详解

16. What do some people want to know about space exploration?

A) 【精析】事实细节题。短文开头提到,有些人想知道为什么国家在太空项目上花费数百万美元,他们想知道太空研究如何能帮助地球上的人们。原文中的 helps 与 A) 选项中的 benefits 是同义转述。

17. What did scientists do for the space shuttle missions?

C) 【精析】事实细节题。短文提到,在早期的太空计

划中,如在 20 世纪 60 年代和 70 年代的阿波罗任务和今天的航天飞机任务中,科学家们开发了供宇航员们在月球上和太空中使用的物品,其中有一些成了我们今天日常生活中使用的物品。

18. What does the speaker say about quartz crystal clocks and watches?

B) 【精析】事实细节题。短文提到,我们现在使用的石英钟和石英表的精确度达到了一年误差不超过一分钟。

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

(19) Well, if I could go back in history and live, I’d like to go back to the 18th century and perhaps in colonial America in Yankee New England where one of my ancestors lived, because it was the beginning of something. By the 18th century, there was a feeling of community that had grown. My ancestor was a preacher traveling around the countryside. People lived in small communities. There were fishermen and farmers who provided fresh food that tasted and looked like food, unlike that in today’s supermarkets, and there were small towns and New York wasn’t that far away. (20) I’m deeply attached to the Puritan tradition, not in a religious sense, but they believed in working for something, working for goals, and I like that. They worked hard at whatever they did, but they had a sense of achievement. They believed in goodness, in community, and helping

one another. I love the colonial fabrics, all the silver work, the furnishings, the combination of elegance and simplicity. I love it. The printing, the books, I'm very attached to all that kind of thing. That may not all be very entertaining in the modern sense of the world, (21)but I would have enjoyed spending my evenings in that environment, discussing new ideas, building a new world. And I can see myself sitting on a small chair by the fire doing needlework.

答案详解

19. Why does the speaker say she would like to go back and live in the 18th century America?

C) 【精析】事实细节题。讲话者在短文开头表示,如果能回到历史中生活,她愿意回到 18 世纪美国,因为这个时期标志着—个时代的开始。

20. What does the speaker say about the Puritans?

D) 【精析】事实细节题。短文提到,讲话者非常喜欢清教徒的传统并非是宗教信仰的缘故,而是清教

徒认为工作是有意义的,他们为了目标而工作。

21. What would the speaker like doing if she could go back to the past?

B) 【精析】事实细节题。讲话者在短文末尾提到,如果能够回到从前,她喜欢在那样的环境里这样度过她的晚上;讨论新的想法,建立一个新的世界,坐在火炉旁的小椅子上做针线活。

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

If you are lost in the woods, a little knowledge can turn what some people call a hardship into an enjoyable stay away from the troubles of modern society. (22)When you think you're lost, sit down on the log or rock, or lean against the tree, and recite something you have memorized to bring your mind to a point where it is under control. Don't run blindly. If you must move, don't follow a stream unless you know it, and in that case you're not lost. (23)Streams normally flow through wetland before they reach a lake or a river. Though there are more eatable plants, there may also be wild animals, poisonous snakes, and other hazards. (24)Many experts feel that it's wisest to walk uphill. At the top of most hills and mountains are trails leading back to civilization. If there are no trails, you're much easier to be seen on top of a hill, and you may even spot a highway or a railroad from this point. Nowadays, the first way someone will search for you is by air. In a wetland or in dense growth, you're very hard to spot. (25)Anytime you go into the woods, somebody should know where you're going, and when you're expected to return. Also when someone comes looking, you should be able to signal to them.

答案详解

22. What does the speaker advise you to do first if you are lost in the woods?

A) 【精析】细节推断题。短文开头提到,当你认为自己迷路的时候,要坐在一块木头或石头上,或者靠在一棵树上,回忆一些你能记起的东西,把你的思想带到你能控制的地方。不要盲目地跑。由此可知,讲话者建议迷路的时候首先要坐下来冷静一下。

23. What will happen if you follow an unknown stream in the woods?

C) 【精析】事实细节题。短文提到,小溪一般经过湿地后才会汇入湖泊或河流,如果跟着不熟悉的小溪走,你也许会遇到更多的可吃的植物,但也会碰到野生动物、毒蛇以及其他危险。由此可知,沿着不了解的小溪走可能会使自己置身于意想不到的

危险中。

24. What do many experts think is the wisest thing to do if you're lost in the woods?

A) 【精析】事实细节题。短文提到,很多专家认为,迷路的时候往山上走是最明智的选择,因为在大多数山的山顶上,你能找到路,即使没有路,站在山顶上别人也容易找到你。

25. What should you do before you go into the woods?

D) 【精析】细节推断题。短文结尾处提到,任何时候你要进入森林,都应该有人知道你要去哪里,预计什么时候你会回来,约定好遇到危险时的求助信号等。由此可知,在进入森林之前,应该让别人知道你的计划。

Part III

Reading Comprehension

Section A



老鼠或鸽子能帮助治疗人类疾病,你知道吗?

【文章来源】本文选自 2016 年 2 月 14 日发表在 BBC 网站上的一篇标题为“The pigeon will see you now”(《现在鸽子会看到你》)的文章。

【结构框图】

本文主要讲述老鼠和鸽子这两种动物在检测人类疾病方面的特殊能力。

➡ 第1段总述老鼠和鸽子能够帮助人类检测疾病。

➡ 第2段指出鸽子具备惊人的视觉记忆,从而精确地检测乳腺癌。

➡ 第3、4段指出老鼠通过鼻子中众多的嗅觉感受器能够迅速且精准地探测到肺结核的感染情况。

参考译文

老鼠或鸽子也许不是帮助病人的显而易见的选择,但是这些生物有着能够帮助治疗人类疾病的更有效的技能。

鸽子向来被视为肮脏的鸟类以及城市里的讨厌鬼,但是在被发现的有能力帮助人类的一长串动物中,它们恰好是最新成员。尽管鸽子只有一个不大于你食指指尖大小的脑袋,它们却有着惊人的视觉记忆。最近结果表明,它们可以被训练成像人类一样准确地检测图像中的乳腺癌。

老鼠经常和传播疾病联系在一起,而不是预防疾病,但是这种长尾巴动物是高度敏感的。在老鼠的鼻子中有多达 1,000 种不同类型的嗅觉感受器,而人类只有 100 至 200 种。这使老鼠有能力检测到轻微的气味。因此,一些老鼠被用来去探测肺结核。当老鼠探测到某种气味,它们会停下来摩擦自己的腿,从而表明样本被感染了。

按照惯例,100 个样本要花费实验室技术员两天多的时间去检测,但是对于老鼠来说,只需要花费不到 20 分钟。这种老鼠检测的方式并不依赖于专业设备。这样也更精确——老鼠能够发现更多的肺结核感染,因此,也就会挽救更多的生命。

答案详解

26. 【考点】形容词辨析题。

K) 【语法判断】空格位于 some 和 skills 之间,故可填入形容词,修饰 skills。

【语义判断】上半句提到,老鼠或鸽子并不是帮助病人的显而易见的选择,这是对这两种动物的否定。由转折词 but 可以看出,空格所在处应该是对这两种动物的肯定,因此应为积极含义的形容词。备选形容词中,superior 意为“更有效的”,符合句意,故为答案。

27. 【考点】名词辨析题。

D) 【语法判断】空格前是不定冠词 an 和形容词 urban,故空格处所填单词应为名词。

【语义判断】该句中 and 前面的句意为“鸽子向来被视为肮脏的鸟类”,根据并列连词 and 的作用可以推断 urban 后的名词也应该为贬义类词汇。nuisance 意为“讨厌的人或事”,符合句意,故为答案。

28. 【考点】名词辨析题。

M) 【语法判断】空格前为定冠词 the,后面是介词短语 of your index finger,可以推测所填单词为名词,且与 of 后面的 index finger 有关。

【语义判断】该句是在描述鸽子大脑的大小,指出其不大于人类食指的某部分,选项中只有 tip 表示“尖端,末梢”的含义,符合句意,故为答案。

29. 【考点】形容词辨析题。

O) 【语法判断】空格前为形容词 impressive,空格后为名词 memory,因此所填单词应为形容词,修饰 memory,指某类记忆。

【语义判断】结合本段末句句意可知,鸽子能够被训练成像人类一样准确地检测图像中的乳腺癌,由此可见鸽子的视觉优势比较明显,visual 意为“视觉的”,故为答案。

30. 【考点】固定搭配题。

A) 【语法判断】空格前为 are,空格后为介词 with,故

推测所填单词为动词的分词形式或形容词。

【语义判断】句中 with 后的部分 spreading disease 意为“传播疾病”。根据常识可知,老鼠通常都被认为是传播疾病的元凶。be associated with 意为“与……有关,与……有瓜葛”,填入后,句意为“老鼠通常和传播疾病联系在一起”,故答案为 associated。

31. 【考点】动词辨析题。

F) 【语法判断】空格所在句中 rather than 起到了连词的作用,故其前后的词性是一致的。

【语义判断】rather than 前是 spreading disease, 为动名词结构,故所填单词也应为动名词,且根据 rather than 的含义“而不是”可知,后面的动名词应与 spreading disease 含义相反,备选项中 preventing 意思是“预防”,不仅符合词性要求,也符合句意,故为答案。

32. 【考点】形容词辨析题。

H) 【语法判断】空格前为系动词 is 和副词 highly,故推测所填单词为形容词。

【语义判断】结合句意,连词 but 前后的意思应有转折:but 前指出,老鼠通常是传播疾病的,为贬义,故 but 后的句意应为褒义。同时结合后文可知,老鼠的鼻子中有多达 1,000 种不同的嗅觉感受器,因此,老鼠的鼻子应该是敏感的,故 sensitive“敏感的”,符合句意。

33. 【考点】形容词辨析题。

I) 【语法判断】空格前为动词 detect,空格后为名词 smells,故推测所填单词为形容词,修饰 smells。

【语义判断】前文中指出,老鼠的鼻子中有多达 1,000 种不同类型的嗅觉感受器,因此,这种动物的嗅觉很强。空格处若填入单词 slight,则句意为老鼠能够探测到非常轻微的气味,符合文意,故为答案。

34. 【考点】动词辨析题。

C) 【语法判断】空格前为不定式符号 to,空格后为从句,故推测所填单词为动词原形。

【语义判断】该段中指出老鼠可以用来探测疾病。空格所在句意为“当老鼠探测到某种气味,它们会停下来摩擦自己的腿来_____样本被感染了。”备选项中,indicate 意为“表明,显示”,符合句意,故为答案。

35. 【考点】动词辨析题。

B) 【语法判断】空格前为不定式符号 to,故推测所填单词为动词原形。

【语义判断】空格处所在句意为“按照惯例,100 个样本要花费实验室技术员两天多的时间去_____”。根据常识,实验室技术人员应该是花时间去检测样本,examine“检查”符合句意,故为答案。

Section B



课上考试和课后考试的利弊有哪些?
名师帮你解惑。

【文章来源】本文选自 2015 年 12 月 21 日发表在 www.theatlantic.com 网站上的一篇标题为“Do In-Class Exams Make Students Study Harder?”(《课上考试会让学生们更努力学习吗?》)的文章。

【结构框图】

本文主要探讨了
课上考试与课后
考试的利弊。

➊ A)、B)段介绍了作者自己面临的学业状况,并提及课后考试的问题。

➋ C)—E)段指出一些大学老师的观点,说明了课上考试的好处和课后考试的弊端。

➌ F)段指出考试的类型应取决于不同的课程种类。

➍ G)、H)段指出学生们对考试的偏好,并说明了应试能力因人而异。

➎ I)段通过作者自己的亲身经历指出教育随时间的推移发生了巨大变化。

➏ J)段说明作者和儿子对考试的不同看法。

➐ K)段举例说明一个教授组织的一场特殊考试。

参考译文

课上考试会让学生们更努力学习吗？

研究表明,他们更全面地学习会得到意想不到的收获,而不仅仅是得出答案。

- A) 我向来都是一个不会考试的人。(44)因此,我重返大学去完成大约40年前未完成的学位,这可能看上去非常奇怪。我努力挤进哥伦比亚大学,周围都是当我仍在处理这个问题时他们已经迅速提供口头答案的学生。
- B) 由于我没有方法躲避考试,我正在质疑哪些考试是最累人而又最终有益的。我已经在拼命完成众多的课上期中、期末考试,现在我还有一位布置课后考试的教授。(40)当我知道这一点时很兴奋,认为我有一整周的时间做研究、看文章、把它全部写出来。事实上,在应该上交试卷的上午,我还在改写我的期中考试。说我找不到头绪也只是轻描淡写罢了。
- C) 就在我遭受一周的焦虑、过度思考材料、猜测我是否理解它时,我自己在学生和教授中进行了一些民意调查。(38)大卫·艾森巴赫在哥伦比亚大学教授一门有关美国总统的受欢迎的课程,他更喜欢课上考试这种类型。他相信学生最终会学到更多,并且鼓励他们形成学习小组。他解释道,“采用那种方式的话,他们在课下会对历史学习进行社交,如果没有课上考试的压力,这不可能发生。另外,课上考试迫使学生们学习如何在压力下表现,这是一项必备的工作技能。”
- D) (39)他也说,课上考试的作弊几率更小。2012年,哈佛大学的125名学生被卷入一件丑闻,有人发现他们在一门名为“国会介绍”的课程所留的课后考试中作弊了。一些大学有它们所谓的“荣誉代码”,尽管如果你足够聪明能够进入这些学校,那么你要么足够聪明可以避开任何代码,要么你有望很道德而不考虑这么做。在我连续两天坐着想不通、没有头绪的时候,我短暂地想过我是否可以请教一位我正在解决的这个主题方面的专家或是之前学过这门课程的人来帮助我渡过难关。
- E) 在哈佛丑闻之后,耶鲁大学的前教导主任玛丽·米勒对她学校的教授们进行了充满激情的呼吁来抵制课后考试。(37)她告诉我,“当教员们提供不清晰的、没有时间限制的课后考试时,会危及到学生们的健康、幸福以及在其他期末功课中的表现。研究现在表明,在一学期的课程中,规律性的小测试、简短的论文和其他作业能够更好地强化学习和记忆力。”
- F) (43)大部分大学教授一致认为他们所选择的考试类型取决于科目。例如:一个可以量化的考试不大可能带回家做,在家里,学生们能够向他们的哥哥和姐姐寻求帮助。另一方面,职业类型的课程,如计算机科学或新闻学,通常更加以研究为导向,并且允许学生们回家进行测试。克里斯·科赫在马里兰州罗克维尔市的蒙哥马利社区学院教授“广播新闻学历史”,他指出,报道是关于调查的,而不是对非常详细的细节的记忆。科赫说:“在我的领域,不是你知道什么——是你知道如何去发现。有太多的信息,而时时刻刻都会有更多的信息扑面而来,这让人们很难记住。我想让我的学生们能够通过使用可以获得的各种资源去找寻问题的答案。”
- G) (42)学生们对考试形式的偏好也不同,这通常取决于科目和课程的难度。巴纳德学院的大三学生伊丽莎白·特雷莎说:“我更喜欢课后论文,因为这是真正关于写作的,因此你有时间去编辑并且做更多的研究。”还有压力的因素。明德学院的大四学生弗朗西斯卡·哈斯说:“我感到课上考试在短期内更有压力,但是当你疯狂地吸收信息后,会感到立即的解脱,然后你就全部忘掉了。课后的考试则需要深思熟虑的参与,这会带来更长久的压力,因为没有时间截止的那一刻。”同时,埃默里大学的大二学生奥利维亚·鲁宾说,她甚至几乎不把课后考试当作真正的考试。“如果你能够理解材料,并且有能力说出自己的观点,它们就是很轻而易举的事情。”
- H) 学生们最终会如何应对考试可能取决于他们自己的应试能力。(41)有些人总是等到最后一分钟,让事情变得比实际上更加困难。也有另外一些人会惊恐,他们不知道会遇到什么样的问题,也没有资源可以参考。再然后就是我们这种同时符合以上两种描述的稀少的人群。

- D) (36) 是的,我的高龄是必须要考虑的影响因素,部分是由于我不能迅速地获取信息。凯特·马伯尔是另一位哥伦比亚大学的返校学习学生,她告诉我,“我们不仅在学习这些信息,而且本质上在学习如何再次学习。我们的同学都是刚刚从高中毕业。(36) 自从我们上次上学以来,情况发生了很大的变化。”
- J) 撇开其他不谈,这个情况让我和我读大学的儿子之间有了可以分享的东西。当我问他对于这件事情的看法,他回答说,(45) “我喜欢课上考试,因为时间已经被留出来了,而不像在家里用我的休闲时间去完成考试。”似乎对我而言,折中的方法是提前一两天得知考试的题目,然后在课上按照规定时间完成实际的考试。
- K) 然而,更好的是据说一位亨特学院教授最近在她的期末考试中所做的事情:她鼓励同学们不要感到压力,甚至也不用学习,她承诺,“这将是小菜一碟。”当学生们进入课堂,削好手中的铅笔,眼前却没有任何的试卷。相反,他们看到一个巨大的巧克力蛋糕,每人都分了一块。

答案详解

36. 【定位】由题干中的 Elderly students 和 the rapid changes in education 定位到文章 D) 段首句和末句。
- D) 【精析】细节归纳题。D) 段首句提到,“我”的高龄是必须要考虑的影响因素,部分是由于“我”不能迅速地获取信息。而该段末句指出,自从我们上次上学以来,情况发生了很大的变化。这两句说明了教育的变化,以及偏大的年龄很难适应这种变化。题干是对这两句的归纳总结。故答案为 D)。
37. 【定位】由题干中的 performance in other courses 定位到文章 E) 段第二句。
- E) 【精析】细节归纳题。定位句指出了玛丽·米勒的观点:当教员们提供不清晰的、没有时间限制的课后考试时,会危及到学生们的健康、幸福以及其他期末功课中的表现。题干是对定位句的归纳总结,故答案为 E)。
38. 【定位】由题干中的 in-class exams 和 ultimately more helpful 定位到文章 C) 段第二、三句。
- C) 【精析】细节归纳题。定位句指出,大卫·艾森巴赫在哥伦比亚大学教授一门有关美国总统的受欢迎的课程,他更喜欢课上考试这种类型。他相信学生最终会学到更多,并且鼓励他们形成学习小组。定位句中的 students ultimately learn more 对应题干中的 ultimately more helpful to students,故答案为 C)。
39. 【定位】由题干中的 In-class exams 和 discourage cheating in exams 定位到文章 D) 段第一句。
- D) 【精析】细节归纳题。定位句指出,课上考试的作弊几率更小。由此可以推断出课上考试可以防止作弊,故答案为 D)。
40. 【定位】由题干中的 happy 和 do some exams at home 定位到文章 B) 段第三句。
- B) 【精析】同义转述题。定位句提到,当“我”知道这一点时很兴奋。第二句给出了作者感到兴奋的原因:现在“我”还有一位布置课后考试的教授。题干中的 happy 是对定位句中 excited 的同义转述,故答案为 B)。
41. 【定位】由题干中的 until the last moment 和 more difficult 定位到文章 H) 段第二句。
- H) 【精析】同义转述题。定位句指出,有些人总是等到最后一分钟,让事情变得比实际上更加困难。题干中的 put off their work until the last moment 和 find the exams more difficult 分别对应原文中的 wait until the last minute 和 make it much harder than it needs to be,故答案为 H)。
42. 【定位】由题干中的 Different students 和 different types of exams 定位到文章 G) 段第一句。
- G) 【精析】细节推断题。定位句指出,学生们对考试形式的偏好也不同,这通常取决于科目和课程的难度。题干中的 prefer 对应原文中的 preferences,而题干中的 prefer different types of exams 对应原文中的 vary,故答案为 G)。

43. 【定位】由题干中的 Most professors, depends on 和 the type of course being taught 定位到文章 F) 段第一句。

F) 【精析】同义转述题。定位句指出,大部分大学教授一致认为他们所选择的考试类型取决于科目。原文中提到的考试种类就是题干中提到的两种:课上考试和课后考试。题干中的 the type of course being taught 对应原文中的 the subject,故答案为 F)。

44. 【定位】由题干中的 The author 和 forty years ago 定位到文章 A) 段第二句。

A) 【精析】细节归纳题。定位句指出,“我”重返大学去完成大约 40 年前未完成的学位。定位句中的 I

就是题干中的 The author。由此可推断出,作者在大约 40 年前辍学了。decade 是“十年”的意思, four decades 即 40 年,故答案为 A)。

45. 【定位】由题干中的 eat up their free time 定位到文章 J) 段第二句。

J) 【精析】细节归纳题。J) 段中,作者提到自己和儿子探讨考试类型这一话题。定位句中指出,儿子表示他更喜欢课上考试,因为课上考试不同于课后考试,不会占用自己的休闲时间。题干中的 Some students 对应文中的 my college son。题干中的 eat up their free time 对应原文中的 using my free time at home, 故答案为 J)。

Section C

Passage One

【文章来源】本文选自 2016 年 4 月 23 日发表在 *The Economist* (《经济学人》) 上一篇标题为“Neurological night watch”(《神经学的夜晚观察》) 的文章。

【结构框图】

本文主要介绍了佐佐木博士和她的团队对于“第一晚效应”的深入研究。

第1段描述了“第一晚效应”的现象,并提出佐佐木博士和其团队希望探寻其根源。

第2段提到佐佐木博士和其团队进行的研究及结论。

第3段提到佐佐木博士在新一轮实验中得出的更精确的结论。

参考译文

人们在不熟悉的环境中的陌生床上通常会经历睡眠困难,这种现象被称为“第一晚效应”。如果一个人第二晚还睡在同一个房间中,往往会睡得更香甜。布朗大学的由香·佐佐木和她的同事们开始探寻这一效应的根源所在。

佐佐木博士认为第一晚效应可能和人类的进化有关。(46)难题是在第二天的表现可能会受到影响的情况下,这一现象会带来什么好处。(47)她在之前对鸟类和海豚的研究工作中也得知,这些动物会在某刻让它们的半边大脑处于睡眠中,这样一来它们就能够在休息的同时保持足够的警惕以躲避捕食者。这导致她想知道人类是否也在做同样的事情。(48)为了进一步研究,她的团队对睡在陌生环境中的 35 个健康的人进行了研究,参与者睡在该大学心理科学系,每人都在系里睡上两晚,通过技术被仔细地监控,来观察他们的大脑活动。正如所料,佐佐木博士发现这些参与者第一晚没有第二晚睡得好,入睡用了超过第二晚两倍的时间,并且总的睡眠时长也更短。在深度睡眠中,参与者的大脑中的情况和在鸟类与海豚的大脑中观察到的类似。只是在第一晚的时候,他们大脑的左半球没有右半球睡得踏实。



推理判断题怎么做,来跟名师学方法。

大脑左半球是否真的保持清醒,从而处理从周围环境中察觉到的信息,出于对此的好奇,(49)佐佐木博士重新进行了实验,这一次,将晚上处于睡眠中的参与者置于混合的蜂鸣声中,一种是同一音调、有规律的定时蜂鸣声,一种是不同音调、无规律的蜂鸣声。(50)她发现,如果左半球在一个陌生的环境中为了防卫而保持警觉,那么它会通过搅扰人睡眠的方式对不规律的蜂鸣声有所反应,并会忽略规律性的定时蜂鸣声。这就是她的发现。

答案详解

46. 【定位】由题干中的 puzzling 和 first-night effect 定位到第二段第二句。

D) 【精析】事实细节题。第二段开头指出,佐佐木博士认为第一晚效应可能和人类的进化有关。定位句指出,难题是在第二天的表现可能会受到影响的情况下,这一现象会带来什么好处,故答案为 D)。

47. 【定位】由题干中的 Dr. Yuka Sasaki 和选项中的 birds and dolphins 定位到第二段第三句。

C) 【精析】事实细节题。定位句指出,佐佐木博士在之前对鸟类和海豚的研究工作中得知,这些动物会在某刻让它们的半边大脑处于睡眠中,这样一来它们就能够在休息的同时保持足够的警惕以躲避捕食者。可知她从之前对鸟类和海豚的研究中得到了一些启示,故答案为 C)。

48. 【定位】由题干中的 Dr. Sasaki 和 first did her experiment 定位到第二段第五、六句。

A) 【精析】事实细节题。定位句指出,佐佐木博士的

团队对睡在陌生环境中的 35 个健康的人进行了研究,监控观察了他们的大脑活动。故答案为 A)。

49. 【定位】由题干中的 Dr. Sasaki 和 re-running her experiment 定位到第三段第一句。

C) 【精析】推理判断题。定位句指出,佐佐木博士重新进行实验时将参与者置于混合的蜂鸣声中,一种是同一音调、有规律的定时蜂鸣声,一种是不同音调、无规律的蜂鸣声。由此可知有两种刺激,故答案为 C)。

50. 【定位】由题干中的 Dr. Sasaki 和 find about 定位到第三段第二句。

B) 【精析】推理判断题。定位句指出,佐佐木博士发现,如果左半球在一个陌生的环境中为了防卫而保持警觉,那么它会通过搅扰人睡眠的方式对不规律的蜂鸣声有所反应。也就是说,参与者把不规律的蜂鸣声当成了威胁,从而产生了反应,故答案为 B)。

Passage Two

【文章来源】本文选自 2016 年 2 月 4 日发表在 Forbes 网站上一篇标题为“Why Saying No At Work Can Further Your Career And Improve Your Health”(《为什么在工作中说“不”可以促进你的事业并改善你的健康》)的文章。

【结构框图】

本文主要介绍无力说“不”对女性的事业和健康带来危害。

① 第1段指出女性希望在事业和家庭两方面无所不能,但这可能会给她们带来不利。

② 第2—4段分析女性比男性更容易感到筋疲力尽的原因。

③ 第5、6段指出男性和女性在对待冲突时不同的立场和结果。

是时候重新评估一下女性在工作中是如何处理冲突的了。(51)在家里和工作中过度操劳或过度尽心尽力都不会让你得到你想要的生活。它只会让你慢下来,并且阻碍你的职业目标。

你知道女性比男性更容易感到疲惫吗?根据一项最新的研究,在18岁至44岁的人群中,女性感到“非常累”或“筋疲力尽”的人数是男性的近两倍。

(52)考虑到这正是女性生孩子的年龄段,这一结论可能并不让人感到惊讶。这也是很多女性试图平衡事业和家庭的年龄段。女性可能会感到筋疲力尽的一个原因是她们很难说“不”。女性想要无所不能——志愿服务于学校的派对或是做出美味佳肴——因此她们对于任何要求的回答往往是“是的,我能。”

由于类似的原因,包括希望被同事们喜爱,女性在职场也很难说“不”。(53)不幸的是,这种无力说“不”可能会对女性的健康和事业带来伤害。

在职场,男性使用冲突作为自我定位的方式,而女性则往往避免冲突或努力成为和事佬,因为她们不想被别人认为在工作中野心勃勃或容易坏事。比如,有一个亟待解决的问题,由此引发了谁应该来解决它的争议。(54)男性往往会站在最为利己的角度去面对这种争议,而女性则可能会从如何最简单和最快捷地解决问题这一角度去处理同样的争议——即使这意味着她们需要自己承担无聊的工作。

处理冲突的这种差异可能会成为谁被晋升到领导层而谁又不被晋升到领导层的决定因素。(55)领导必须能够明智地放权和管理资源——包括员工的专业技能。承担更多的工作可能并不会给你带来晋升。相反,这可能会突显你无法有效放权。

答案详解

51. 【定位】由题干中的 the problem with women 定位到第一段第二、三句。

D) 【精析】推理判断题。定位句指出,在家里和工作中过度操劳或过度尽心尽力都不会让你得到你想要的生活。这两种“过度”可以总结为女性承担超出自己能力范围之外的任务,故答案为 D)。

52. 【定位】由题干中的 women of child-bearing age 定位到第三段第一、二句。

A) 【精析】推理判断题。定位句指出,18岁至44岁的年龄段正是女性生育孩子的阶段,也是很多女性努力平衡事业和家庭的阶段。结合上段内容可知,这一年龄段的女性尤其容易感到筋疲力尽。因此可知女性感到筋疲力尽的原因是有了孩子之后,需要顾全工作和家庭双方的需求,故答案为 A)。

53. 【定位】由题干中的 hinder 和 career women 定位到第四段第二句。

A) 【精析】事实细节题。定位句指出,无力说“不”可能会对女性的健康和事业带来伤害。也就是说,不愿意说“不”会阻碍职业女性的发展前景,故答案为 A)。

54. 【定位】由题干中的 Men and women 和 approach to resolving workplace conflicts 定位到第五段第三句。

C) 【精析】推理判断题。定位句指出,男性往往会站在最为利己的角度去面对争议,也就是说男性会倾向于首先考虑自身利益,这导致了男女解决工作冲突的方式不同,故答案为 C)。

55. 【定位】由题干中的 important 和 good leader 定位到第六段第二句。

B) 【精析】事实细节题。定位句指出,领导必须能够明智地放权和管理资源,也就是说好的领导要有下放权力的能力,故答案为 B)。



这回的主角
是泰山,不
是名师哦。

参考译文与难点注释

Located in western Shandong province, Mount Tai stands over 1500 meters above sea level and covers an area of about 400 square kilometers. It is a renowned mountain which is not only spectacular but also of historical and cultural significance. Pilgrims have been visiting Mount Tai for the last over 3000 years. In recorded history, 72 emperors once came here to make a tour. Mount Tai has seen many writers who have traveled here for inspiration to make poems and compositions. Artists also come here for painting. That explains why Mount Tai features numerous cultural relics and historic sites. It has now become one of the leading tourist attractions in China.

Confucius 孔子

Confucianism 儒教

cultural heritage 文化遗产

with a long history 历史悠久

1. 第一、二句相对较短,且联系紧密,可以合并成一句译出。将“泰山”作主语,“位于山东省西部”作地点状语,“海拔……”和“方圆……”处理成并列结构。
2. 翻译第三句时,由于句子较长,翻译成一句有些复杂,可以同译文一样译成两句。翻译“过去 3000 多年一直是……”时要用现在完成进行时,时态确定一定要合乎逻辑。“不仅……而且……”属于对特殊句式的考查,使用 not only...but also..., 注意后面的成分应该完全一致。“雄伟壮观”还可译为 magnificent/splendid/gorgeous。
3. 第四句比较简单,直译即可,注意时态用过去时。“据记载”还可译为 According to historical records。
4. 翻译第五句时,有两个主语“作家”和“艺术家”,可分成两句翻译,用 also 衔接来表达句子的逻辑关系。
5. 第六句是前面一句的结果,翻译时需要体现出因果关系,可以和译文一样用 That explains why 连接,也可以用连词 Therefore 等。
6. 翻译第七句时,要使用现在完成时。

话题词汇

the West Lake 西湖

Songshan Mountain/Mount Song 嵩山

fancy 别致的

calligrapher 书法家