

小马机经 7月4日抢先版 综合口语



SPEAKING 3

1**、*****

教授布置了 a special assignment, 是让学生们去 museum 看 ancient Egyptian sculpture, 然后写 paper。【好处】(1)make more sense than the textbook;(2)教授可以拿到团体票的折扣,半价。

女生的觉得这主意好,原因(1)这样做,可以给学生提供一个近距离亲眼鉴赏课本里讲到的雕塑。有助于帮助学生加深印象。(2)博物馆门票正好有discount,而且不用学生出钱,这个女生本来就打算去,就是因为门票太贵,所以没去成。

2, ****

文章:学校要来一个节电比赛,看谁用电少,赢者奖励皮萨派对。

对话:女的说这很好啊,应该节电的。还说应该贴小纸条"随手关灯"在开关旁边。男的说:不是每个人都感兴趣。女的说:就算他们对节电比赛没有兴趣,也对皮萨派对有兴趣,这样为了赢,他们就会节电了。

3**、★★★★★**

学生要等候个星期在新学期开始地时候才能 move 到新的 apartment。 男生是支持的观点。一是因为这样可以确保足够的房间并且合理进行安排。二是因为每次新学期一开学,很多人因为要和朋友搬的近一点之类的原因,刚开学那一阵子总是很吵。这样有助于维持环境稳定等等。

4、★★★★★

学生写信,学校咖啡厅提供 beverages and cookies 很好,但建议增加一些如 sandwich 这样耐吃的食物 和 more light music。

The woman agrees with the proposal, 具体两点进行支持: the cookies don't really help much when she's hungry, 所以的确要有一些其他吃的。 the music there is too noisy now, she has to go back to her dorm to read instead of reading there

5**、★★★★★**

学校想要在即将建设的科技楼中建一个零食店,这个科技楼离学校的其他部分很远,因而学生可以下课到零食店买吃的。对话里面男同志很反对,说这会鼓励学生带零食进课堂,干扰老师讲课,比说上课吃薯片啊,啃苹果,多不好。

6、****

学校通知学生比较在毕业前完成 10 个小时的志愿者时间。两个人讨论,女学生认为不合理,因为如果做为硬性要求 的话,很多人不愿意做 ,因为学校要的是 encourage 而不是 require, 另一个原因是需要服务的 community 都很远,学生没有车,不方便到,所以不 practical。



7**、★★★★★**

【学校通知】:信里建议把 math building 的一层改成 cafeteria。Convert large empty room in Maths building into small cafeteria. Student can eat between classes 2) install recharge outlets in new cafeteria so student can recharge their laptops.

【学生意见】:女的赞成,说好啊,现在吃饭的地方在 student center,离 building好元,上课间隙来来回回很

赶,要是能在一层吃东西会朋友该多好,然后又说数学系的楼太旧了,cafeteria可以 recharge laptop 这样很方便,而且还可以在那干点别的事。(students always use laptops during classes - allows students to recharge

8, ****

【学校通知】:校报登了封信,说要对学校大礼堂(auditorium)整修,首先要改进音响系统,然后引入 online tickets system

【学生意见】:听力里女生同意。第一学校礼堂音响系统确实非常烂,她有时候自己组织读诗会,学校麦克风经常不 work。第二,online systems 也非常有效,能解决问题她自己很难找出合适的时间去现场买票,大礼堂离教室非常远,有时买票队伍很长。

9、*******

Reading—Announcement: the school is planning to

prohibit students ride bicycles on campus because there could be accidents. I nstead, the school would provide free bus service.

Listening—Attitude: 女牛反对

Listening—Reason 1: 事故都是晚上发生的,白天很安全 Listening—Reason 2: Bus —小时才来一班,太浪费时间

10**、★★★★★**

【学校通知】: 因为健身馆(gym)的人数减少,决定对 gym 作出两项调整。调整 1: 增加一些新的设施(equipment),比如自行车(bicycle)。调整 2: 延长 gym 在晚上的开馆时间。【学生意见】: 有一个男生对新的调整很欢迎,他以前经常去,后来不去 gym 了,原因是因为很多人排队等锻炼的设施,等待的时间太长,不值得去 (not worth going),现在增加设施就好多了。还有很多学生白天都忙着上课(having classes)和做家庭作业(homework),他们只有晚上完成作业才能去gym,现在延长晚上的时间很好。

$11, \star\star\star\star\star$

Reading

[Proposal] Students should be allowed to use cell phones in the library.
[Reasons]



- 1. Students can talk with a lower voice and whisper.
- 2. Occasionally, students need to make emergency calls.

Listening

The girl disagrees. It doesn't work.

(Reasons)

- 1. The library should be quiet. If students talk with a lower voice or whisper, they cannot be heard, so they would have to talk loudly and make noise, which will cause the distractions to other students.
- 2. If students get emergency calls, they can go out to check messages. Normally, urgent calls will be delivered by messages.

12**、*****

【个人倡议】一学生建议关闭 coffee house. 因为这个地方很少有人来不是一个聚会的好地方并且灯光很差不适宜学习。

【学生态度】女生和男生讨论反对这建议:理由 1:很多学生白天有课,但晚上有时间经常在 coffee house 聚会, hang out or do some reading.理由 2:after renovation,这个地方灯光变好,每张桌子上灯光很足。

13**、*****

建议给 premedical school 的第一年学生,让他们在第一年去社区医院或者小诊所做 volunteer work。原因有两个: 1) 可以让他们更早的积攒经验和熟悉医疗的 procedure 2) premedical 学生第四年本来也要求做实习,这样他们第四年可以不那么紧张。

然后两个人针对这个讨论, sam 是这个学院的学生, 他认为: 写这篇文章的人一定是第一年的学生, 因为他不了解 prededical school 的 structure, 因为这是 preclinical 离 clinical 还很远, 他们主要学一些基础临床医学知识, 为 medical school 学习做准备, 那些社区医院的医疗 procedure 经验和他们的学习不相关, 第四年他们要忙着申请 medical school, 所以不相关。

14**、*****

【建议信】有人给校报发信建议教授亲自批改作业,而不是现在的 ASSISTANT,因为这样教授才会真正了解学生的问题。【学生对话】 男生将他不同意这一提议。因为 1. ASSISTANT 有几个, 可以分担工作,再说,教授一个人批改不过来那么多作业。2. 现在的 ASSITANT 都有把学生的问题反馈给教授,所以教授是了解学生的情况的。

15**,** ****

【阅读】学生写信建议学校应该有自己 museum. 理由一、可以多 opportunity 欣赏好作品; 理由二、让毕业学生赞助修。

【听力】男同学不同意。理由一、downtown 的 museum 很近,而且 by bus 半小时就到 了。而且还经常邀请特 NB 的艺术家来搞 exhibition。学生证有优惠而且周



一(周末)免费;理由二、最近学校的毕业生已经捐钱盖了两个东西,一个是图书馆,另一是 student center。 学校没钱,校友们也不可能捐钱了

16**,** ****

【学校通知】:化学专业 top student 应该拿奖学金: 1. 可以让学生们更好学习;

2. 对学院获得的钱可以很好利用。

【学生态度】:The man holds a negative idea.

- 1. 系里已经给优秀生 certificate 了, enough 了;
- 2. 可以花那笔资金完善设备,造福所有 chemistry students。

17**、******

【学校通知】:announcement 学校计划要搞 library expansion:把图书馆旁边的 student center 改造成 new library, 从而 increase library space。好处 1、有更多的空间摆放更多书 shelves、存放更多媒体 materials。好处 2、摆放更多桌 椅,让学生有更多地方自习。

【学生态度】:男生反对。理由 1、学校应该用 technology 手段而非扩建图书馆 以节省 space, 比如将资料扫描成 electronic copy 储存到电脑里可以节省空间。理由 2、同学们爱去 student center 自习,不爱去图书 馆。学校减小学生中心只能导致学生自习空间更少。

18**.** ****

A student writes a letter suggesting that school should ban the food cart.两个原因,一是 Not clean 二是为了学生的健康着想。

对话中女生不同意 一是校园不干净不是 food cart 的问题而是 not enough garbage can 的问题,学校应该多放置几个垃圾桶。二是学校的食堂也不见得有多 Healthy,而 food cart 除了提供 hot dog 之外还提供 fruit 和 juice 的健康食品。女生可以买东西吃而不会在课堂上 hungry.

19**、******

先看了一个老师发的通告。通告中说,从下学期开始,每三次作业以后要安排一个单独和老师见面的机会。考试后,老师会单独和每个同学谈话,分析试卷,这个时候同学可以就不同的问题和关系的话题提问。然后出现连个同学就这个通告进行讨论。

女: 你看到通告了吗

男:看到了

女: 你觉得怎么样

男: 我觉得好极了。你不觉得吗?

女:我不知道。

男:这样很好啊,老师和你一起讨论试卷,你就可以问任何你不懂的问题。平时拿 到试卷,有的问题你不明白为什么错,但是又好意思问,怕老师觉得你在抱怨。尤 其是你分数比你想象的低的时候。这次正好有了个机会可以和老师讨论试卷,还不



会让老师误会,因为你只是做了他让你做得事情。

女: 听起来好像是这样。

男:一对一单独谈话的好处就是你可以问任何你感兴趣的问题。这在平时是很难得的机会,尤其是在很多人一起上课的情况下。

20, ****

学校要取消一年级新生使用 parking pot 的资格,男学生不同意,主要原因有:1)freshmen 里只有 85 个人有车要 park,根本缓解不了问题。2)需求的车位远远大于 100 个。3)应该把荒废的 football space 作为停车场还差不多。

21, ****

一个学生写信给学校说应高增加 theater 的座位,因为现有的座位满足不了同学们看 play 的需求。女的反对说 1. 你装啥啊,一年才去看几回 play,而且每回去人也不多啊,所以根本没必要。2. 太费钱,学校又要欠债了,拿啥还。

22, ***

阅读内容:学校要展开环境保护项目,提高生的意识现在专业读才能参加。听力男学生同意。 1:现在大部分学生的环保意识已经非常强烈,出门都会关灯不存告示里说薄弱象校: 2:项目应该向全体学生成员开放特别是项目还要提供相关方面的培训。

23**、******

【公开信】学生写信给学校,提议应该允许学生在图书馆喝饮料。理由 1, 学生需要咖啡或茶来提神。理由 2, 学生都是成年人了, 会很小心, 不会弄脏图书馆和学校的书的。【学生对话】女生反对, 理由 1, 图书馆的不远处就有咖啡店, 可以去那里喝完后再回图书馆, 而且学习中间休息一下也很好。理由 2, 就算再怎么小心, 饮料还是有可能洒到书上, 长此以往, 学校就得换书和其他设备了。

24、****

Boy 的大学请别的学校 professor 来 lecture 但是现在这个演讲取消了,第一个原因是没人去,第二个原因是请别的学校的老师来经费贵。所以 BOY 和 girl 在听力里辩论。boy 认为没人去听演讲,因为学校只在学校的 website 上打广告应该贴满校园,让别人知道。第二个,如果能让 professor 住 campus 就能减少 hotel 的费用。

25**,** ****

学生建议大学提供机会让可以和校外的 mentor 交流, 在校外的 office 里。不仅讨论学生活动, 并且对今后找工作有帮助。 听力里女生反对这个提议作 1. 学生都太忙了, 没有时间到校外的 学生都太忙了, 没有时间到校外的 学生都太忙了, 没有时间到校外的 office 去和 mentor 交流, 其实学校里就有一 交流, 其实学校里就有一 个 student center 可以解决这



些问题。 可以解决这些问题。 可以解决这些问题。 2. 可以问父母, academic advisor 和 professor 了解这些信息。太多人给反而让学 confused。

26**,** ***

【阅读】学校准备在下一学期举行一个 library training day, 帮助那些刚上大学的学生学会如何使用图书馆查找资料。培训完了之后还要布置作业,确保学生们都学会了。

【听力】男生说这个计划很糟糕,因为 1、现在大多数学生都是用自己的电脑查资料; 2、即使要用到图书馆订阅 journal,也可以使用自己的电脑进行查找; 3、新生本来就很忙了,还要给他们布置作业,会让新生更忙。

27**,** ***

【学校通知】为了帮主生解决电脑问题,准备雇用一些 paid student technician。这些 technician 要住在宿舍, 为了给大家提供 24 小时的服务。作为回报,住宿费用减低一半【学生意见】 Conversation: 女的觉得这是个好主意,: 第一点. 她有一次做作业到很晚,电脑 freeze 了,修不好她只能抱着一大堆书去图馆用电脑。但是第二天个朋友说这是个很简单的问题,一下子就解决了如果有 友说这是个很简单的问题,一下子就解决了如果有 student technician能帮她解决这个问题,就太好了。第二点降低一半的住宿费很不错,因为太贵了她也想去竞选这个职位。

28, ***

学校打算培训一批新的宿舍管理员,通过老经验交流方式。女生觉得这是个很好想法首先她当后有很多经验如何去处理事务纠纷等问题,这样的话新人能够从里学到。其次也老一批宿管有时间很多经验如何去处理事务纠纷等问题,诸如学生宿舍的调配什么。

29**、** ***

【学生提议】一封 letter 建议学校在 computer tab 增加 sign-up sheet 【原因】现在用 paper 要等很长 时间,预约可以提高 efficiency 【学生 态度】女 disagreed(1)如果规定用 computer 的时间会使学生 inconvenient and low efficiency; (2) time slot, 学生们换来去会造成 loud noise。

30**,** ***

【阅读】学校要把学校的一个 theater 租给一个 local group 当地剧团排练。(1) 因为暑假 theater 没有学生用,如果租给剧团排练,那么有 summer class 的学生就可以有娱乐活动了;(2)可以赚钱修设施

【听力】学生同意 (1) bring entertainment to students, 能丰富学生课余生活。提到去年暑假在 学校没有体育艺术活动,很无聊 ;(2) the rental fees 能用来改善剧院的设施。seats are uncomfortable and old



31**、*****

proposal: a student suggest 图书馆限制同学们借书,最多借十本,因为 1. 大多数人一次借的太多,看不过来 2. 许多人借的时间太长,都丢了,这样可以减少图书馆每年丢书的数目。女生反对: 1 要给好几个科目写 paper,喜欢用很多书,至少 20 本,而且所借的书都会看。2 从来没丢过书。

32, ***

【学校通知】: The lounge in the dorm should be changed into study room. 宿舍休息室应改为研究室 Reason 1: People can go there to study. Reason 2: The study room should be equipped with computers. 【学生对话】The man agrees. Reason 1: It's too noisy in the lounge because people watch TV there, and the dorm rooms can be noisy too because the roommate is always on the phone or listening to music, and they have nowhere to study. Reason 2: Computers make it so much more convenient to study, because not everyone has a computer, sometimes they have to go to the library to use the computers there and the library is closed when it's too late.

33**、** ★★★★

Reading part: (在大学总会有一星期时间让新生重新定位自己) There always a week's Orientation for freshman of university. One person suggest: go camping, in order to know each other better. Listening part:

- 1. Orientation's aim is to know more about school's facility, buildings services like computer lab. But camping have nothing to do with this.
- 2. Camping's equipment is very expensive, it's a waste to use it for a month and put it in store for a year

34、★★★★

【学校通知】:学校要投钱建设一个会议室,有人说一方面会议室可以为一些学生提供交流 research 的场所,另一方面租用会议室费用很高,很多人负担不起费用。【学生意见】:然后男生不同意这个观点,他说一方面学校应该把钱投入到其他比如体育馆等文化设施上更有必要,而不是投入到学术设施上。另一方面,学校已经给物理学院还有其他学院提供了各种 funding,学生可以向各自的 department 申请使用 funding,(只是手续麻烦些),而且好多同学根本不知道 department 有这项 funding。

35**,** ***

Reading: 有人建议学校建的新 computer lab, 因为旧的 computer lab 太挤, 排队得等好久, 另外学校的 literature building 里面有位置正好可以用来建新 lab. Listening: woman 的观点是同意这个方案, 因为她自己就经常排很久的队才能进



去写作业,另外 literature 的学生经常要用电脑写论文,学生在他们上课的教学楼里写论文比较方便。

36**、★★★★**

Announcement: the enrollment in the summer school has declined 暑期学校 人数下降

Measure 1: shorten the summer school time from 6 weeks to 4, and this allows students to go on a vacation or go home after the class

Measure 2: lower the accommodation fee

Listening: agree

R1: He went to a summer school last year but ended up having only one week left before the next semester began, and he felt like he didn't get any rest at all.R2: Reducing the accommodation fee will allow students who want to go to summer school but are concerned about money to get a chance for enrollment.

37**,** ***

Reading: University theater is planning to prohibit eating food in the stadium. (学校剧院计划禁止在场地内吃食物) Reason 1: eating is a distraction to other members in the show, and avoid eating increase the experience. Reason 2: students don't bring the waste out of the stadiumforget to dispose.

Listening: The woman agrees with the notice. Reason 1: Noise. Someone eats popcorn and distracts her. Reason 2: Dirty. Someone leaves the popcorn box in the stadium.

38, ★★★★

Proposal: (学校应开放更多的自由班) the university gym should open up more free group classes like yoga and karate

Listening: agree

R1: she and her friend have been to group classes like this and there're a lot more fun than doing sports alone

R2: a lot of students can volunteer to teach, so the classes can be free, and they can ask teachers from city gym to volunteer as well

39**,** ***

阅读,学校希望更多学生购买报纸,两种方法提高读者数量,降价和送货上门。 听力,女学生不同意,1 价格已经很便宜了50 分,价格没什么影响。2 没有那么 多工作人员,没有人力和车。

40, ***



Reading: 有人提议说在 study lounge 做 group study 不好,因为相互打扰,建议把它改成 for individual study,同时建议 group study 在图书馆的会议室 (conference room) 讲行。

Listening: 同意

R1: 她表示根本不愿意去那里,有一次为了赶 paper 在那里学习,吵得要死不能 专心,要求同学安静,但周围人只安静一小会然后又继续吵吵

R2: 同时她赞同 conference room for group study。因为有门,不会吵到别人,同时桌子很大椅子很多;然而 lobby 的桌椅很小,需要拉到一起拼起来

41, ***

Reading

(建议学校让寄宿学生校园停车) A student proposes to the school to let boarding students park their cars on campus. He suggests the school can build a new parking garage on the empty space near the gym. He thinks having a car on campus is useful to get to job sand other activities in town.

Listening

The girl does not agree with the proposal. Since the school already plan to build a new music building upon that empty space, the school has no space for boarding students to park their cars. In addition, students can use public transportation, such as bus, to go wherever they want.

42**、** ***

阅读: 学校要求大学生都要选一门艺术课 (music, theater 等), 但学生写信觉得不应该强制, 因为有些学生在校外自己已经学了艺术课了, 例如写信的学生他自己就在校外学了 violin; 而且学生可以提交 sample of their work 来证明自己学过。

听力: 学生不同意信里的学生的意见,觉得学生有必要强制学习一门艺术课。理由 (1) 就算你在校外已经学过一门艺术课,也可以学别的 art course,比如学 music 的可以学 photograph,这样可以 explore different areas;理由 (2) professors 都很忙的,没时间看那么所有学生 submit 的 sample.

43**、** ***

【学生倡议】: 学生写了一封信提议学校 Improve library,集中两个方面,一个是增加可以查书的电脑;另一个是 add faculties。【学生意见】: 男生表示很支持。第一很多学生在图书馆发邮件做 research,要排队才能用上电脑 look up books。第二 这些 faculties 都是学生可以增加工作机会。

44, ***

(建议学校限制某种艺术课的人数) A student has written a letter suggesting that the university should limit the number of enrolled



students in the poetry class and the woman in the conversation agrees with this proposal. First, the student in the letter believes that students in a smaller class can get more feedback from the professor. The woman in the conversation also supports this because in the past when there were more people in the class, it was difficult to get the personal attention students needed. With fewer people in the class, students will have the opportunity to learn better and the quality of the class will improve. In addition, the student in the letter proposes that the university enroll the best fifteen students who are really serious about the poetry class to ensure best learning results. The woman in the conversation finds this idea helpful because there will be more competition in this class among students who care about and want to do well in this class. Therefore, the woman is in favor of the student's proposal.

45、★★★★

【学校通知】大学里下学期要提供一个 student interview workshops 给学生们参加面试的建议。而且这个 workshops 会分成很多个专业领域。所以每个专业领域都会有不同的人来指导不同的学生给出 specific suggestions。【学生对话】男生同意这个计划。理由一:周围大学都不提供这个 interview suggestions 给学生。而未来这片地区的就业竞争对手就是这些学生。所以如果我们学校提供这种workshops。我们很明显比他们会更 competitive。更容易找到工作。理由二:大学会从不同的专业领域的对口行业找人过来教大家面试。这么做将不定可以 lead a job。所以将不定我们可以遇到某个面试老师他正好在我感兴趣的行业工作或者正好是我想去工作的那个公司的职员。那不正好么。一来 work 可以 keep connecting with him 获得更多相关的行业信息二来将不定我就此可以获得一份理想的工作机会也说不定。多给力。

46、★★★★

【学校通知】: 大学计划增加校车班次和走更合理路线。好处 1、对学生来说更方便。好处 2、学生可以不用开车来

学校了。【学生态度】: 女生赞成。理由1、如果她有两节课是连着的话,一个在这栋楼一个在那栋楼,去另外一栋楼不方便,会迟到。理由2、目前校车班次太少,她以前坐校车经常迟到,所以她只有开车来学校,但现在汽油很贵,很花钱,这个计划可以使她省很多钱。

47**、*****

【公开信】:一个学生提议禁止在学校中心骑自行车,尤其在楼与楼之间,因为很窄 (sidewalk is narrow),对行人很不安全,如果发现要罚款。【学生对话】:女生表示反对。一点是说其实很安全,因为骑车的人很 responsible 和小心。另外一点好像是专门请个人来看是否有人违规,太浪费资源和时间 (waste of



resource and time, if they bring security guard to take care of them.) $_{\circ}$

48, ***

Reading: A letter for a university, written by a girl. 计划在外边建造座位 Seats are planning to be built outside (on the lawn). Listening: 男反双: 1. Another dining room is closed. It will be better if that dining room is open, and students can use both. 2. Some people will play soccer on the lawn, and it will hit some people.

49、★★★★

【学校通知】: 学校计划停止 publish newspaper about art and entertainment, 把 information 都放到 web 上去。【学生态度】: 女生不同意。理由 1: 不方便得到信息了。本来就不怎么关注,更没时间到网上去查看,这下一些活动更没人参加了。理由 2: 学校应该给 newspaper reviewer 发钱,就可以继续 publish 了。

50**、★★★★**

文章内容: 学校出公告要建一个 housing office for off-campus. 对话: 女生同意觉得很好. 原因: 1)是 on-campus 的 dorm 已经 overcrowded 了. 2)是新生不熟悉本地环境. 这个 office 正好帮助他们. 问总结女生观点

SPEAKING 4

1, ****

emotional reasoning 人类对一件事抱有负面感觉会影响他对事情的真实性的判断,要去寻找负面感觉的 evidence 看看存不存在。教授举了个例子,他刚加入 psychology lab 工作时,同事之间互相邀约聚会却没邀请他。他以为自己不受欢迎,实际上想想只不过是大家不熟。主动沟通后就没问题了,教授举的例子怎么 illustrate emotional reasoning

2**,** ****

Reading: Concept of reactance, 当人们越不被允许做某件事情,人们却越想 去做。

Listening:

Example 1: Kids play, if their parents do not allow them to play, they are more likely to go to play.

Example 2: Soap contains an poisonous material, but when soap is limited to be used, people will miss it.



3**、★★★★★**

【名词解释】(一种现象)许多动物看不到,但是可以躲避障碍捕捉食。教授举例蝙蝠吃老鼠,只有在晚上出来活动但是鳊依然捕捉得到.因为它靠发射回的音辨别障碍物比如树而且它可以分辨障碍物是树还老鼠。

4**、*******

developmental response 就是植物可以调整自己适应环境的改变。教授举了 pine trees 作为例子。这种树可以长在阴凉地方或者 sunny place。长在阴凉地方, SOIL 湿, 就不需要发达 extended roots system 去生存。长在阳光好的地方, 土地干, 需要发达的根系汲取充足的水分。

5**,** ****

【名词解释】natural consequence 阅读讲的小孩做错事,大人不用惩罚,由着做错事的结果来惩罚孩子。【讲座举例】教授给了个例子,教授 5 岁的女儿经常把玩具放在后院,平常教授都帮女儿收拾。 一天女儿还是把玩具放在 后院,教授没有帮收拾,那天晚上下雨,把她的玩具损坏了,女儿在这件事后认识到自己的错,以后再也不帮玩具放后 院了。

6、****

audience profile(广告受众的需求)。讲做广告之前,要 gather and analyze 潜在消费者 customer 的喜好和需求,针对他们的 personal 喜好和需求设计 告。教授举了个卖牛奶的例子。有个 milk company 想推销它的牛奶,先在超市做了群众问卷调查,问了很多问题如 where, how often, who, how much 之类,确定 house wife 尤其 是 mother 是 primary 客户。这些女性客户购买牛奶的时候,看重的是牛奶的营养,不是口味,于是牛奶公司做的广告主要介绍他们的牛奶含有很多维牛素等营养物质。因此广告使销量很快改善。

7**、★★★★★**

名词解释:interest boosting:教学中常用的一种技巧(technique),就是教学的时候,要把教授的知识和学生现有兴趣联系起来(connected with what the students are interested in),学生就能学的更有效率。教授举例:他老婆是学校里的老师,教化学的。有一次要讲Marie Curie.但开始学生们都不感兴趣也不能集中精力,后来他老婆找到一个关于居里夫人的电影,说了一些她的发明和故事,而且电影里还有演员是很popular学生很喜欢的。所以很多对电影感兴趣的同学也就开始对居里夫人感兴趣,注意力很容易就集中了。问题:用教授的例子解释什么是interest boosting

8**,** ****

c 开头的 feeding。两种物种的共生关系。其中一种能从这种关系取得 好处,另一个不受影响。给例子是给了一种鸟和 cattle 的例子。这种鸟吃一种昆虫。这种鸟



跟随 cattle。当 cattle 吃草 的时候鸟就容易找到那个昆虫, cattle 不受影响。

9**.** ****

Assimilation and Accomondation

阅读里说: When chilren learn new object, if the objects fit in the concept they knew, they will fill it in that category, this is assimilation. Accommondation 的我记不清了,就不误导了。

听力里说: The profeesor's daughter, Jenny, always watches birds through windows. When she saw a bird she would shout":bird!bird!"since it has wings and feathers and it can fly. Later, when the profsesor took Jenny to the zoo and saw ostirch, she did not know it was a bird. The professor asked her:"what is it?" She hesitated to say:"it is a bird". 教授女儿很小,当看见有鸟飞的时候,让小孩说 BIRD, 在她的脑子里,鸟的概念就是小的翅膀的飞的东西。一天教授带女儿去动物园,看见 ostrich 也有翅膀,问孩子这个是什么,小孩犹豫下说是鸟,在这个事中,女儿改变了鸟的定义

10, ****

【名词解释】diffusion effects。就是做实验设两个对照组,但如果对照组收到实验组的干扰这个实验就失败了。

【讲座举例】 一个想要 research 一个 exercise 可不可以缓解 office worker 的疲劳。把一个 building 分成两组,并告知做 ex 的那一组不准告诉不做的那一组。结果几星期过去了,实验组的有人就跟对照组的人感叹啊,说做了这个 ex 神清气爽啊,结果对照组的人也去做那个 ex 了。 实验失败。

11**、*****

机会主义者:植物界有这样一种植物,当一块地的植物被不知道什么原因消灭的时候,这种机会主义植物就会赶紧占领这块地。但是当人家本来的植物长回来的时候,这个机会主义植物竞争不过人家,只好慢慢消失。

教授的例 是: 牛吃草。

12**,** ****

【名词解释】leader price,就是搞个商品降价,打广告吸引顾客来买,这就是领导产品...别人来了不仅会买这个产品,还会买其他的...所以虽然这个产品没赚钱,其他的赚了很多。

【讲座举例】教授年轻时在超市工作,经理把牛奶降价,打广告,许多顾客来买,顺便买了其他东西,像鸡蛋什么所以那周获得了更高总利润。

13**、*****

老师介绍一种动物自我保护的行为,就是变色之类的,让捕食者不易发现,进而忽略他们,然后用什么 cat fish 举例,说这种鱼生活在水利,当他们遇到危险,他们会变成和的 dead leaves 差不多的东西。捕食者只吃动物,不吃叶子,所以这种鱼就



被忽略了。就自我保护了。

14**、******

动物之间 cooperation,协同作战抵御捕猎者。动物迁徙时,如果一只停下来喝,其他也会一起停下喝,再继续一起迁徙,因为 there might be predators like lions on the dry open grass,单独行动很危险。

15**、★★★★★**

学术话题,学术名词记不清楚了,是生词,但是有解释,很好理解,意思就是camouflages,对话中主要讲海洋动物如何做隐蔽的,从而躲避海星的捕捉。

16**,** ****

convergent evolution the process in which unrelated animals develope similar traits. Example used was the aarkvard, a pig like animal, and echidna, a small animal in Africa. Both animals eat the same insects who lives in complexly mud holes. Both developed long sticky tongues that can be used to eat the insect. (岩同进化)

17**、*****

【名词解释】:记忆心理学。轨迹法(method of loci)。借助轨迹法按顺序 image 记忆东西的方法。选的东西要 vivid,更 好记。

【教授举例】:教授举了个记 names of planets 的例子。记 names of planets 时可把每一个行星的名字当作一个去 student center 路上的标志去记忆:比如你要 from your dorm to student center. The first thing you see is the front door, then the tree, then the status in front of library then the building。再一一对应,比如 to memorize names of planets in solar system, make Mercury as front door, Venus as tree etc。当考试时你就 do the same thing,用这些 door, tree 帮助自己回忆起 names。

18**,** ****

【名词解释】 contrast effect 大概意思就是说,人们在看一件东西的时候往会拿它和另外个类似比较而不是基于这个东西本身的价值。【教授举例】 教授举了了自己的例子 ,自己年轻的时候去找房一开始看了很多 small and crap,很受不了。突然看到了一个还可以的,因为和前面的房子比较 bigger and seems nicer。 就定下来了。 但是等他搬进去,发现还太小的家具什么都放不下而且 现在看起来也没有那么 nice。 他还是应该更耐心一点去找多的。 他还是应该更耐心一点去找多的。

19, ***

Reading: 关于 business, psychological risk

Listening: 一个公司打算卖 sports car, 调查发现有一部分人不会买 (because



of their personal beliefs—文章中提的) 因为 care 环境,于是公司改变了广告,说这个车 high efficiency, environmental friendly.

20**、******

【阅读】讲 optimal foraging, 动物捕猎时会用 energy-efficient approach 去捕食, minimize the energy to get what they need. Lecture。

【听力】例子是一种鸟, Croak 之类, 如何节约能量捕食 shellfish, 先是潜到水里找最大的, pick up the biggest fish in the lake, 然后把鱼从水里抓出来后在离水面 5 米高的地方把鱼摔下去。太低的话, 鱼死不了还得再摔一次。太高的话有点浪费体力飞那么高, fly 5 meters, no more no less, to drop the fish, crack the shell. 因为是一种 shell fish, 不能直接吃。 if high, waste energy. if low, need to do it many times, also waste energy. 5 米就是不高不低正合适。

21, ***

Aggressive recuiting 即商家在推广期间给与顾客一些实惠,积累顾客,推广期过后开始收费增加收入。

lecture 举了一个 gym 的例子在说明这种策略的有效性。具体是,gym 在推广期让消费者免费获得健身指导,一个月以后取消免费政策,结果大部分人都继续使用该服务,于是增加了 gym 的 customer basis, 是有效的

22、****

【名词解释】: emotion display(情绪表达规则):

It means the expression of emotion depends on the society in which we are live in.

【教授举例】:The professor uses an example of his 4-year-old daughter. She had a birthday party. Prior to the party, parents told her that she should hide her negative emotion when she did not like the gift received. Her grandmother gave her cute clothes as a gift. But the girl did not like it and felt disappointed. Before her negative emotion became too obvious, her mother said the clothes were very cute. The girl suddenly realized that she should say thank you to grandmother and she did that.

23**、******

passive locomotion. Animals can be carried by sth in the environment without using their own efforts to some where full of resources. 教授举了 spider 的例子。spider 可以通过 jump 和 walk 来移动,但是走不了很远。因为它们身体很轻,环境中的风,可以带着它们到很远的地方(lots of insects, fewer spiders)。

24, ***



Reading: 心理学词汇 impact of bias. 意思就是我们会错误地 anticipate 我们的 emotional condition, 比如说我们总会觉得我们悲伤或者开心的情绪会一直持续下去。这都是由于我们判断失误引起的。但是另外如果发生其他不同的事件会让人 recovery.

Listening: 教授拿他女儿举了个例子。她女儿升学,特别想去一所学校,可惜没去成,就非常绝望沮丧觉得 life is ruined。而且她觉得她会一直不高兴下去。但是她还是接受了另外那所学校,因为很多 colorful activities,她慢慢走出了阴影,情绪也好多了。结论: 我们的 emotional condition 会被 other outside events 给改变。

25**、** ****

internal competition

reading passage:

companies have some successful products 占据市场;但它们会 introduce new products,于是 consumers 不买旧的买这个公司新的了。所以 internal competition 意味着同个公司内部 new products 抢了 established products 的 profits,简单来说就是公司内部自己的新旧产品之间竞争。但这是没办法的,必须引进新产品,因为新产品才能和别的公司竞争。

lecture:

教授说自己当教授前是一个automobile公司的总监之类的,他们公司之前有个top sell的 small cars,长得不好看但实用安全。后来别的公司的车挺时尚的,于是他公司为了竞争也产了一款新的 more stylish 的车。于是他公司的拥趸不买旧款买新款了。但这是必须的,因为为了 come up with 其他公司,与其他公司竞争

26, ***

Reading: extinction to ignore people repeated behavior. 意思是行为得不到 reward 就会停止,最后消失。

Listening: 妈妈带小孩儿到 grocery, 小孩儿一看到 cookie 就大哭不止, 妈妈怕丢人妥协买了 cookie; 以后小孩儿还会这样; 妈妈为了让小孩儿停止这种坏习惯, 在小孩儿哭得时候, ignore him, allow him crying; 以后就不这样了。

27**、** ***

【名词解释】

刺激区辨 (stimulus discrimination)。

有一些动物会通过 sound, movement 等等来作为 stimulus, 另外的动物会接受这些信息,但是有很多动物都要传递信息,他们怎么分辨是自己人在发出信息。动物们依靠听辨不同的声音,来判断危险和安全。

【教授举例】

lecture 里,教授以海豹的主要 predator 即海獭为例,说并不是所有的海獭都吃海豹。只有一个物种吃海豹,其他的对海豹无害。而这种吃海豹的海獭发出的



sound 是单一的, over and over again. 而其他的发出的则 more complex, like music。所以海豹可以通过区别这个声音来判断是不是它们的 predator。如果是的话就赶快 run away, 如果不是就不会 escape, 因为会消耗能量。

Question: 用听力的例子解释对 stimulus discrimination 的理解。

28, ***

环境的 self-purification。

森林里的 stream,落叶会掉里面,如果不及时清理的话就把河道堵住了,对鱼、河都不好,好在 stream 能 self purification,里面的 bacteria 能 broke down 叶子,这样就不会对环境造成危害了。

29, ***

先听了一段话,讲了动植物之间的关系,用的蜜蜂和花的关系。先说蜜蜂和花可以互惠。蜜蜂采蜜当食物,同时给花传播花粉。后来又说了,还有一种情况就是不平等关系。举例有一种花有很鲜艳的颜色,引诱蜜蜂去采蜜,但是其实没有花蜜。虽然蜜蜂没有采到花蜜,但是还是传播了花粉。最后问,花的花粉可以传播,但是蜜蜂得到了什么呢?

30**、★★★★**

【名词解释】: 讲了 search image

【教授举例】: 鸟吃虫子的时候,因为叶子是绿色的,虫子也是绿色的,所以不易发现鸟吃的不多,但后来鸟在虫子身上找到了其它可辨别的几号,因为好定位了所以找的也快了,还会抓几条留着以后吃。

31, ***

【名词解释】: place marketing, 一个地方利用当地特色来吸引游客。【讲座举例】: 例子是一个临海的 town 不仅有美丽的海滩,还有一个特点是可以骑单车,所以这个 town 就用这个特点吸引一些喜欢运动的游客,主打运动项目牌。集中宣传来这个 town 不仅可以欣赏美丽的海滩,还能打排球,骑单车,参加各种运动项目。这么做的结果就是吸引了很多 active 的年轻人,town 里的旅馆,饭店都蓬勃发展了。最后自然这个 town 的经济也发展了。

32**、** ★★★★

外包一部分工作给其他公司做,这样小 business 就可以 focus 自己的专业 producer servise,外包。通常可以选择所有过程都自己做,或者选择把自己不熟悉的部分外包给别人做,这两种做法。一个教授说,他的朋友开餐馆,一开始都是自己做,包括 accounting 部分,后来发现在 accounting 上花了太多时间,还容易有错,就外包给 accounting 公司,这样他就能专注于自己喜欢和擅长的工作了。

33**、** ***



【名词解释】 Latent demand means that potential customers needs can be identified by the companies thus better meet the needs of the customers. 潜在的客户需求【讲座举例】 Example: People used large stereos to listen to music at the beginning, later smaller stereos appeared and people started bringing them to outdoors to listen to music. Some companies sensed this latent demand, and they figured that isn't it great if people could listen to music in public but privately instead of playing it out loud? So they made tiny stereos with ear buds, and it was a huge success and there was no competition back then.

34**、** ***

Reading part:动物群有两种: 关闭 (不接受其他) 和渗透 (欢迎别人)。 Animals group have two kinds: closed (don't accept others) and permeable (welcoming the others). Permeable group is better because new members bring new knowledge.

Listening part: chimpanzee is a good example, they leave home since they grow up, join into a new group. And all are friendly easy to live. Bring new knowledge, different chimpanzee live in different place before. One champanzee perhaps use sticks to get eggs from nest. Others watching him while he is doing this, and they learn that too.

35**、** ***

多种方式传递同一种信息,比如 deer 在森林里面碰到狮子,她会翘起尾巴,别的鹿看了就知道了,但有些没看到,这个鹿就会跺脚发出噪音来叫大家走。

36**、** ***

【名词解释】: 教授提出了一个概念: restraint bias。【教授举例】举得例子是他的女儿在上大学,特别喜欢购物,经常把钱花在买衣服上。后来学校要组织大家去墨西哥旅游,所以她决定不再买衣服,不再靠近商店,并且做一些兼职来 save money,她原本认为自己的这项决定会很成功,直到某一天,她的一个朋友想让她陪着去购物,她说她自己肯定不会买,只是陪着朋友去,结果最后她看上了一件衣服,花光了她所有的钱。

37**、★★★★**

Reading: Oversimplified error. (简单化的错误) People tend to oversimplify the cause of an event.

Listening: The professor ran into his friend at a party. They talked about how people today live much longer lives comparing to 100 years ago. His friend said that people live longer because of the advancements in modern medical practice. But the professor pointed out there are other



reasons being ignored here. Such as better safety regulations, and people are paying more attention to healthy diets.

38**,** ***

Reading: (生物拟态) biological mimicry is when scientists get inspired by observing the living habits of animals and plants, and then apply them to human life.

Lecture: the professor is talking about a broad and flat plant called lily pad which usually floats above water while the root of it stays underwater, scientists invented solar lily pars based on this plant, and it's a kind of solar device with a broad and plat panel floating on the surface of water with the generator underwater. It can absorb energy from the sun the create electricity.

39**、** ***

Reading: Definition: Facial feedback(面部表情反馈), we believe that our emotion causes our facial expression. But it is not true. It is our facial expression determine show we feel.

Listening: The professor gives an example of an experiment. He gives out the same math problem to two groups of students. Everything is the same except one. He asks students in Group A to smile in the experiment, and asks students in Group B to present frown and other unhappy faces in the experiment. As a result, students in group A say they enjoy the math, while students in group B say they are tortured.

40、****

niche construction 森林中某种蚂蚁只栖息在一种树上,在那里筑巢,吃那种树的树叶,有其他树或者植物在附近生长的话,蚂蚁就会去放毒,这样就只有它赖以生存的树可以很好生长,获得更多资源,进而枝繁叶茂,蚂蚁的领地也不断壮大

41**、*****

【名词解释】读一篇短文,大概是记忆的 AMINIA (不确定) 【Amnesia】意思是有人的记忆不确切,记得一样事情,但是不知到记忆的 SOURCE 是什么? 有人把自己读的书,听的故事,看的电视当成自己的亲身经历。【教授举例】有次他去妹妹家,看到妹妹家外面的蝴蝶,说这和他们小时候看到的一样,妹妹不理解,教授说,有次我们去 HIKING,走得太累,想休息,结果在一个地方看到这种蝴蝶; 教授妹妹说,那是我们小时候看的电视。

42**、*****

Reading: Negative Externality, 个人的行为可能会让不相干的人感到不爽 Listening: 教授小时候家附近有片漂亮农田,风景好,周围居民都很 enjoy, 但



是农田主人想退休,于是把地卖给一家公司,公司建厂,厂房破坏美丽景致,工厂 烟雾造成污染,周围居民尽管没有参与这个土地转让的协议,但他们利益受到损 害,却无计可施

43**、*****

Reading

(教师期望效应) The teacher-expectancy effect refers to the tendency of students to perform to the level of their teachers' expectations. Listening

The professor used to teach a sixth grader Robber, who is quiet and sloppy dressed The professor left Robber in the slower-paced math group, and Robber never volunteered in class, did not do his homework and just passed the test; however, when the professor moved him to the advanced group, Robber was more energized by the fast pace, started to do his homework and ended as one of the best students in class.

44、****

【名词解释】fast following, 大概意思就是说, 一个全新的产品, 第一家公司做广告之后, 第二家公司过段时间 follow, 效益比第一家的好这种现象。【讲座举例】

45**,** ***

Reading: 讲一个商科的 term, 两家公司打价格战。A 公司产品(照相机)好,名 气旺但是价钱贵,B 公司没有名气,产品也一般,但是价格便宜。Listening: 人们先对比了下,觉得 B 还是划算所以买 B 家的多了。这时候 A 就着急了啊,卖不出去照相机不就砸牌子了么。因此,A 也开始降价销售。最后,A 卖出的照相机最多,A 赢。

46、★★★★

The professor talks about egocentric thinking in children 儿童自我中心思维, which means that children think other people will see or understand the world in the same way like them.

e.g. A child was lead in a room with a small house in it. The child was standing in front of the house, which has a red door. The researcher went to the other side of the house. When he asked the child: "what am I watching?", the child answered: "A red door" which was exactly the thing that child was watching.

47**,** ***

Reading: motivation research of consumer 客户购买东西的动机:是公司为了调查消费者为什么不买他们产品的调查但是有的时候消费者自己也 aware 不到为什么



么。问卷调查不能有效反映顾客的 motivation . Listening: 教授说了一个例子。一个制衣 cloth 公司因为运动衣 cloth 不畅销,所以做了一个调查。他们没有直接问为什么,而是给 people 杂志和剪刀,让他们剪 cut 下来认为适合公司产品的图片。顾客剪下来的都是运动员图。所以就反映顾客认为他们的运动衣只适合运动衣,不适合大众。于是制衣公司就改进了。

48, ***

【名词解释】attribution error。就是说在判断某人的行为的时候,人们倾向于把该事件归结于个人的 personality,而没有考虑到外界的客观情况。【教授举例】教授说他曾经参加一个会,迟到了,会议中他向 chief 提了个关于 new course 的问题,chief 很生气因为在会议开始时他说过这次会不讨论这个问题,他认为教授是故意忽略他的 announcement,但教授其实是迟到了没听见

49, ***

【名词解释】Insight learning。在观察周围情况后,动物能相处解决问题的方案。这就是 insight learning。【教授举例】:举例大猩猩 (Chimpanzee)如何获取食物的例子来进一步阐述这个理论和概念。香蕉在很高的天花板上(top of its cage)挂着,猩猩第一反应是跳起来去取,一次两次甚至三次,太高取不到会失望和沮丧。Then it give up and sit down for awhile,经过思考,他发现屋里有 box,于是他拿来一个 box 垫在自己脚下再去取,还是不够高,他又拿另外一个 Box,(use box on top of other boxes)直到盒子的高度足以让他取到香蕉。

50**、★★★★**

Reading: 内在原因,当人们找事情原因时,找自己的原因叫内在原因。它可能会让人失去自信,也可以自我鼓励更加努力。

Listening: 教授举例: 自己在汽车公司管理销售,第一个星期很落后,跟不上进度,找自己的原因,觉得是自己的效率不高,不够有条理,所以改进的方法,最后提高了效率。

SPEAKING 5

1**、★★★★★**

一个学生遇到 time conflict, 要去 career fair 又要去打工,那个女的说,你可以请 coworker 帮忙,但是男的说他不想,因为 boss 很 nice 不想惹麻烦。后来那女的又说,你可以先去几分钟再去打工,可以先接触那些公司,之后再慢慢跟人家联系,那个男的说万一先去的没有他中意的公司呢?

2, ****

一个女写的 paper 需要本书,学校没有。解决方法一、state U 有一本,但是寄过



来要好几天。解决方法二、开车去取,但是单程2小时,要翘课。

3, ****

春节假期,宿舍关门,男生家太远,不想回家,但没有地住。

(1) live with his friend Nick, Nick 家离学校近,还可以和 Nick 的家人一起度假。但男生担心他可能 have no time to do the paper。 说男生可以假期结束后写,不过时间就不多了。男生自己说出方案(2) 教授全家要去意大利度假,他可以去帮教授看房 live in professor's house and help to feed his pets,这样男生可以专心 focus on paper。但他怕一个人会很无聊,而且教授的 house is out of town,他又没车,很不方便。

4、****

【学生困难】: 男生要搬新 apartment, 但是那里面已经有家具了, 他的家具没有地方放。他只租这个 apartment 一年。【解决方法】: 女生建议 1, 把家具 store 起来, 但是 store 也有费用。2, selling。还可以得钱, 但是他明年搬家了还要用家具。

5**,** *****

the student's landlord is going to sell the house and there's a buyer who's eager to buy it, he has only a bit over one week to move. Solution 1: a friend of his is looking for a roommate near his university, but he can't concentrate on his study. Solution 2: he can live with his parents, but too far away

6、****

一个女孩忘带做好的午餐了,下午还有三节课,她在下课之间没办法吃饭。男生建议她要么回去拿,要么在学校餐厅买点。女孩说不想花钱,而且餐厅也没自己做的好吃,或许可以回去拿,但怕耽误上课。问你的个人观点。

7**、******

男生急着要完成艺术 paper,但必需要去 museum 才能完成,而 museum 明天就要关门了,只能今晚去,可是这个男 生今晚又有课要上。 女生给了两个建议: (1)向负责 paper 的教授请求延迟交,男生说这样教授会生气的; (2)向今晚上 课的老师请假,然后去 museum,缺的内容可以回来再抄笔记,(男生从不缺课,上课的老师会体谅他)。

8**,** ****

【学生困难】: 男生他答应他朋友下午 5 点要开车送他朋友去上班, 但他有个会议也是在 5 点。时间冲突了。 【解决方案】: 两个方案: 方案 1、打电话给他朋友, 取消送他朋友。方案 2、送朋友去工作, 但开会可能迟到。转 述男生的困难和方案, 你的建议及理由。



9、*******

女生的脚踝在她踢球的时候受伤了,没办法开车,而她还有个兼职去教书,到那里没有公车,想搭计程车,太贵;男生也觉得出租贵,建议她找个朋友搭她去;女生说到那里太远,要个把小时,她让朋友带过,但不好意思经常让朋友麻烦。简述女生的问题和提出的解决方法,说出你的建议。

10**,** ****

女生把她老妈的车停在了校园,怕吃罚单。她打算去把车开走,男生建议别管,因为不容易被发现,而且快上课了,再说就算罚也就是一点钱。

11**、*****

女生带 6 班这学期,她被选中的女子篮球队。平时篮球训练占用了她太多的学习时间。【解决方案】:女生自己说出方案 1:要退出篮球队,因为它花费太多的时间。男生说她球队在得到应用,多次放弃了很可耻。男生说出方案 2:放弃一些类是不那么重要的必修课。反正也不是但女生说好几十。额外的课程可能会让她参加研究生院的竞争。

12, ****

有个男学生 Sam 负责在学校放电影,然后这星期他还请到了 professor 来介绍电影(在电影放映前)。但是 professor 临时家里有急事就 cancel 了这个 lecture。Sam 自己就想了两种解决办法,一个是 reschedule,但 是怕好多学生临时没看到通知还是去了。另外一种是他自己准备材料讲,但是就会少了 Q&A 环节,因为他没 办法回答学生问题。

13**、*****

【学生问题】g g 碰到的问题:要在的 newspaper 上发文章,但是照片处理出现些问题。

【解决方法】mm 推荐方 法 1,不要放照片上去。但是 gg 觉得这样文章缺少吸引力。方法 2,还有一天的时间,争取重新去拍照片。

14, ****

Problem: The women is attending a play, but shes

busy with her school work, so shes afraid that attending the play might influence her academic performance.

Solution 1: Quit the play Comment: shes majoring in theater, and she is not attending the play just for fun, it's beneficial for her career

Solution 2: Drop some of the required classes, take them next semester Comment: she has to start over on these classes, it sa lot of trouble

15, $\star\star\star\star\star$



problem:

the man has a conflict : he wants to attend a film discussion meeting tomorrow but he also has to dine with his cousin tomorrow.

two choices:

1 the woman dines with cousin for the man

advantage: cousin will know more people

disadvantage: the cousin is shy, dining with the woman may be uncomfortable.

2 the man will not attend the meeting.

disadvantage: the film discussion meeting is really interesting.

16**,** ****

[Problem] The man in the conversation attends a club and they would like to travel to France, but he doesn't have enough money to pay for the plane ticket.

(Solutions)

- 1. He can work extra ten hours every day at the restaurant.
- 2. He can sell his guitar to pay for the ticket. He hasn't been using his guitar for a long time.

17**、******

【学生问题】女生的问题是:要做一个 project about film class,今天要拍但是有雨,而且还有两天截至日期,

两个解决方案:1)可以转向 building 用这里的 scenes。2)可能明天拍,因为明天 weather becoming better, 但是问题是明天她需要编辑,并要完成这个 project,没有时间。

18**、******

Problem: 一个男生,因为 miss bus 迟到了。

Solutions: 1. 这门课的老师很介意学生迟到,所以他不想去上课了,这门课可以有一次缺课不扣分的机会,2. 但是下周要考试了,还有不明白的,又想去上课。

19**、******

女生要参加 camping 但没有帐篷,

有两个解决方案,一个是向朋友借,但是很旧,如果下雨也许会淋雨, 另一个是自己买,但是有点小贵,也许不喜欢了以后不再参加,觉得比较浪费。

20, ****

【困难】重写报告 rewrite report, and in before the final grading 【解决方案】:1:leave town for family reunion, hand in at the beginning of fall semester, but no library resources available at home solution 2:



do it now, and in in one week, miss the family reunion.

21, ****

是一男的有一乐队要表演,组了个场子,但是场子那时候被占了,solution 1 是换一地,但是那太小了,容纳观众有限,solution 2 是跟另一个 band 一起表演,但是表演时间就太短,没法充分表现。

22**、** *****

选课的问题。男生说他想选美国文学,但是太火爆,这里不确定,要么是选不上,要么是即使能选上,也挤不进讨论里面去(discussion)。两种办法,一种是干脆选个别的课,不选这玩意了。一种是现在不选了,下学期或者明年再选。

23, ****

男生要写 Paper, 教授推荐他一本书。这本书教授又推荐给了另一个同学, 结果那个同学借走了。而图书馆只有一份。

女同学跟他说你可以在网上买个, yet the man student thinks that it is too expansive, 女生说没准其他科目也用得上呢?第二个解决方案, 找那个学生一起看呗。男生说他问过了, 但那个学生说她看完了才借给他。但这个 paper 下周就交了, 等不了啊。

24**、******

一个学生获得了一个 internship, 但是报到第一天她生病了。【解决方案】(1)在家里休息, 但是学生觉得实习第一天, 害怕给 boss 的印象不好; (2)去药店买药, 上班只上四个小时她可以晚上休息, 可以坚持

25**,** ****

女: 我现在不知道我该怎么办?

男:怎么了?

女: 我买了一张今天晚上的话剧票, 是莎士比亚的哈姆雷特。我答应和我朋友一起

去。但是我忘记了,明天有一个非常重要的生物学考试。

男: 那怎么办啊?

女:只有两个办法。第一,我带着书去,在路上先看一部分,等看完话剧再回来完成剩下的部分。第二,就是取消这个约会,不去看话剧了,专心复习一整个晚上。

男: 你有时间在路上看吗?

女:我们大约花一个小时在路上,如果我和我的朋友说,我明天要考试,现在不能social,我想他们会理解的。我也不知道,总之我真的想去,已经买了票了。

26, ***

【学生问题】男生需要在寒假帮历史教授写新书,不能回家 但他同时是篮球队员,需要每天去 gym 锻炼。不过学 校的 gym 冬天不开门。【解决方案】 冬天不开门。【解决方案】 1. 去 town 里面的 gym。有 one-month-membership 刚好



可以 cover 整个寒假。里面他需要的所有器材。但是 75 一个月太贵了。2. 去户外跑步。 但是会很冷

27**、** ***

【一个问题】男生明天要和同伴 act in a play, 结果同伴 ,结果同伴 sick。 【解决方案】女生建议: Explain the situation to the professor, 改天再演。但是男生 disagreed: reschedule 到下周,还有另一个 play 要 act, 男生自己有一个想法:说朋友愿意带病演出。但是男生觉得这样做会很不人道。

28**,** ***

男生有问题, 打印机坏了, 哲学课的论文的最后几页褶皱了。

两种方案

解决方案一: 另外打一份。弊端是浪费了经济课讨论小组,

解决方案二:是找教授说明情况。弊端是让教授觉得不够重视,发表自己的观点

29, ***

【学牛闲难】:男牛的朋友去他寝室玩把他室友的台灯弄坏了。

【解决方案】:方案一:把家里一个差不多的拿来。好处:他室友也喜欢的。坏处:俩台灯不一样。 方案二:商店里去买个新的。坏处:没有一模一样的了。而且贵。

30**、★★★★**

问题: 一男想要把 notes 还给 Tina, 因为她要用, 他在约好的地方等。Tina 没有来,这个男的打电话 Tina 也没有接。明天就该考试了,这个男生马上也有事情。solutions: 女生有两个建议,1、放她 dorm, 男生说这样他的 part time job 就迟到了。2、可以通过 can pus mail, 然后给 Tina 的手机留言,但是男生说怕 Tina 下午才能收到笔记来不及复习。

31**、******

【学生困难】女生找到了一个 summer job, 并且在 town 找到了住房, 不知道自己的宿舍怎么处理(女学生拿到了 summer job, 但是希望 summer 后还能租住这个房子, 其间怎么办)。【解决方案】男生给了两个建议: 1. 可以把宿舍租给别人, 让租房者付租金, 但女生怕人家把宿舍弄乱。2. 两边房租都交, 但女生下学期要买新电脑, 如果两边都付了房租没钱买电脑了。

32**,** ***

Mary 本来要 Jack 去帮她搬东西。但 Jack 忘了,约了和朋友去 Art Exposition. 票都买好了。如果放 Mary 鸽子,Mary 只能找其他人,如果帮 Mary,Jack 就要把票卖给其他人。问怎么办。

33**、** ★★★★



【学生问题】 The mail was supposed to go to the seaside with friends, but Mary asked him to go help her to move on a short notice because she has to move out by tomorrow. 原本要去海边,但有人请他去帮忙 【解决方案】1: Find someone to replace him. It might not work at this last minute. 2: Cancel his appointment with his friends, but he has been planning to go for long, and later the weather will turn cold, and they can't go to the beach any more.

34**、★★★★**

【学生问题】一个男生上课总是迟到,因为他上学路过的一个桥被关了。【解决方案】1. 他要么起很早,6点。但他不能起早,因为他在图书馆打工,晚上上班到很晚。 2. 要么 drop the class and take it next semester。但他不想 drop class,因为她很喜欢现在这个老师,下个学期就是别的老师教了。

35**,** ***

男的遇到问题,在公共学校的一门课有 15 个人,人太多,他不到老师的有效反馈,决定退课,他自己给自己提了两个 solutions: 一个是换到晚上,人少,但是晚上他可能有作业,课什么的。二是到暑假再选,但暑假他已经有两门课了,可能三门太多了。

36**、★★★★**

【学生困难】:一个女生得了感冒,所以作为志愿者她不能带小朋友们去动物园看老虎表演了。【解决方案】:然后她提出两个解决方案,一个是改天自己带着小孩去,因为他朋友又一个重要的考试要复习。另一个是让她的朋友替她带着小朋友去表演,因为今天是老虎表演的最后一天,小孩子们很期待看到老虎。

37**、★★★★**

Problem: 一个男生本来答应和一个女生一起去上 chemistry 的复习课, 结果临时变卦说他要去书店买一本历史课要用的书。

Solutions: 女生建议他先去买书,然后找她借笔记,不过她的字很乱,看不懂的话再找其他人借。第二种选择是陪她一起上 chemistry 课,然后明天再去买。男生说明天书可能就买完了,因为这个月初他去问的时候老板就说这本书很抢手,经常供不应求。

38**,** ***

Problem: (女生计划搬出学校去住) The woman is planning to move out of campus and she has found an apartment to share with her original roommate, but the apartment is too expensive and she can't afford it. Solutions: 1. Ask her roommate to find someone new to share the apartment with her. Con: Difficult to find a new partner for the roommate within such a limited period of time. Solution 2: Get a part-time job in



a restaurant. Con: Time-consuming, she may not have enough time to study or socialize with her friends.

39**、** ***

【学生困难】女生说她的 film study class 明天要看最后一个 film, 但是她有一个 doctor appointment so she could not make it to the lecture but she really wants to write her final paper on the last film because it interests her the most. 【解决方案】1. 男生建议她去 rent the film, 但是女生说 but she would miss the discussion on the second half of the class that her professor is very good at pointing out the techniques used, etc. 2. 然后男生说那你可以写之前看的那些 film 啊! 然后女生说但是这一部是最让我感兴趣的啊!

40、★★★★

【学生困难】女生失去了在校园咖啡馆打工的 PART TIME JOB 因为校园咖啡馆人流太少,她被 LAYOFF 了。她要付租金,要和朋友们出去玩,这学期不知道怎么过。【解决方案】一个方法去舅舅的咖啡馆打工,但是太远,她没有车,只能坐BUS,来回一个小时。另一个节省开支不玩了。

41**、****

man 的 roommate 要搬到 in campus, 所以他要找一个新室友。俩 solution, 一个是前室友的朋友, 人不错但是有些 messy。第二个是学校里贴 advertisement。问你支持哪个,为啥。

42, ***

sally 要做 presentation 却把 handout 落家了,家在校外很远,

S1: 男生开车送她, 虽然麻烦却也可吃午饭

S2:不发 handout 直接讲,但是她都准备了,而且有之会让听众更容易跟着她

43、★★★★

【学生问题】学期末,女生在一个很好的饭店订了星期四的位置让同学来聚一聚,但是有两个同学没有办法来。

【解决方案】她有两个选择:一、还是在周四,但是不能带这两个同学 二、安排在周五 但是周五很多同游要回家或者没时间,那他们就不能在定好的那个好餐馆。

44, ***

The boy was waiting for Greg (格雷文) at the student center to return the sociology book he borrowed for tomorrow's test. But Greg was in the library and forgot it. Since the boy got a doctor's appointment and need to get off campus soon, he had to figure a way to return the book as



Greg might need it for the test. 1. The boy can come back campus after a couple hours and return the book, but before that Greg might already need it for review.

2. The girl he was talking to can help him return the book to Greg in the library, but this may let her walk all across campus back and forth.

45**,** ***

男生的键盘被雨水泡了,下周乐队演出,没得用。方法一,买旧的,音质不好,方法二,用旅游的钱买新的,但是和朋友说好去旅游,不想失信。The man's electrical keyboard was destroyed in a storm but he needed it for a concert performance next week. He could either buy a used keyboard which doesn't cost much, or he could buy a new one using the money has been saving for his summer trip

46, ***

【学生困难】:一个男生碰到了一个问题,他很喜欢的历史课从下午被挪到了晚上,他喜欢这个课,因为课上会讲很多他感兴趣的 tradition 和 technology。遗憾的是他是校篮球队(basketball team)的队员,他打篮球很好,但是篮球是在晚上打的,有冲突。【解决方案】:放弃课程(drop the class)或者退出篮球队(BTW, quit the team 会让其他组员失望 disappointed)。如果你来选,你怎么选?

47**、******

男生弄坏了 gym 的 racket, 他可以陪给 gym, 但很贵要 60 刀。方案一:他可以用家里没有过的代替还给学校。评价:但是他开车回家要 4 个小时,而且那天有场比赛他想看。方案二:直接赔钱。

48**、*****

【学生问题】女的房租要涨了(不能住学校了…原因太贵了)【解决建议】解决一是和奶奶一起住,免费而且只住一学期能接受,但是会想念朋友。解决二是在学校图书馆打工赚钱,但是下学期学习很重,功课很难。

49、 ***

【学生问题】男生遇到问题,他周末去 visit his parents,但是忘记把自己吉他带回来了 然后他自己是在学校 band 里的。最近有一场 concert。【解决方案】1: 开车回家拿。但开车回去拿来回要四个钟头。最近忙于上课。paper due time 也快到了。2: 室友有吉他可以借。不过室友吉他虽然 good enough 拿去 concert 演奏完全 ok 但没他自己那把好而且他自己一直只用自己的吉他可能会弹的不顺手。

50**、** ***



Problem: 男生想换宿舍, 因为楼道太吵。

Solutions: 1. 换另外一栋楼去,虽然安静但是他觉得远了; 2. 换同一栋楼但是

另外一边,不吵,但是要等两个月之后才能换。男生说他可以等。

SPEAKING 6

1**、*****

婴儿和他们的抚养者的感情(emotional development)是通过什么建立起来的。以前认为是通过 feed,家长给孩食物,孩子就对家长更依赖,他们之间建 了 bond。后来提出了不是这么回事,而是 warm and loving touch 是孩子 love 家长。做了个实验 baby monkeys,two substitute mother made of metal wire,但是有 个mother 包上了毛绒外壳。小猴分两组,一组是属妈妈喂,另一组是毛绒妈妈喂,平时不是吃饭时间小猴可以随便 touch 两个妈妈,发现不管被谁喂,所有小猴都喜欢毛绒妈妈,所以证明了 touching 是感情的。题目让叙述实验怎么 证实这个说法的。

2, ****

spruce tree in north Canada and Russia Avoid injure 1) triangle shape when heavy snow fall down, slide off to the ground instead of break the branch. 2) Dark green colored needle leaves 深绿光合作用效率最大,能量最多。

3**、★★★★★**

选择 observatory location

主要原则:could observe star clearly。(1) avoid lighting pollution,因此 city is not an ideal place,因为 city is brightly lighted at night, 如有 很多 car headlight;(2) avoid humidity,desert 是个好选择,而且它有 clear dark sky

4**、******

【讲座主旨】经济学 【讲座例子】例子是:服装店卖夹克衫。你和顾客说这件 服不剩多少了,再不买就没 有了,他们就会疯买。或者你和顾客说只在这个周末打五折哦,他们也会疯买。

5**,** ****

悲观的人也能带来积极的好处,举例说比如他们会预期到即将发生的不好的事情,提前做好准备,例如说预计天会下雨,他们就提前带雨具什么的防止被淋湿。而且他们提前预测到不好的结果不会有失望的情绪,比如说找共作失败,他们也不会很沮丧。



6**,** ****

wo things ancient human learned to keep the fire burning. 第一, technical knowledge. 发现木头烧完后 fire die out. 偶然明白木头是燃料,要 keep burning, 就要 add wood. 这是 Technical understanding。第二, social skills 如果大家同 时睡觉, 火就灭了, 因此明白了合作的重要性, 要轮流看火。

7**、★★★★★**

The professor intriduces two benefits of flooding to farming. First, it carrys with fine soil. For example, when water flooded to the corps, it brings with silts, which is essential for corps to grow so farmers can expect good results. Second, it helped with irragtion. For example, farmers can control the flow of water and direct it to the places where water is needed.

人利用洪水有 2 方式。首先,水上升带来肥沃的土,其次,用 channel the water to the places which need the water and use the water to irrigarion those land far from the river

8**.** ****

【讲座主旨】鸟要在很深的水捕鱼,两种方法。

【讲座例子】第一种用重力,飞很高,收缩翅膀钻入水中。第二种是特殊形体,有种鸟有短而壮的翅膀,可以帮他们。

9**.** ****

【讲座主题】mechanism that animal use to survive from water current.

【相关例子】one is attainment, black fly larva. the second is thick body, sculpin.

补充:两种动物, black fly larva 和 splince(音译)为什么可以在激流中保持不动,那个 larva 好象是因为 hand&hook,所以可以 touch the bottom of river.第二个好像身体里有一个 borrower(音译),可以让他在水中保持不动。

10**、******

总括:不同电影拍摄技术可以赋予角色不同的特点

观点 1:从 low angle 拍显得比较 powerful

例子 1: 电影 Queen of England 中的 queen 就采用 low angle 拍摄

观点 2: 从 high angle 拍显得角色比较 powerless

例子 2: 拍一个沙漠中的男人, 如果俯拍就显得他 hopeless

11**、*****

总括:人们为什么对某些事情印象会非常深刻?对这种现象有两种解释

观点 1: 我们在之前对它们有所了解

例子 1: 没了解过音乐的人参加 classical music concert, 一年之后就不会对这



个 concert 有很多记忆;但是学习过音乐的人却可以记住其中的 details

观点 2: 对特殊的人或事能记得更清楚

例子 2:在大教室中上课,人们更容易记住特别的人,比如 tallboy/intelligent

girl

12**、** ****

产品包装:两个条件的公司会这样做的第一个条件是应对新技术或可供包装使用的例子是牛奶瓶的玻璃的塑料更耐用和便宜的材料。第二条件是为了应对竞争对手。用的例子又是牛奶。它的竞争对手销售果汁 N 茶开始出售小 N 更便携的尺寸改变其产品为更小、更便携的尺寸来应对竞争对手的市场变化。

13**、*****

【讲课要点】:biology class。深海鱼类 fish can make electric current and they can benefit from it in 2 ways:

用途 1、用电流 capture 小鱼,从而获得 food。举例:eel can produce strong currency to shock and paralyze small fish, and then eat it。

用途 2、用电流自卫、逃避危险。举例:一种叫做 knife fish 的鱼。这种鱼利用 其身体产生的 electric current field 去 explore the dark environment。If there is a rock nearby the it, the current field will change. So the knife fish can sense it and avoiding crashing into the rock。

14**、*****

有两种 suspicion (1) 知道如何发展,但不结局例子,两个人,一有了线索然后怎么样你不知道,到最后一刻 你永远不知 道结局. (2),但情节是怎样的。例子一男女肯定 meet and fall in love 但你永远不知道他们如何遇见的,从路人到恋。

15**,** ****

Lecture: 讲了两个不同的 birds 用来保护 younger 的办法,通过建 nest。第一种是 natural barrier,通过自然环境来阻止 predator。e.g.: magpie,他们把 nest 建在 branch 密密麻麻的地方,纵横交错,这样 predator 很难 reach。第二种是指 own barrier,通过自己来阻碍 predator。e.g.: African horn fill,他们把 nest 建在 hollow tree,找个很小的洞建,并且用 stick 来把入口变小,这样 predator 很难发现,但是够 birds 把 food 喂给 younger。

16**,** ****

关于 weeds 是不是 useful, 当然是的, 有两个理由,

一个是 hold the soil 拿 coffee 举例, coffee 产地大多多雨, weeds 保护他们不会 wash away;

第二是防止不会被 animal 吃掉,也是 coffee 举例,他们会去吃那些 leaves 而不是 crop,所以可以保护他们。



17**、******

invasive species。这类物种有很强的生存能力,两点。1: 啥都能吃,各种来源的食物都可以吃,所以有很强的生存能力。例子: 澳大利亚的蛇引进到某个大西洋小岛,然后这蛇就成了 invasive species 2: 可以容忍环境的变化。例子: 亚洲的鱼引进到美国西海岸,可以适应那里的水温变化,忽冷忽热都没事儿。

18**,** ****

讲 the introduction of the new species can sometimes lead to some serious problems. 会 modify 甚至 damage ecosystem, ecosystem 会失调, 给了两个例子: 1. the introduction of the XX tree to the South Africa. 引进新物种本来是为了有目的的保持水土,水土是保了,但是新的物种长的比 native vegetation 长的更高,吸收了更多的养分; 2. the introduction of the XX tree to Southern American. (因为好看) 新物种繁殖的很快,沿河生长,根系发达,所以吸收的营养物质是 native vegetation 的两倍。会 sup up water.

19, ****

广告的两种方法。1 种是 in general 地正面宣传整个公司,让客户对这个公司有信心。例如:卖家具的的 slogan 是 last long,而不是什么具体的桌椅;2 是宣传特定产品的功能,例如 printer,公司宣传 printer 轻小易携带 with computer, slogan 是"printing as you go"

20、****

Teaching strategy. 有两个。第一个是 explain the purpose. 老师曾经在小学教书,她定了一个不允许在课堂上吃东西的规定。因为吃东西弄脏书本,引来昆虫,damage the desk. 第二个是 lei students make a commitment. 老师做了一张 poster,让每个学生 sign up,然后 Put it in front of the classroom. 这样 students are more likely to follow the rules

21, ***

说 interview 分两种, 一种是 unstructured, 一种是 structured。unstructured 就是随便回答, 举得例子是 city 调查民众, 问哪些需要 improve, 民众就随便写。structured 就是为了得到 detail, 是有选项的调查, 举例是居民想 improve city, 就要问是具体怎么 improve。

22**、** *****

说海里一种鱼为了适应环境发展出了一种结构可以感觉到 predator 来了而且可以保持不动吧。这个题自己说的也不好。

23, ****

关于商业管理。创业企业需要经济支持,所以要去找投资商。找之前要准备两份材



料:business plan 和 executive summary。计划书:可能像书一样厚,包括计划,人员组成等所有投资商想看到的信息。仅有它是不够的概要:计划书可能太多了,大多数投资商都很忙,只有时间看概要,来决定是否要看计划书。概要要能吸引人的注意力例子:一个朋友,作办公家具的,以前他有计划书,但是从来没有人去读它,后来通过概要,越来越多人看了他的计划书给他投资

24, ****

讲雕塑,有两种基本方式。一种是在坚硬的东西上刻,比如 Stone。但这个会 lack the inspiration,因为没法改。还有一种是在 Clay 或者 Plastic 上刻,一点一点往上加东西,不喜欢就 cut 掉也没关系,这种允许你有 mistake。

25**,** ****

说的是关于公司增长的。每年年底,公司都会做总结和预算,来计划下一年。总结后,会想办法提高下一年的收益。一般来讲有两种办法可以促进公司的增长。第一种,是内部方法。投入公司内部的预算,比如购置新的机器,对员工进行培训等。然后以 Wilson 为例。一开始,公司有很多很老的机器,工作效率很低。后来公司换了新的机器,工作效率一下提高了。这样,吸引了很多新的顾客到店里,因为大家很快就能结账,节省很多时间。越来越多的顾客喜欢这种很快就能结完帐的感觉。因此公司有了很多新的客户,公司得到了增长。第二种,是外部方法。就是在投资购买相似的企业。购买相似企业的同时,还会得到企业的客户,这就是公司能够增长的关键。还是以 Wilson 为例。Wilson 并购了周围很多的超市,同时也得到了超市的顾客。顾客一般不会因为超市变了名字就不去了。因此,用这种并购相似企业的方法,Wilson 得到了很多原来超市的客户,使公司得以成长。问题:公司成长的方式有什么。文中如何论证。

26**,** ***

女生等装宽带的人一上午,然后他打电话说等明天下午再过来装。但女生第二天想和室友一起看电影,而室友想第二天参加考试之前的复习课。你会建议女生第二天留下来还是室友留下来,为什么?

27**,** ***

Wetland的两大好处: 1. 可以在雨多的时候防洪水,因为土质好,可以吸水。2. 可以过滤有害化学物质。

28, ***

Lecture: Small business 的市场策略。对于 Marketing 的广告,投资一般很大,小企业怎么办?两个办法。1、聚焦客户群,比如社区修电脑的仅在社区报纸的科技版面登载广告。2、与大品牌联合营销 join Maeketing,比如还是修电脑的可以将广告放在社区最大的电脑销售商店的 leaflet 上边一起推销。

29, ***



商业课:说不好的 logo 会损害 company,举 2个例:第一个例子比如说牙膏广告,说什么 dark color 会让消费者认为该公司产品不好;第二个例子是个卖手机的公司,结果 logo 的产品都是过时的(可能是父母年轻时候用的),人们就不买他的手机,因为跟不上技术的发展,太落后了

30**,** ***

关于解决土壤盐碱化的两个 solution。1,用 pipe 引导多余的水灌溉土壤,这些水会把多余的 salt 带回来。2. 种植能在 salt soil 生长的植物。

31, ***

【讲座要点】动物如何向同类传递危险信号 (alarm signal)。两种信号: 1, call。举个例子,鸟大叫,像哭一样,其他成员听到后,通知同伴捕食者就在附近。2, 化学信号。鱼 (salmon) 是通过身上皮肤破损后释放味道之类的化学信号 (chemical substance)

32**、** ★★★★

【讲座主题】2 mechanisms to make it hard for the predators to predict the next behavior of the animals. 两种方法让食肉动物无法预测猎物的未来行踪 【讲座举例】Example 1: Squid don't go straight, and the speed is unsteady, they choose to move in a zigzag pattern which makes it extremely difficult for the predators to anticipate its behavior. Example 2: Squid can change into different colors, they can change from pink to blue then to white, for instance, the predator stares at something pink but all of a sudden it changes into blue, it confuses the predator thus gives the squid a chance to escape.

33**、*****

Employees used to work at the company, while a new method of working is to work at home and communicate by telephone. two advantage:员工在公司工作,而一个新的在家工作是方法和 telephone. two 沟通优势:

1. The company saved the expense of office and other facilities example of the reader's sister, 25 percent employee work at home saved half a million dollars. 2. The fee of training employees is expensive. When an employee moved away. If allow them to work at home, it's a good method to keep them work for the company and save the time and fees of hiring new ones. Example of her sister too. Her sister's family move away, and they don't want to lose the job. And was permitted to work at home and communicate by telephone. Both good to company and herself.

34**、** ***



publicity 相对 advertising 的优点。一是更便宜,比如游戏厂商在电脑杂志上发表文章比广告便宜,二是可信度更高,电脑杂志如果描述一下那个电脑游戏,购买者更容易接受,相对于广告

35**、** ***

【讲座主题】reasons of different color of eggs。 【讲座举例】: 第一个原因是可以躲避敌人,这些蛋藏在石头下面让敌人发现不了。第二个原因是让小动物的父母能看 egg 看的更清楚,比如 duck 的蛋,在很深的背景下难看清。

36**,** ***

Lecture: 描述当代人口从大城市流向小城市的趋势,该趋势有两点好处: 第一,把先进理念从大城市带到小城市。举的例子是他的一个在纽约住过的朋友,觉得纽约的 bus service。第二,约的 bus service。第二,提高小城市的经济和发展。举的例子还是那个朋友,回老家的时候发现当地的房子又好便宜,于是告诉他在纽约的熟人,然后可以吸引纽约的熟人来买老家的房子。

37**、★★★★**

2 kinds of explanations (关于解释的两种不同想法)

Attribution: when people believe other things are responsible for their mistakes, like excuses. For example, as a teacher, he always hear excuses like my alarm clock didn't work, to explain that they didn't want to be late.

Justification: when people know they're responsible for their mistakes, but there's a justified reason behind. For example, if someone ditches the class to go to a job interview thinking the interview is more important than the class, this kind of explanation is called justification.

38**、** ***

教授举了两个例子说明在沙漠中动物怎样适应 food scarcity。1 节约能量,举了一种动物 (kangaroo) 能够跑很远的路用很少的能量,他就可以跑很远去寻找食物。2 store fat, 比如 蜥蜴 lizard 可以一次吃很多,多余的能量存储在尾巴里,没有食物的时候,他就可以把尾巴里的能量转化成 energy。

39**、** ***

讲广告让受众接受产品的两个方法,一个是在合适的时间让受众看到,举的例子是玩具车的广告要在孩子们喜欢的电视节目的时间段播出,第二个好像是要和实际的产品结合。举的例子似乎是他女儿和朋友们有个小玩具,然后最近要有关于这个玩具的节目上映了。

40**、*****



两种方法防护 beach erosion

- 1. 造建筑 barrier, 用混凝土等材料 build construct in shallow water or near shore, 这种 construct 减轻 force of the wave, decrease amount of water that reach the beach, 降低被浪卷走的沙的数量浪就小了
- 2. 二是用新的沙子代替冲走的,比如建个泵把海里沙子抽上来,这样以后就会更多冲走新的,旧的就留下来了

41, ***

讨论沙漠(desert)中的植物如何在强风中生存(survive);表面长满刺,减少对风的阻力,或者快速生长,防止风吹沙子把自己埋住。

举了两个例子,1. 叫 cacua 的植物,会长出很多 hair,这些 hair 能够帮助它们 牢牢的抓住地面(grip the ground),并且保持湿润。2 叫 heion 的植物,它可以 快速生长,防止自己被埋在沙子里面

42, ***

【讲座主题】: restricted codes, 就是 same group 的人可以用很少的话语就可以让彼此意会。【讲座举例】: 第一方面是 SHARE same pro knowledge 的人用这个。举了医生例子,医生间用很少的的话就可以解释,但是医生和病人间需要更多细节才能明白。第二个没听见走神了。例子是出去 picnic 食物被 goat 吃了,以后大家提起简单地提起 goat, picnic 就笑,很快就明白意思。

43**、*****

动物为了防止自己陷进雪里,有两种方法。方法一:身体特殊的构造。举例:一种小型的哺乳动物(注释: snow hare),他脚很大,在雪上是覆盖的表面积很大。方法二:改变行为模式。举例:一种 moss(没听懂),会组团在雪上,flat,其他的成员就不会陷进去。

44, ***

动物眼睛扑捉猎物的两个 feature In the lecture, the professor talks about how raptors have developed certain features in their vision in order to target and capture their prey in the forest, including the ability to distinguish subtle color differences and a_ stereoscopic vision. In the professor first example, eagles have developed extremely sensitive eyes. Their eyes are densely packed with sensory cells, which give them a much sharper vision. As eagles prey their food in the forests, it has to use its highly sensitive eyes with the ability to identify subtle color differences to pinpoint its targeted prey, which can sometimes be camouflaged by its surrounding environment. In the second example, eagles living in the forest have forward-facing eyes so that they can see through their surroundings in three dimensions. As they prey in an environment full of tree trunks and branches, their stereoscopic vision



can help them see behind these obstacles and navigate themselves swiftly in the forest.

45、★★★★

【讲座主题】迁移动物 (migrated animals) 的 behavior 的特点

(characteristics)。一是 migrating animal 由于要长途迁徙 to reach their destination, 所以他们会很 focused, 不会被别的东西 easily disturb 到。而相对来说,local birds 一发现 food 就很兴奋乱飞。二是 migrating animal tend to move in straight line,例子是 migrating shark 会用 geomagnetism 來定位直线移动,而 local animal 就傾向于随便移动。

46**,** ***

Lecture: 一种鸟到其他鸟巢里(host bird的巢里)产卵,其他鸟(host bird)有两种对策去防止这种鸟来产蛋。第一是改变生活习惯,不让那种鸟接近给的例子有种鸟当产蛋鸟过来时就改变行为花非常多的时间去保护他的巢,当产蛋鸟再接近时他就把鸟赶走。第二种是下特别的蛋,有独特的大小和颜色,下特别的蛋:有独特的大小和颜色,一眼就能和某鸟的蛋区分开,一旦发现某鸟的蛋就把它们推出巢外。

47**、******

【讲座主旨】关于 speed 的 adaptation

【讲座例子】example 1. tough foot。 猎豹 (cheetah) 的 foot tough 然后可以在 rough 的地面上跑,石头沙子什么磨来磨去也不会痛,自然跑的快。2. long and powerful leg. 还是猎豹,后腿肌肉发达。

48**、*****

讲的是两种商业障碍(Commercial Barrier): 资金障碍和客户忠诚度障碍,分别都是以建健身房作为例子,前者是你如果要建先要花大笔钱买器具,之后才能赚钱;后者是如果已经有了一个,你需要想办法提供新东西把客户从之前的那个吸引过来。

49、★★★★

【讲课要点】: Archeologists use different ways to decide the places where they should dig for ancient artifacts. 考古学家用不同的方式确定他们在某个地方挖到哪种古代文物 1. Surface feature of the land. E.g. New Zealand. It has a typical structure. High land? (New Zealand have Giant step to the hill.) 2. Plant: certain plants grow in certain places. E.g. Banana nuts tree were planted in Central America. These trees continue reproduction. So archeologists find the place which has banana nuts tree to dig.

50**、** ***



Lecture: 心理学的文章。Drops off. 1. To plan too specifically, so eventually cannot achieve. 教授举了一个自己的例子: She had plan before the semester, how much time to read, However, she could not achieve it. 2. People always expect that the plan will be progress smoothly without interruption. 教授又用了一个自己的例子 A colleague asked her to research a paper, but the professor didn't know the topic well. She expected that she should have done it within a few hours, however, she had to ask for an extension.

扫一扫得最新托福机经及讲解!



注:若不能扫描二维码或过期,请加微信号: toeflhan