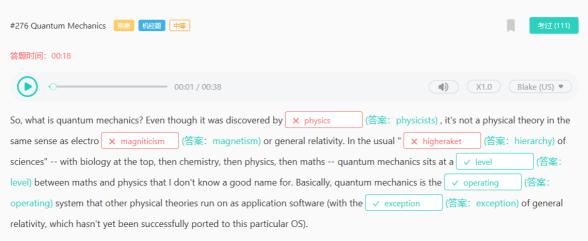


## #282 Dr. Google

expertise 3693 / eksps:ˈtiːz/ / eksps:rˈtiːz/ n. 专长,专门技能(知识);专家的意见



# #276 Quantum Mechanics

physicist 5638/ 'fizisist / n. 物理学家

magnetism 18596/ ˈmægnətɪzəm / n.磁性,磁力;磁学;吸引力 hierarchy 5267/ ˈhaɪərɑːki / n. 等级制度;统治集团;等级体系

所以,什么是量子力学?尽管它是由物理学家发现的,但它并不像电磁学或广义相对论那样是一种物理理论。在通常的"科学层级"中——生物学位于顶端,接着是化学、物理学,最后是数学——量子力学处于数学和物理学之间的一个层级,我不知道该怎么准确命名这个层级。基本上,量子力学是其他物理理论运行的操作系统,就像应用软件一样(除了广义相对论,它还没有成功地移植到这个特定的操作系统上)。



### #275 Cerberus

equity

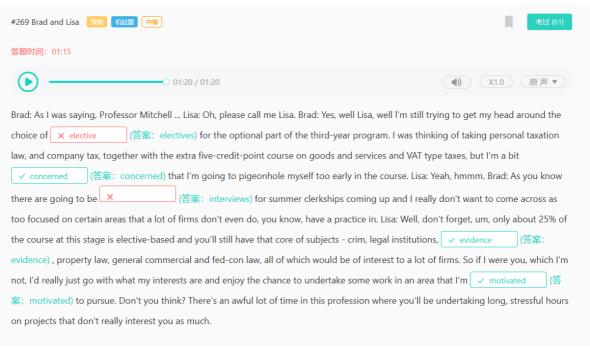
analysis

analyst

hypothetically

optimism

optimistic



#269 Brad and Lisa

electives



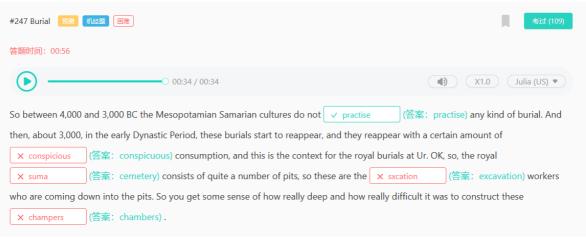
#### #266 Sceptical Environmentalist

## bestseller

affirm 5791/ə'fɜːrm / v. <mark>断言,证实</mark>; 宣称拥护,支持;认可(判决,协议),批准;不宣誓而提供 正式证词:

devious 19115 /ˈdiːviəs/ /ˈdiːviəs/ adj. 偏僻的; 弯曲的; 不光明正大的

deviousness /ˈdiːviəsnəs/ /ˈdiːviəsnəs/ n. 迂回; 曲折



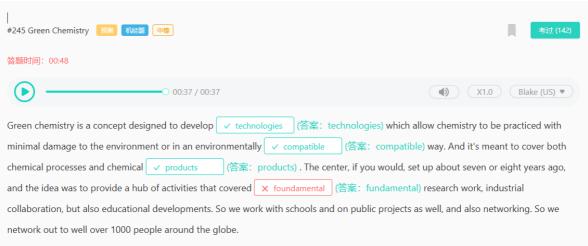
## #247 Burial

conspicuous 9593/ kənˈspɪkjuəs / adj. 出色的,引人注目的;显眼的,明显的

cemetery 4643/ˈsemətri/ /ˈseməteri/ n. 公墓,墓地

#### excavation

chamber / |tʃeɪmbər / n. <mark>房间,室;会议厅</mark>,会所;议院;腔,膛;洞穴;<旧>卧室;法官办公室, 律师事务所(chambers) <mark>v.把子弹送入弹膛</mark>;把……关在房间里 adj. 室内的;私人的,秘密的

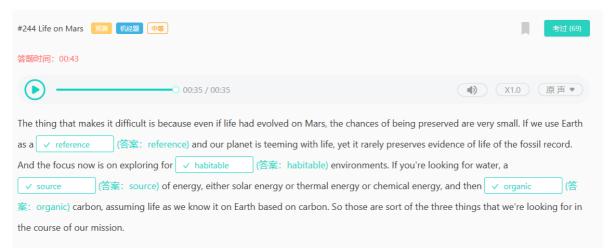


## #245 Green Chemistry

<mark>compatible</mark> 7137/ <mark>kəmˈpætəb(ə)l</mark> / adj. 兼容的;可共存的;可和睦相处的;与……一致的 n. 兼容性计

## 算机

#### fundamental



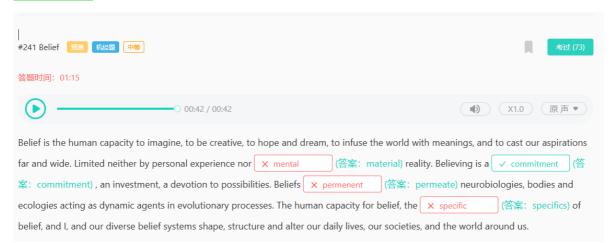
# #244 Life on Mars

#### habitable



# #242 Library Catalog

# electronically

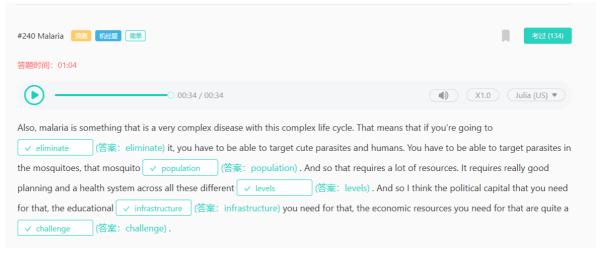


# #241 Belief

## permanent

<mark>permeate</mark> 9848/ˈpɜːmieɪt/ /ˈpɜːrmieɪt/ v. <mark>渗透,弥漫</mark>; (观点、信念、感情等) <mark>充满,充斥</mark> material

specific 982/spəˈsɪfɪk/ /spəˈsɪfɪk/ adj. <mark>明确的,具体的;特定的;特有的,独特的;</mark>有特殊功能的, 有特效的;n. 细节,详情;特效药 注意音标



#### #240 Malaria

## infrastructure

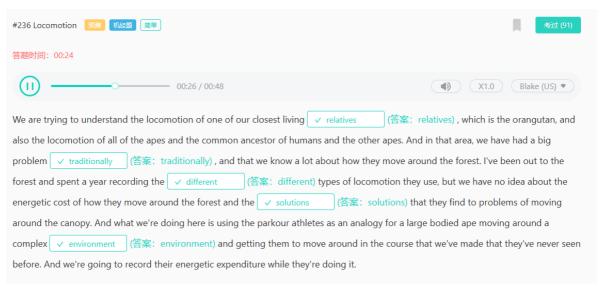
eliminate / ɪˈlɪmɪneɪt / v.剔除,根除;对......不予考虑,把.....排除在外; (



# author

## rarely

cast cast cast

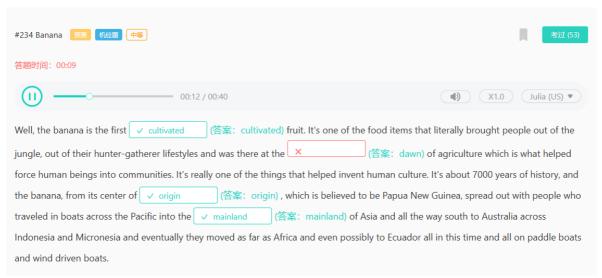


### #236 Locomotion

relative /ˈrelətɪv/ /ˈrelətɪv/ n. 亲戚,亲属;同类事物,亲缘动物(或植物);(语法)关系代词,关系限定词,关系副词;(哲学)关系项;相关物;adj. 相比较而言的,比较的;相对的,相关联的



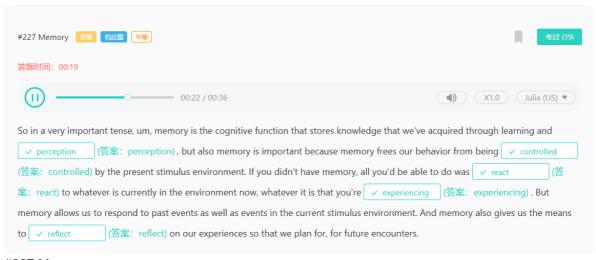
## #235 Industrial Productivity



#### #234 Banana

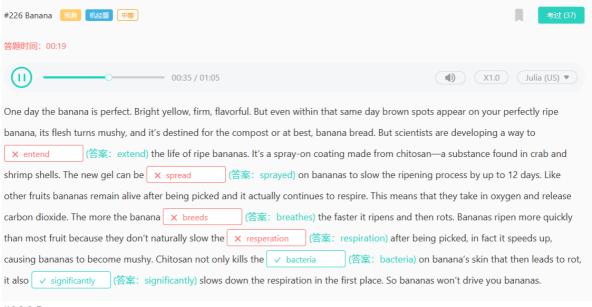
<mark>tremendous</mark> 2790/trəˈmendəs/ /trəˈmendəs/ adj. 巨大的,极大的;极好的,精彩的;令人望而生畏 的,可怕的

<mark>dawn</mark> /dɔːn/ /dɑːn/ v. 变得明朗,开始清楚;破晓,开始;n. 拂晓,黎明;曙光,开端



# #227 Memory

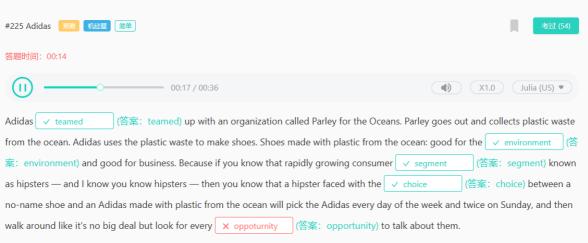
perception /pəˈsepʃ(ə)n/ /pərˈsepʃ(ə)n/ n. 看法,认识;感觉,感知;洞察力



#### #226 Banana

<mark>spray</mark> /spreɪ/ /spreɪ/ n. 喷雾液体,喷剂;喷雾器;喷,喷涂;喷雾状物;浪花,飞沫;v. 喷,喷洒 (液体);(使)飞溅,(使)飞散;喷农药

<mark>respiration</mark> 18293/ˌrespəˈreɪʃ(ə)n/ /ˌrespəˈreɪʃ(ə)n/ n. 呼吸; (医) 一次呼吸



# #225 Adidas

segment /ˈsegmənt/ /ˈsegmənt/ n. 部分,片段; (市场) 细分的部分 opportunity /ˌɒpəˈtjuːnəti/ /ˌɑːpərˈtuːnəti/ n. 时机,机会



#### #224 Medical Care

determinant /dɪˈtɜːmɪnənt/ /dɪˈtɜːrmɪnənt/ n. 决定性因素,决定条件;决定子,因子;行列式,方阵;adj. 决定性的

determination /dɪˌtɜːmɪˈneɪʃ(ə)n/ /dɪˌtɜːrmɪˈneɪʃ(ə)n/ n. 决心,坚定;决定,裁定;测定,确定 executive /ɪgˈzekjətɪv/ /ɪgˈzekjətɪv/ adj. 行政的,有执行权的;高档的,豪华的;供主管人员使用的;

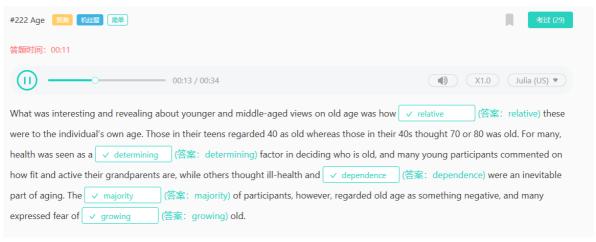
# (有关) 经营管理的, 领导的; n. 主管, 经理; 行政部门, 执行委员会

audacity 17440/ɔːˈdæsəti/ /ɔːˈdæsəti/ n. 大胆;厚颜无耻

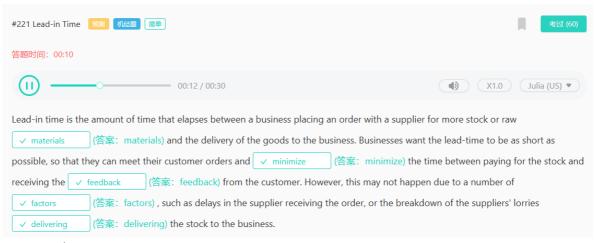


# #223 Technology and Business

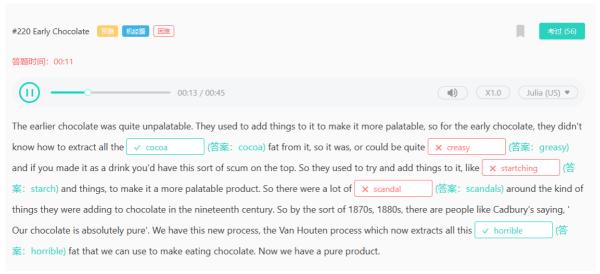
convergence /kənˈvɜːdʒəns/ /kənˈvɜːrdʒəns/ <mark>n. 趋同;汇集,相交</mark>



# #222 Age



#221 Lead-in Time



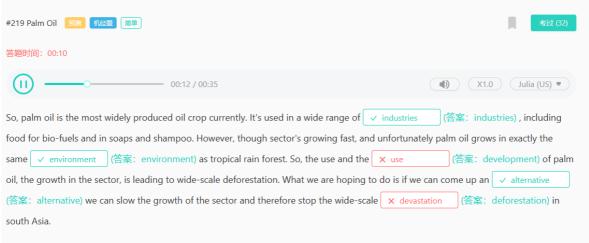
## #220 Early Chocolate

greasy /ˈgriːsi/ /ˈgriːsi/ adj. 沾油脂的,油污的;含脂肪的,油腻的;油性的;滑的

starch /staːtʃ/ /staːrtʃ/ n. 淀粉,含淀粉的食物;(浆衣服的)浆粉,淀粉浆

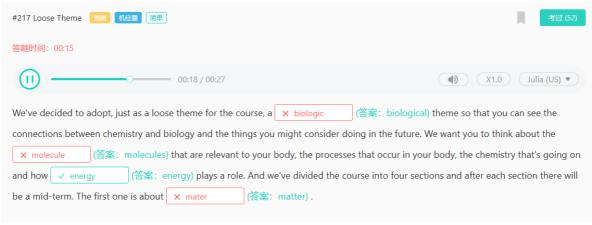
scandal /ˈskænd(ə)l/ /ˈskænd(ə)l/ n. 丑行,丑闻;流言蜚语,谣言

horrible /ˈhɒrəb(ə)l/ /ˈhɔːrəb(ə)l/ adj. 可怕的,令人恐惧的;糟糕的,讨厌的



# #219 Palm Oil

devastation /ˌdevəˈsteɪʃn/ /ˌdevəˈsteɪʃn/ n. 毁坏,破坏;荒废 deforestation /ˌdiːˌfɒrɪˈsteɪʃn/ /ˌdiːˌfɔːrɪˈsteɪʃ(ə)n/ n. 毁林,滥伐森林



#### #217 Loose Them

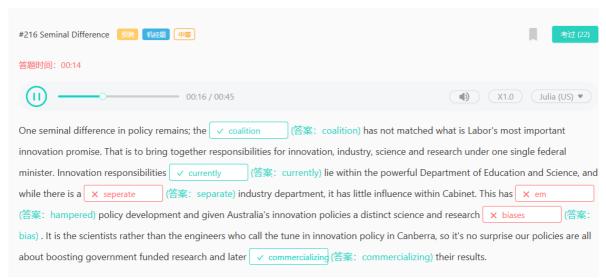
biologic / baɪəʊˈlɒdʒɪk/ / baɪəˈlɑːdʒɪk/ adj. 生物的;生物学的

biological /ˌbaɪəˈlɒdʒɪk(ə)l/ /ˌbaɪəˈlɑːdʒɪk(ə)l/ adj. 生物的,生物学的,生命的

molecule /ˈmɒlɪkjuːl/ /ˈmɑːlɪkjuːl/ n. 分子,摩尔;少量,一点儿

matter /ˈmætə(r)/ /ˈmætər/ n. 事情,问题;事态,情况;困境,麻烦 (the matter);物质;材料,物品,东西

我们决定为这门课程采用一个宽松的生物学主题,这样你可以看到化学和生物学之间的联系,以及你未来可能考虑做的事情。我们希望你思考与你的身体相关的分子、在你体内发生的进程、正在进行的化学反应,以及能量如何在其中发挥作用。我们将课程分为四个部分,每个部分结束后会有一个期中考试。第一部分是关于物质的。



# #216 Seminal Difference

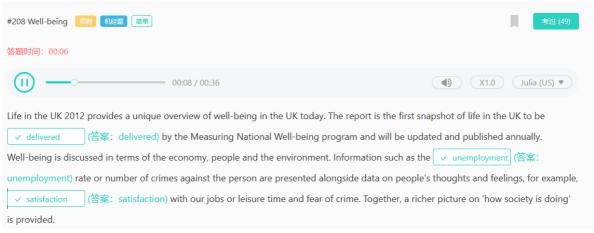
bias /'baɪəs/ /'baɪəs/ n. 偏见,成见;偏好,天赋;倾向;v. 使有偏见,使偏心

<mark>hamper</mark> /ˈhæmpə(r)/ /ˈhæmpər/ v<mark>. 阻碍,妨碍</mark>

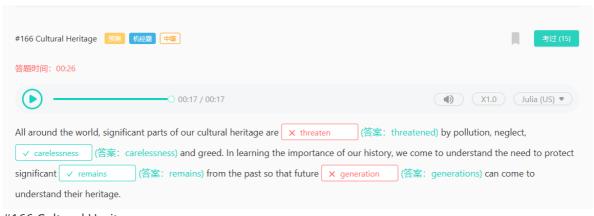
coalition /ˌkəʊəˈlɪʃ(ə)n/ /ˌkoʊəˈlɪʃ(ə)n/ n. 联合政府;联合体,联盟;联合,结合

<mark>separate</mark> /ˈseprət/ /ˈseprət/ adj. <mark>单独的,分开的;不同的,不相关的;</mark>v. (使)分离;(把……)分 成不同部分

<mark>commercialize</mark> /kəˈmɜːʃəlaɪz/ /kəˈmɜːrʃəlaɪz/ v. 使商业化;使商品化



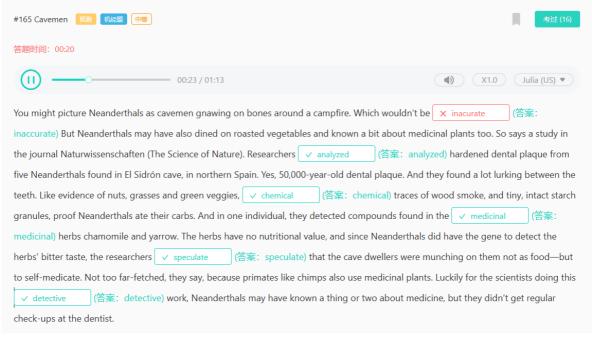
## #208 Well-being



# #166 Cultural Heritage

threat /θret/ /θret/ n. 威胁,恐吓;构成威胁的人

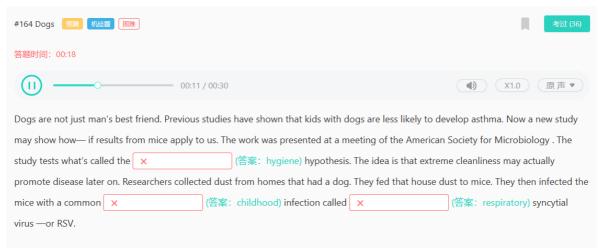
threaten /ˈθret(ə)n/ /ˈθret(ə)n/ v. 威胁,恐吓;危及,对……构成威胁



## #165 Cavemen

# inaccurate /ɪnˈækjərət/ /ɪnˈækjərət/ adj. 不精确的,不准确的

analyze /ˈænəlaɪz/ /ˈænəlaɪz/ vt. 对......进行分析,分解 (等于 analyse)



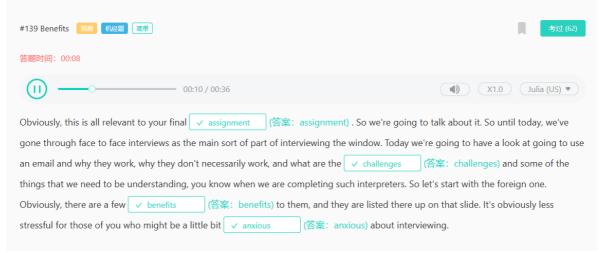
# #164 Dogs

hygiene /ˈhaɪdʒiːn/ /ˈhaɪdʒiːn<mark>/ n</mark>. 卫生;卫生学,保健学 respiratory /rəˈspɪrət(ə)ri/ /ˈrespərətɔːri/ adi. 呼吸的

#141 Bees 55克 机运输 中等	考过 (116)
答题时间: 00:11	
00:13 / 00:31	X1.0 Julia (US) ▼
Dave Hackenberg, a beekeeper since 1962, can usually tell what killed his bees just by looking at them. If they're ground (答案: ground) in front of a hive, it's probably pesticides, he says. If the bees are velocime and wingless, it's probably velocime (答案: vampire) mites. But last fall, Hackenberg saw something he Thousands of his bee colonies simply velocime (答案: disappeared). He was in Florida at the time, pull	(答案: deformed) that never seen before.
Thousands of his bee colonies simply X disappered (答案: disappeared) . He was in Florida at the time, pull his commercial hives. To his V horror (答案: horror) , they were all empty.	ling the lids off some of

# #141 Bees

<mark>vampire</mark> /ˈvæmpaɪə(r)/ /ˈvæmpaɪər/ n. (故事中的)吸血鬼; (喻)无情掠夺者,吸血鬼 <mark>disappear</mark> /ˌdɪsəˈpɪə(r)/ /ˌdɪsəˈpɪr/ v. 消失,不见;失踪,丢失;不复存在,灭绝

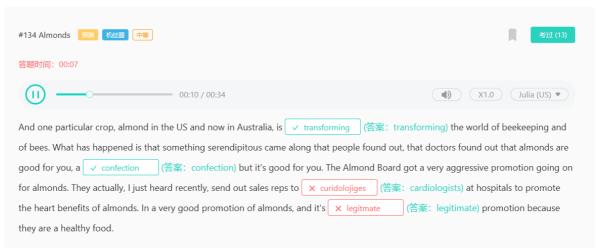


# #139 Benefits



## #135 Pharmaceutical Industry

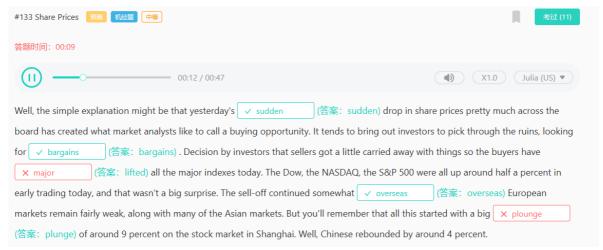
prescribe /prɪˈskraɪb/ /prɪˈskraɪb/ v. 给……开(药),让……采用(疗法);开处方;规定,命令



## #134 Almonds

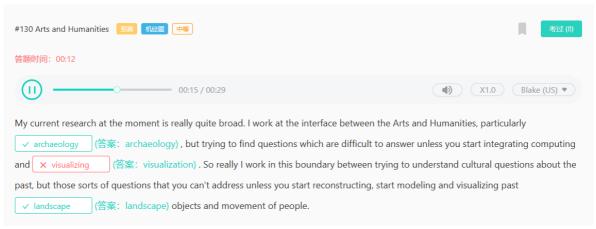
# cardiologist /ˌkɑːdiˈɒlədʒɪst/ /ˌkɑːrdiˈɑːlədʒɪst/ n. 心脏病学家;心脏病科医师

confection /kənˈfekʃn/ /kənˈfekʃn/ n. 糖果,蜜饯;调制;糖膏(剂);精制工艺品
legitimate /lɪˈdʒɪtɪmət/ /lɪˈdʒɪtɪmət/ adj. 正当的,合理的;合法的,依法的;合法婚姻所生的; (看主)有合法王位继承权的; v. <美>使合法化,使正当化

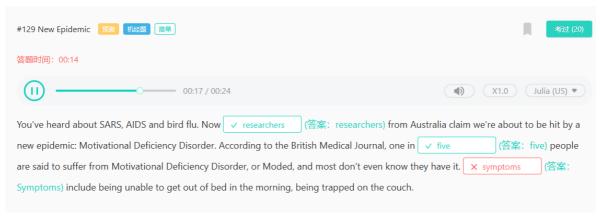


#### #133 Share Prices

# plunge /plʌndʒ/ /plʌndʒ/ v. (使) 突然向前倒下 (跌落); 猛推, 猛插; 投入 (液体中以使淹没); (价值) 猛跌



## #130 Arts and Humanities



#129 New Epidemic

<mark>symptom</mark> /ˈsɪmptəm/ /ˈsɪmptəm/ n. (医)症状; (大问题的)迹象,征兆,征候

#125 Cars in America		考过 (180)
	00:14 / 00:42	<b>◆)</b> X1.0 原声▼
There are some 250 million cars in America, 250 million cars in the country with just over 300 million people. And most of those vehicles,		
of course, are gas v powered (答案: powered). This poses a huge challenge given the limited supplies of oil and the growing v urgency (答案: urgency) of the global warming crisis. But there is good news, according to our guests today. And that is we		
have the know-how and the technology to build 🗸 sleek (答案: sleek) , fast automobiles that don't use gasoline. These		
vehicles of tomorrow are powered by vehicles of the vehic		
exist. So what's stopping us from putting them on the roads? Our guests today will help answer that.		

## #125 Cars in America

sleek /sliːk/ /sliːk/ adj. 光滑的,光亮的;线条流畅的,造型优美的;时髦阔气的;油嘴滑舌的;v. 使平整光亮;掩盖;打扮整洁

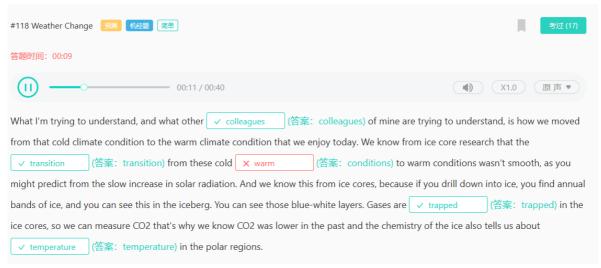
hydrogen /ˈhaɪdrədʒən/ /ˈhaɪdrədʒən/ n. 氢,氢气



# #119 Green Chemistry

compatible /kəmˈpætəb(ə)l/ /kəmˈpætəb(ə)l/ adj. 兼容的;可共存的;可和睦相处的;与.....一致的; n. 兼容性 (计算机)

compatibility /kəmˌpætəˈbɪləti/ /kəmˌpætəˈbɪləti/ n. 共存;和睦相处; (计算机设备的)兼容性



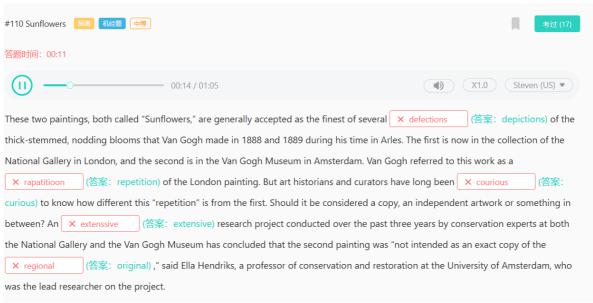
# #118 Weather Change

temperature /'temprət[ə(r)/ /'temprət[ər; 'temprət[ʊr/ n. 温度, 气温; 体温



#### #114 Earth Warning

neighboring /ˈneɪbərɪŋ/ /ˈneɪbərɪŋ/ adj. <mark>邻近的;附近的(等于 ne</mark>ighbouring); v. 与……为邻;位 于附近(neighbor 的 ing 形式)



## #110 Sunflowers

depiction /dɪˈpɪkʃn/ /dɪˈpɪkʃ(ə)n/ n. 描述,描绘

<mark>repetition</mark> /ˌrepəˈtɪʃ(ə)n/ /ˌrepəˈtɪʃ(ə)n/ n. <mark>重复,重说,重做;重做的事,重说的话;</mark>重复的事物,复 制品

curious /ˈkjʊəriəs/ /ˈkjʊriəs/ adj. 好奇的, 求知欲强的; 稀奇的, 不寻常的; 爱挑剔的

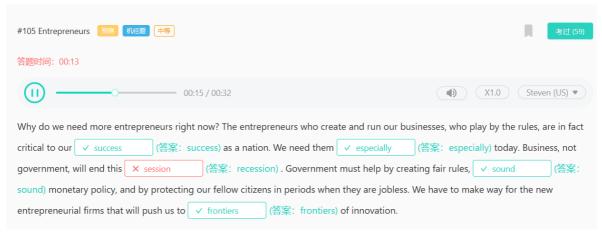
extensive /ɪkˈstensɪv/ /ɪkˈstensɪv/ adj. 广阔的; 广泛的; 巨大的, 大量的

original /əˈrɪdʒən(ə)l/ /əˈrɪdʒən(ə)l/ adj. <mark>起初的,原先的;原作的,真迹的;新创作的,未发表的</mark>; 独创的,新颖的;有独到见解的,有独创性的;n. (艺术作品或文件的)原件,原稿;(文学作品中人 物或地点的)原型;原版书



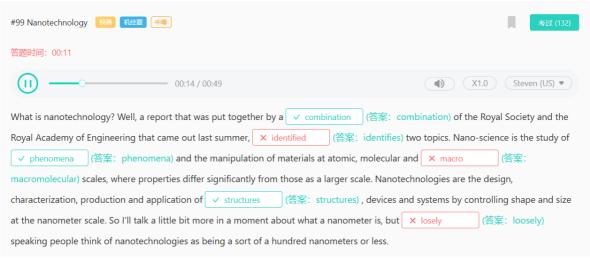
#### #109 Tax Increases

insurance /ɪnˈʃʊərəns/ /ɪnˈʃʊrəns/ n. 保险;保险费;保险业;保险赔偿金,保险金;保险单



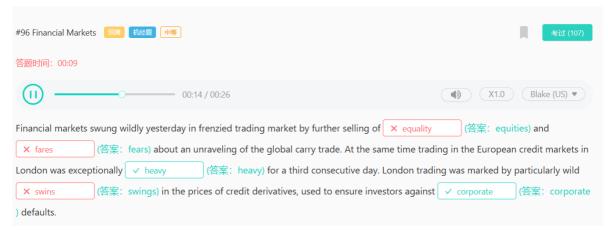
## #105 Entrepreneurs

recession /rɪˈseʃ(ə)n/ /rɪˈseʃ(ə)n/ n. (经济的) 衰退 (期); <正式>退后,撤回 frontier /ˈfrʌntɪə(r)/ /frʌnˈtɪr/ n. 边境,国界; (常sing.) 西部边疆,边远地区; (尤指知识的)前沿,新领域; adj. 边境的,边疆的



# #99 Nanotechnology

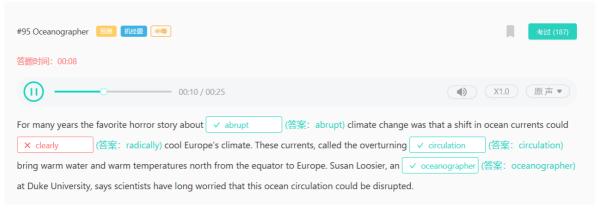
<mark>macromolecular</mark> /ˌmækrəʊməˈlekjʊlə(r)/ /ˌmækrəʊməˈlekjʊlər/ adj. [化学] 大分子的 loosely /ˈluːsli/ /ˈluːsli/ adv. 宽松地;放荡地;轻率地



#96 Financial Markets

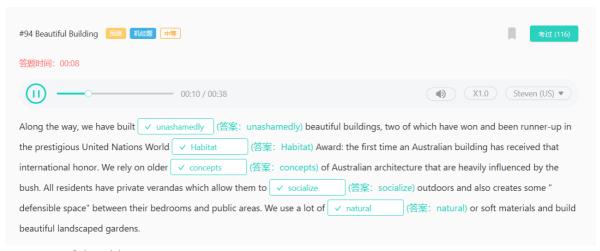
## radically /ˈrædɪkli/ /ˈrædɪkli/ adv. 根本上,彻底地

oceanographer /ˌəʊʃəˈnɒgrəfə(r)/ /ˌoʊʃəˈnɑːgrəfər/ n. 海洋学家;海洋研究者

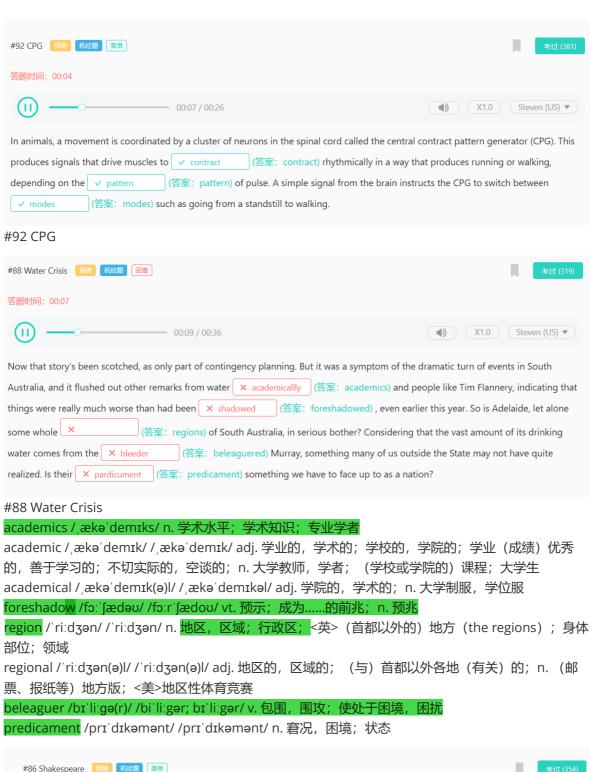


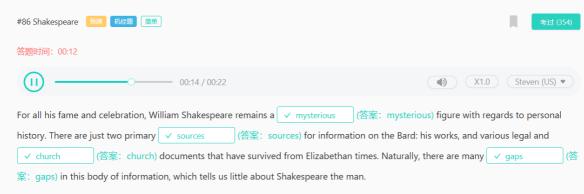
# #95 Oceanographer

habitant /ˈhæbɪtənt/ /ˈhæbɪtənt/ n. 居民,居住者 habitat /ˈhæbɪtæt/ /ˈhæbɪtæt/ n. (动植物的) 生活环境,栖息地 unashamedly /ˌʌnəˈʃeɪmɪdli/ /ˌʌnəˈʃeɪmɪdli/ adv. 无愧地;厚颜无耻 socialize /ˈsəʊʃəlaɪz/ /ˈsoʊʃəlaɪz/ v. 交往,交际;使合群,使适应社会生活

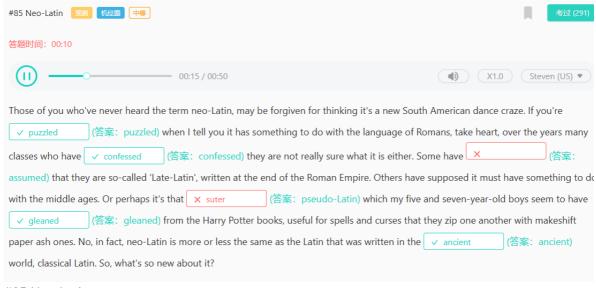


#94 Beautiful Building





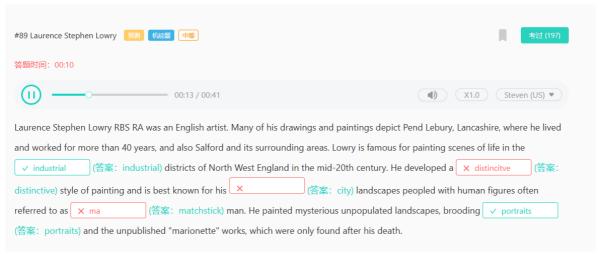
#86 Shakespeare



# #85 Neo-Latin

pseudo-latin

pseudocode /ˈsjuːdəʊˌkəʊd/ /ˈsuːdoʊˌkoʊd/ n. 伪代码;假码;虚拟程序代码glean /gliːn/ /gliːn/ vt. 收集(资料);拾(落穗);vi. 收集;拾落穗



## #89 Laurence Stephen Lowry

industrial /ɪnˈdʌstriəl/ /ɪnˈdʌstriəl/ adj. 工业的,产业的;有很多产业的,工业发达的 <mark>distinctive</mark> /dɪˈstɪŋktɪv/ /dɪˈstɪŋktɪv/ adj. <mark>独特的,与众不同的</mark>

portrait /'po:treɪt/ /'po:rtrət/ n. (尤指只刻画脸、头和肩部的) 肖像,照片,雕像;描绘,描述



#87 Warmer Ocean

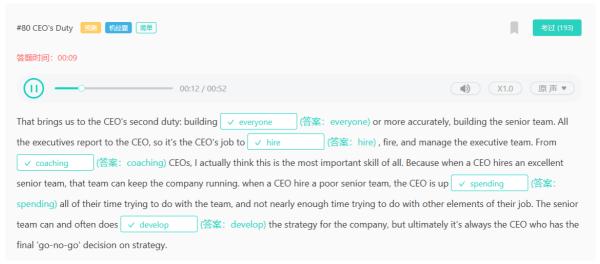


## #82 Public Views

planet /ˈplænɪt/ /ˈplænɪt/ n. 行星;地球 (the planet) enlarge /ɪnˈlɑːdʒ/ /ɪnˈlɑːrdʒ/ v. 扩大,增大,放大

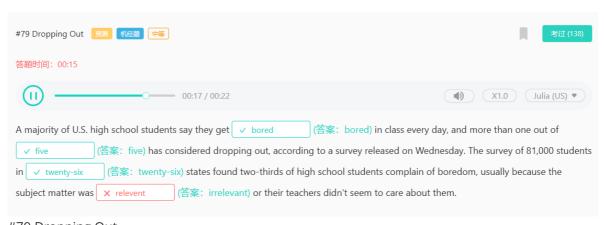
wisdom / wɪzdəm/ / wɪzdəm/ n. 智慧, 才智; 明智; 学问, 知识

patriotism /ˈpætriətɪzəm; ˈpeɪtriətɪzəm/ /ˈpeɪtriətɪzəm/ n. 爱国主义,爱国精神 partial /ˈpɑːʃ(ə)l/ /ˈpɑːrʃ(ə)l/ adj. 部分的,不完全的;偏袒的,不公平的;偏爱的



## #80 CEO's Duty

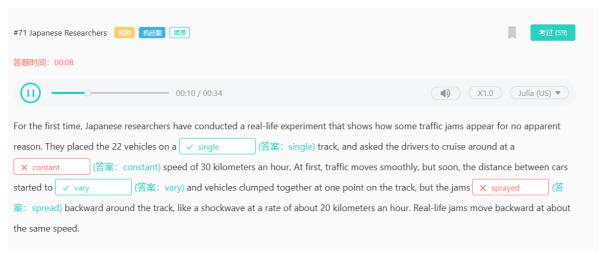
irrelevant /ɪˈreləvənt/ /ɪˈreləvənt/ adj. 不相关的,不相干的



#79 Dropping Out

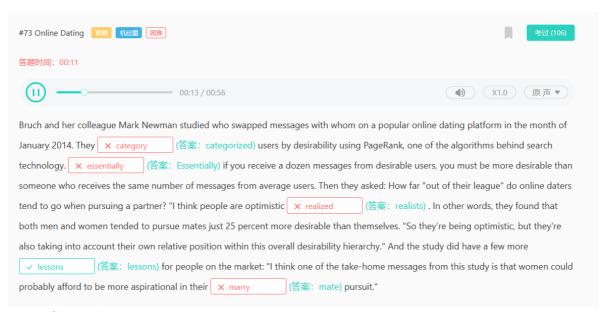


## #72 Integrated Ticketing



# #71 Japanese Researchers

<mark>constant</mark> /'kɒnstənt/ /'kɑːnstənt/ adj. 持续不断的,经常发生的;恒定的,不变的;忠诚的,忠实的; n. <mark>常数,恒量;不变的事物</mark>



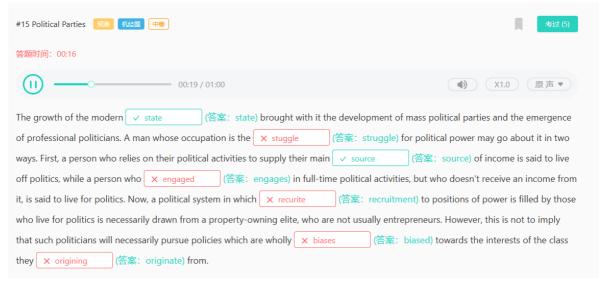
# #73 Online Dating

categorize /ˈkætəgəraɪz/ /ˈkætəgəraɪz/ v. 将……分类,把……列作

essentially /ɪˈsenʃəli/ /ɪˈsenʃəli/ adv. 本质上,根本上;大体上,基本上

realist /ˈriːəlɪst; ˈrɪəlɪst/ /ˈriːəlɪst/ n. <mark>现实主义者;实在论者</mark>

mate /meɪt/ /meɪt/ n. <英, 非正式>朋友, 伙伴; 同伴, 同事; 配偶, 伴侣; 配对物, 一对中的一个; v. (使) 交配; 连接, 配备



## #15 Political Parties

 struggle
 /ˈstrʌg(ə)l/ /ˈstrʌg(ə)l/ v. 奋斗,努力;搏斗,扭打,挣扎脱身;争夺,争抢;奋力前进,艰难行进; n. 奋斗,斗争;难事;搏斗,扭打

recruitment /rɪˈkruːtmənt/ /rɪˈkruːtmənt/ n. 招募,招聘;(自然种群)增长

biased /ˈbaɪəst/ /ˈbaɪəst/ adj. <mark>有偏见的,偏袒一方的;偏向……的,偏重……的;</mark> v. 使有偏心,使偏向;加偏压于(bias 的过去式和过去分词)

originate /əˈrɪdʒɪneɪt/ /əˈrɪdʒɪneɪt/ v. 起源,产生;创始,开创