Combination and Differentiation Strategy: 组合与差异化战略

How Chinese Language Teachers Address Opportunities and Challenges in the Al Era 中文教师如何在AI时代应对机遇与挑战

——Ye Chen 25/4/25

Founder, Dongyan future education studio

一、Combination our efforts with Al's capabilities ^{组合拳}

Al Tools Positioning:
Al工具的定位:

We are the commanders(support us) and evaluators, not to be misled. 我们是指挥官和验收者,不能被带偏。

4 sections:

【1】. 看一看:AI教辅工具专门平台

Exploring: Dedicated AI Teaching Assistant Platforms

【2】. 做一做: (1) AI生成网页游戏

(2) AI生成智能体

Creating: (1) AI+ HTML web games

(2) AI+ agents

【3】.用一用: 通用大模型+教育游戏网站:

辅导A-level&HSK&GCSE

Using: LLMs + Educational Game Webs+A-Level, HSK, GCSE.

【4】. 想一想: 与AI合作的底层逻辑

Thinking: The underlying logic of collaborating with Al

二、Differentiation Strategy差异战:

- 1.Cultural Comparison Tools文化对比工具: we work in diverse cultural contexts.
- 2.Satir Dialogue (Iceberg Theory, Empathy)萨提尔对话 (冰山理论、同理心)

Al can't replace teachers in talking or interacting with students.

三、"Relay" Platform 资源推荐 接力平台 Resource Recommendations share all the websites on a free platform for easy access.

warm up

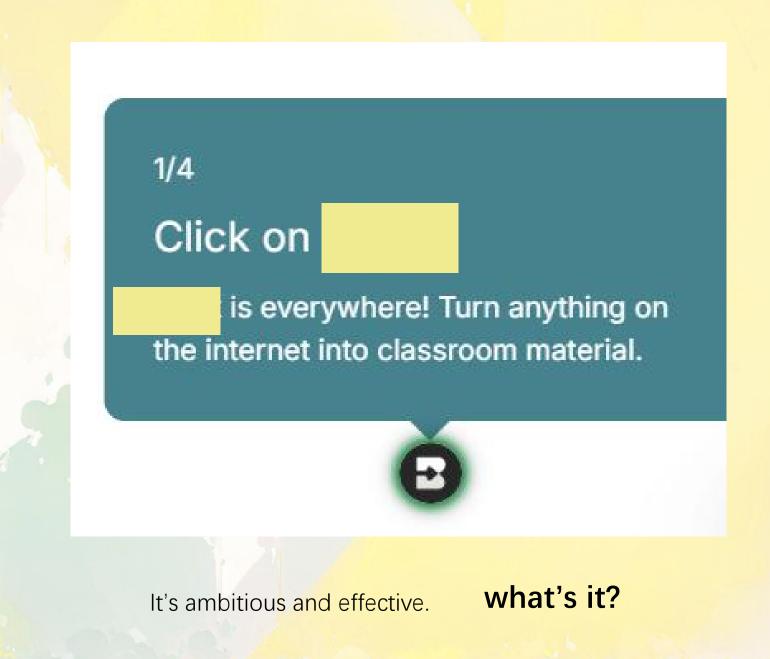
For teachers who attended my previous lectures: 之前听过我讲座的老师:

What was one tool or method you took away?

你们带走的一个工具或经验方法是什么?

This will help me avoid repeating myself later. If you share it, others can learn the useful tips as well.

[一看].AI教辅工具平台 【一see】AI Teaching Assistant Platforms



1 Brisk (Free Forever)

Brisk 的教师 AI 工具

无论您是 Brisk 的新手,还是只是想探索,这里都是一个不错的起点!



1. 浏览以下工具 2. 选择一个吸引你眼球的 3. 点击 湖 → 开始

provide feedback. slides.quizz...教师最喜欢的AI 工具



目标反馈生成器

在 Google Docs 中打开学生的论文或其他作业,并立即创建个性化且及时的反馈,这些反馈直接在文档中显示为评论。

试用 →

演示文稿制作者

从文章、视频、其他网站创建演示文稿,或 指定主题、幻灯片数量、主题选择,并观看 我们的 AI Presentation Maker 实时生成幻 灯片供您自定义。



测验制作者

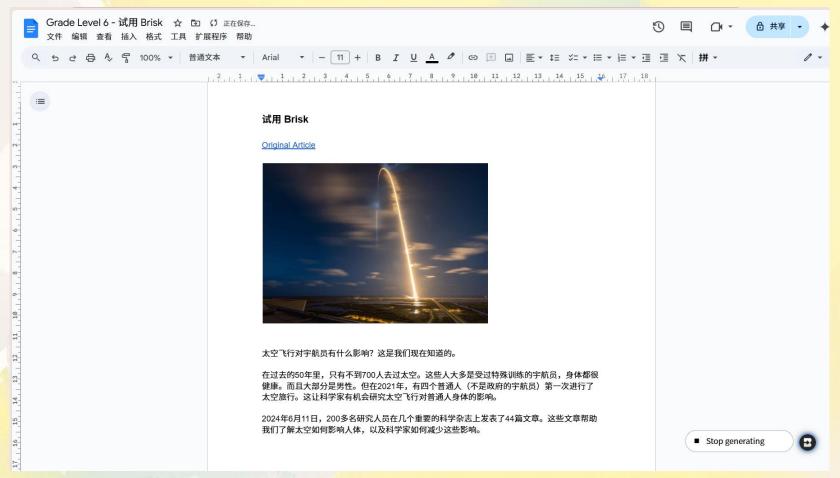
教师的终极 AI 测验制作工具! 在 Google 表单和文档中轻松创建测验,并配有嵌入式答案键,以评估学生的理解情况。

试用 →

版权所有 © 2024 BRISK BRISK LABS 公司

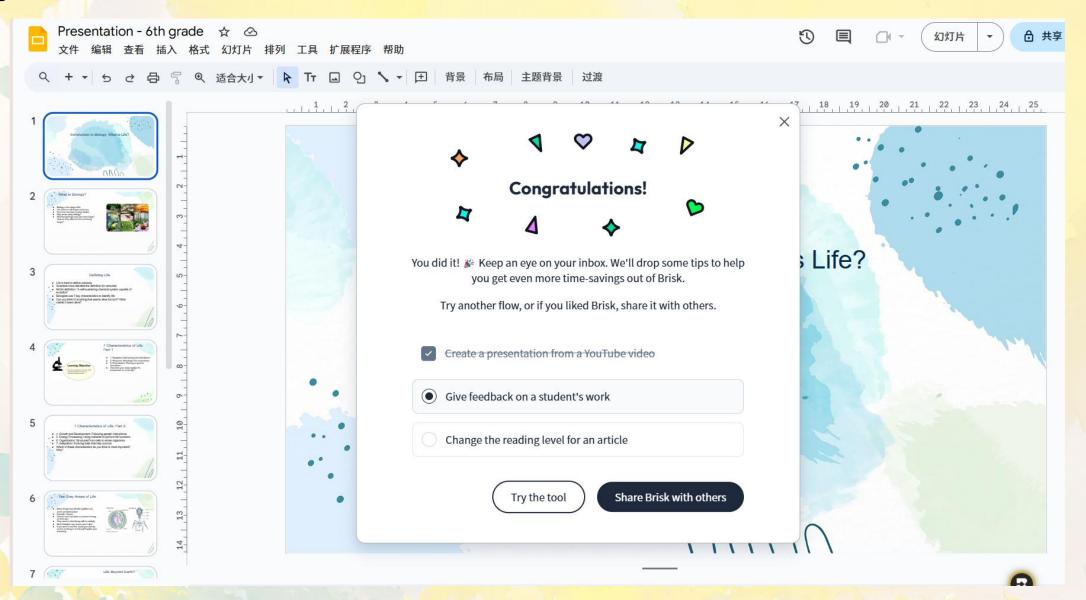
直接跳转到google document等平台,开始生成新文章。 It sends it to your Google Document and starts generating automatically.

It's a game-changer.

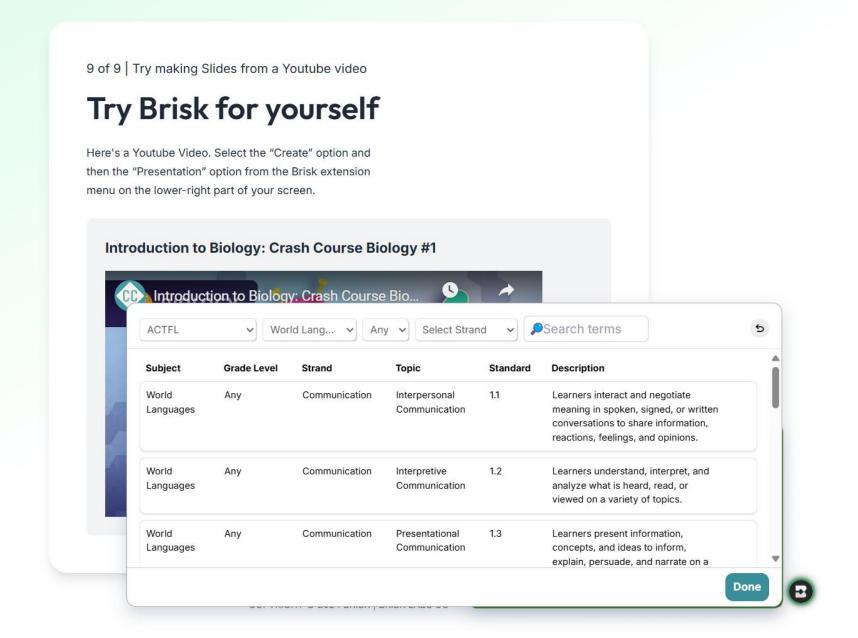


you open a YouTube video. Click the Brisk button and choose slides;

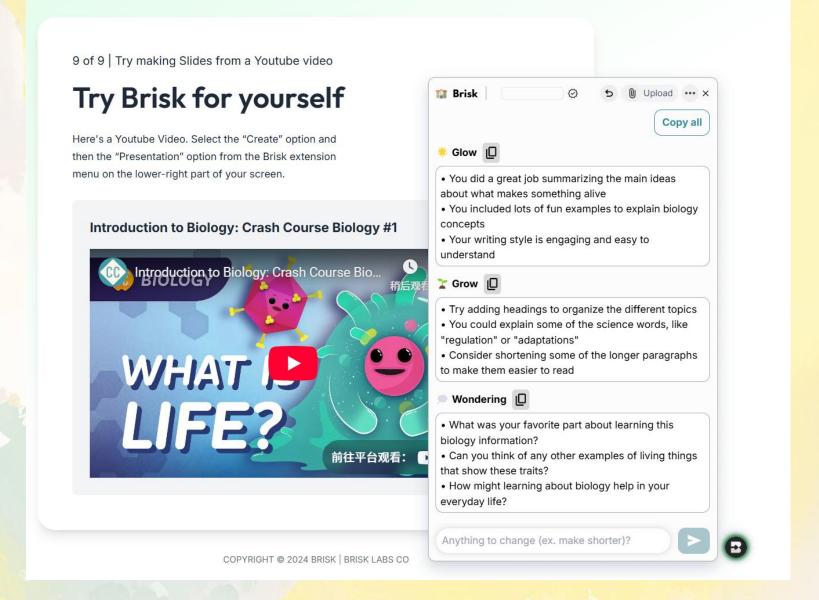
It generates slides based on the YouTube link.



It also provides feedback based on standards like AP, as it's American-made., but it may expand.



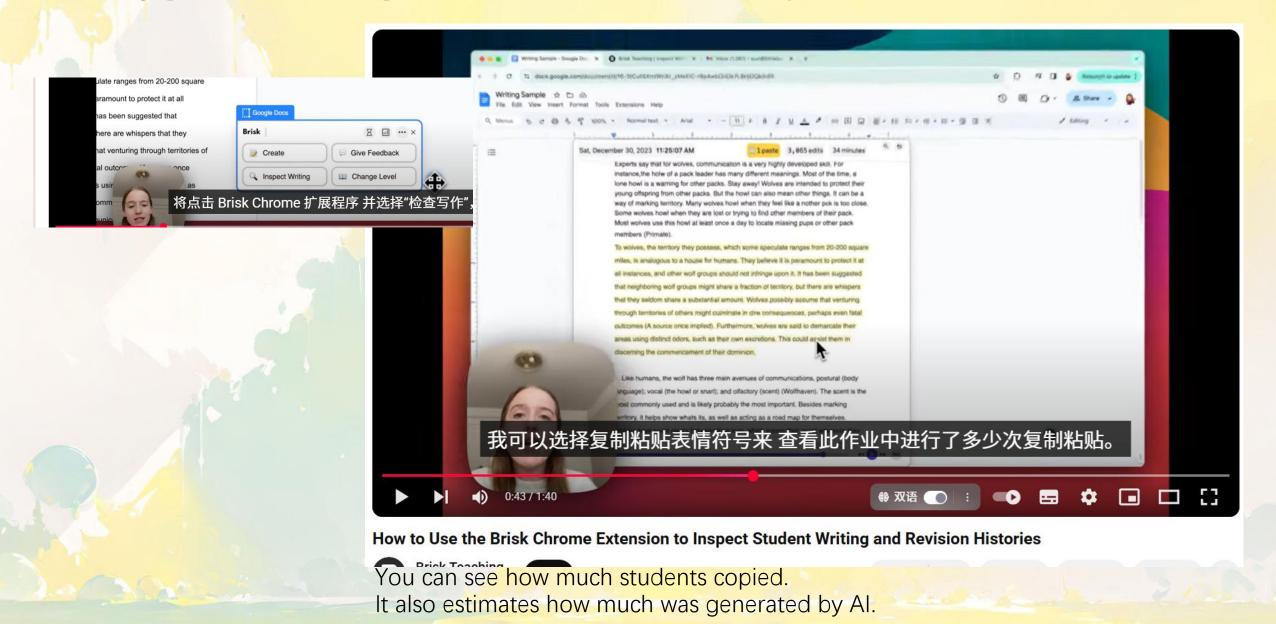
It also provides insights on evaluating student results



编辑过程视频放映

Editing process video playback

It connects to Google Docs.



2 Magic School

MAGIC SCHOOL

Our Solutions 我们的解决方案 Community 、 社区 Resources 资源

About 关于

Pricing 价钱

Login 注册

Sign up free 免费注册

有适合自己的东西,所以你总定<mark>使</mark>到文持。

PD & Training 学习更多 Learn More 学习更多

7

Independently evaluated as the best for **safety and privacy** 学校负责任的人工智能

Built-in safeguards: Our interface offers a user-friendly experience that highlights potential bias, emphasizes factual accuracy, and cautions users to avoid personal identifiable information. undefined

Compliant with COPPA, GDPR, SOC 2, FERPA, and state privacy laws:
Our platform respects the privacy of student and staff information
with rigorous technical, administrative, and physical information
security measures. We are also a IEdTech Certified Data Privacy
App, reinforcing our credibility as a trusted EdTech solution.
undefined

Responsible AI for Schools 学校负责任的人工智能

93%
PRIVACY
RATING
- RANKED #1 BY -











You can use Al but verify the final 20%







Magic Tools 魔术工具



Raina (Chatbot) Raina (聊天机器人)



向学生 Launch to 发布 Students



MagicSchool Labs 魔法学校实验室



Love



PD Resources PD资源









MagicSchool 魔法学校

MagicStudent 魔术学生

Favorites

宠臣

Change Order变更通知单



Your favorite tools appear here! 您最喜欢的工具出现在这里! Click the star on any tool to add it to your

On their website, you can create YouTube questions, images, and more, with over 60 tools.

Recommended For You (i) 推荐给您





YouTube Video Questions YouTube视频问题





W

Planning

规划过程

Rubric Generator 公 量规生成器 Have Al write a rubric for an assignment



Choice Board (UDL) 选择委员会(UDL) Create a choice board for a student





Academic Content 公 学术内容 Generate original academic content



Image Generator 图像生成器





All Tools 所有工具



New

Custom Tools 自定义工具

Content 所容纳之物 Questions 问题

Intellectual Prep 智力准备

Student Support 学生支持

Communication 通信

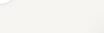
Sort by

排序方式



Community Tools 社区工具

Admin 管理



Most Popular

最受欢迎







Magic Tools



Raina (Chatbot)



Output History



Launch to Students



MagicSchool Labs



Love



PD Resources



Share the Magic



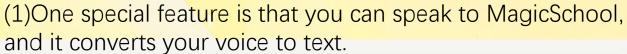
Student Al Literacy

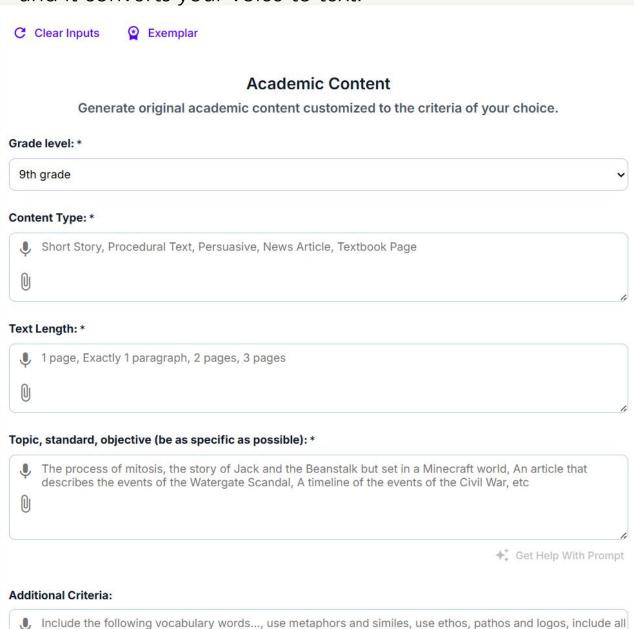


Upgrade

Plus Trial







parts of a hero's journey, be very descriptive the setting, demonstrate the usage of imagery in the text.

Tool Recommendations



MagicSchool for Educators Tool Recommendations

- 1. Multiple Choice Assessments 这个工具可以帮助老师根据任何主题或标准创建多项选择评估,非常适合用作测验 和测试,能够有效评估学生的理解程度。
- 2. Clear Directions 这个工具可以将指示变得更加简洁和顺序化,帮助学生更容易理解课堂活动和作业要求,从而提 高他们的参与度。
- 3. Multiple Explanations 这个工具可以生成清晰的概念解释,帮助老师在课堂上更好地讲解汉语学习的复杂概念,提 升学生的理解能力。
- 4. Assignment Scaffolder 这个工具可以将任何作业分解成可管理的步骤,帮助学生增强理解能力和独立性,适合汉 语学习的不同层次学生。
- 5. Student Work Feedback 这个工具可以根据自定义标准为学生的作业提供反馈,帮助老师快速识别学生的强项和成 长领域,从而有效改进教学。

MagicSchool for Students (MagicStudent) Tool Recommendations

- 1. Writing Feedback 学生可以使用这个工具获取他们写作的反馈,老师可以鼓励学生在提交作业前使用此工具,提高 他们的写作能力。
- 2. Text Proofreader 这个工具可以帮助学生校对他们的文本,纠正语法、拼写和标点错误,老师可以推荐学生在完成 作业后使用,以确保他们的汉语书写准确无误。
- 3. Make it Relevant! 学生可以利用这个工具生成与他们兴趣相关的学习内容,老师可以用它来帮助学生将汉语学习与 现实生活联系起来,提高学习的积极性。
- 4. Sentence Starters 这个工具提供写作开头句,帮助学生在写作时克服"写作障碍",老师可以鼓励学生在进行作文练 习时使用。
- 5. Study Habits 学生可以获得关于如何为即将到来的考试进行有效复习的建议,老师可以通过这个工具来帮助学生制 定学习计划,提升他们的学习效率。















Copy / Edit Export Read Aloud More

16 01

Can you provide more details on how to implement the Multiple Choice Assessments tool?

What are some best practices for using the Student Work Feedback tool effectively?





Send a message





(2) Specify your subject and students' age, He will give you top recommendations and it will provide top recommendations

It guides you on what to ask.



← 返回

< 共享









MagicSchool 实验室



PD 资源









自由

提示助手

▶ 编辑提示 ∨

16 91

改进的提示

请解释一下中文语法模式"又…又…"(呜呜…呀…有明确的例子。包括它的含义,如何用它造句,并提供 3 个简单的练习句让我完成。您能否建议一些这种模式在日常对话中有用的常见情况?

对您的提示的反馈,以便下次改进:

• 更具体:与其说"我不知道如何使用",不如要求解释和示例。

• 请求练习机会:要求完成一些句子,这有助于您边做边学。

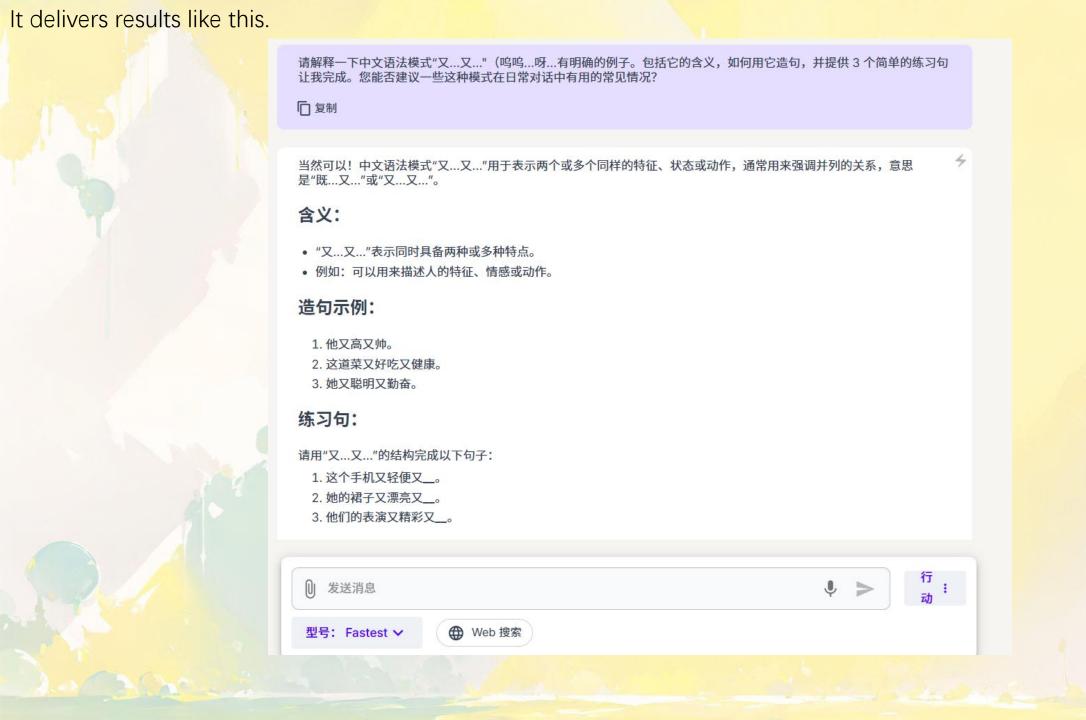
• 添加上下文: 询问何时在现实生活中使用语法模式, 使学习更加实用。



(3) prompt writer.







This is creative and useful for both students and teachers.

Can you provide more details on how to implement the Multiple Choice Assessments tool?

Copy [复制 复制

The Multiple Choice Assessments tool can be implemented effectively by following these

- 1. Identify the Learning Objectives: Before creating the assessment, determine the spec objectives or standards you want to evaluate. This will help you focus your questions (
- 2. Access the Tool: Go to the Multiple Choice Assessments tool.
- 3. Input Your Content: Enter the topic or subject matter you wish to assess. This could b vocabulary, grammar, culture, or any other aspect of the Chinese language that you have lessons.
- 4. Create Questions: Based on the content, write multiple choice questions. Make sure to
 - A clear question or statement.

下次评估应该关注哪些主题?

厂 复制

对于 9 年级中文课的下一次评估,请考虑关注以下主题,以确保对学生的技能进行全面评估:

1. 词汇习得:

- 专注于与日常情况相关的常用单词和短语(例如,学校、家庭、食物)。
- 包括来自文化背景的词汇,例如庆祝活动、传统和中国文化中的重要符号。

2. 语法结构:

- 复习关键语法点,例如句子结构(主语-动词-宾语)、问题构成和否定。
- 包括比较结构和度量词的使用,这在中文学习中是必不可少的。

3. 阅读理解:

- 使用简短的段落或对话,其中包括课堂上学习的词汇和语法结构。
- 让学生回答测试他们对文本的理解的问题,重点放在主要思想、细节和推理上。

4. 文化知识:

- 评估学生对中国重要节日(如春节、中秋节)及其文化意义的理解。
- 包括有关中国历史、地理和传统的问题,为语言学习提供背景。

5. 听力技巧:

- 通过使用以中文对话或叙述为特色的音频剪辑或视频来整合听力理解。
- 构建问题,要求学生识别关键信息或总结他们听到的内容。
- 6 E作出T.

to enhance your students' learning experience and engagement.

Copy **厂**复制 定义

Edit 定义

Export 日出日 定义

Read Aloud

◆) 大声朗读 定义

More 更多 定义

15 91

您能为评估提供一些示例问题吗?

厂 复制

下是一些可用于 9 年级中文评估的多项选择题示例。这些问题涵盖词汇、语法和文化方面:

1. 词汇问题:

"书"(shū) 这个词是什么意思?

- A) 笔
- B) 书
- C) 纸
- D) 老师

正确答案: B) 书

2. 语法问题:

以下哪个句子在语法上是正确的?

- A) 我喜欢吃苹果。(Wǒ xǐhuān chī píngguǒ.)
- B) 我喜欢苹果吃。(Wǒ xǐhuān píngguǒ chī.)
- C) 我苹果喜欢吃。(Wǒ píngguǒ xǐhuān chī.)
- D) 我吃喜欢苹果。(Wǒ chī xǐhuān píngguǒ.)

正确答案: A) 我喜欢吃苹果。

3. 文化问题:

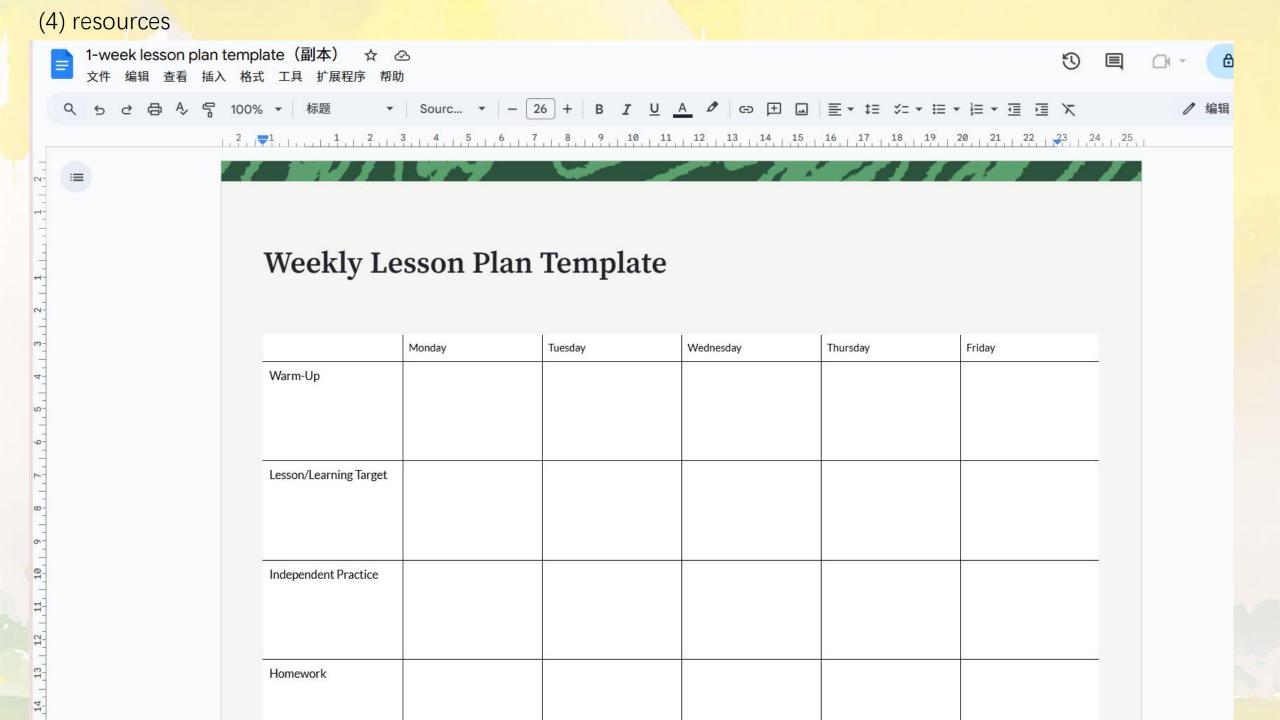
哪个节日被称为"农历新年"?

- A) 中秋节 (Zhōngqiū jié)
- B) 端午节 (Duānwǔ jié)
- C) 春节 (Chūnjié)
- D) 清明节 (Qīngmíng jié)

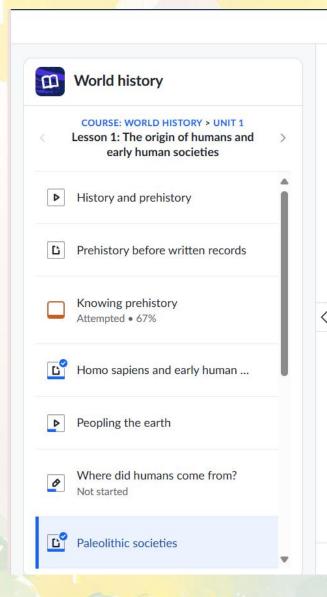
正确答案: C) 春节 (Chūnjié)

4. 词汇上下文问题:

以下哪句正确使用了"高兴"(gāoxìng) 这个词?



3 可汗学院migo 可汗学院是什么? Khan Academy





Paleolithic societies

■ Google Classroom

Paleolithic literally means "Old Stone [Age]," but the Paleolithic era more generally refers to a time in human history when foraging, hunting, and fishing were the primary means of obtaining food.

Overview

- Paleolithic societies were largely dependent on foraging and hunting.
- While hominid species evolved through natural selection for millions of years, cultural evolution accounts for most of the significant changes in the history of *Homo sapiens*.
- Small bands of hunter-gatherers lived, worked, and migrated together before the advent of agriculture.

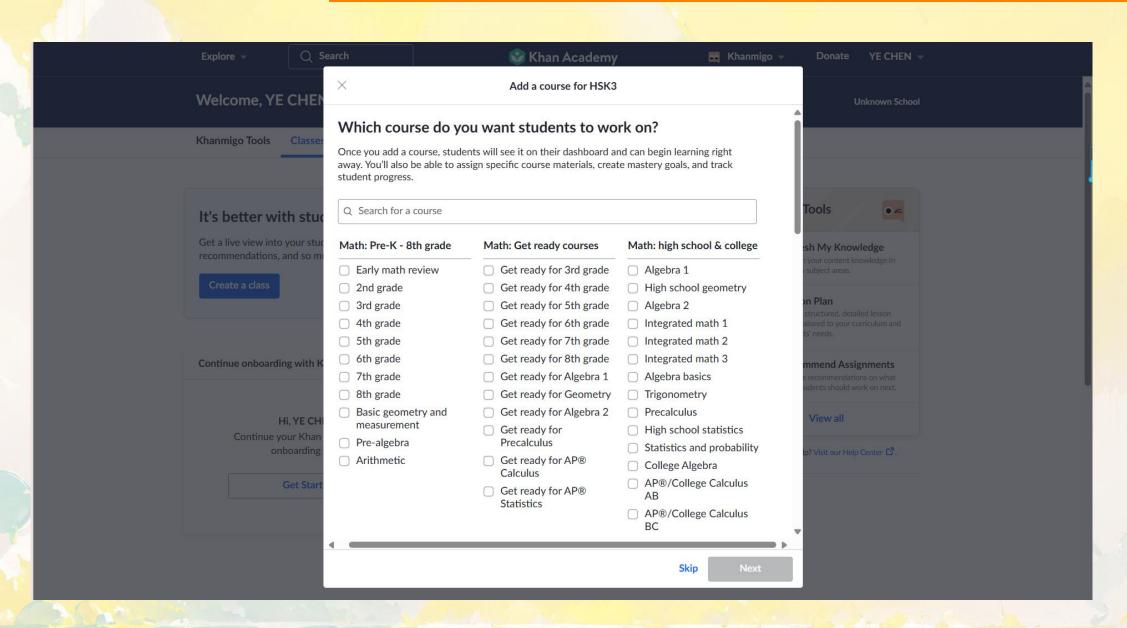
Sociocultural evolution

Paleolithic literally means "Old Stone [Age]," but the Paleolithic era more generally refers to a time in human history when foraging, hunting, and fishing were the primary means of obtaining food. Humans had vet to experiment

Up next: article

(1) Integrated courses and tools.

课程内容和工具贯通



Khanmigo Tools Tools My Documents Free AI powered tools designed to save you time and improve instruction! * My Favorites Plan Create Differentiate Support Learn Q Search **Blooket Generator** Chunk Text Class Newsletter Create Blooket questions on a variety of Break complex texts into manageable Produce engaging newsletters to keep parents informed about class activities. sections for easier student comprehension. Class Snapshot Clear Directions **Discussion Prompts** Review your students' performance and Generate concise, easy-to-follow Craft engaging prompts to stimulate instructions for assignments and activities. meaningful classroom discussions. Exit Ticket Fun Class Summary Poem IEP Assistant Transform memorable class moments into a Streamline the creation of Individualized Create quick end-of-lesson assessments to check student understanding. creative poetic recap. Education Plans. Informational Text 2 Learning Objective(s) 3 Lesson Hook Create informational text for a variety of Develop clear, measurable learning Plan compelling lesson starters to engage objectives to guide instruction. Letter of Recommendation Lesson Plan Create personalized letters of Create structured, detailed lesson plans Adjust the complexity of a given text. tailored to your curriculum and students' needs. Make it Relevant! Multiple Choice Quiz **Questions Generator** Create multiple-choice quizzes on a variety Link lesson content to students' lives and Create questions for a specific piece of interests to boost engagement. Real World Context Generator 🕎 Recommend Assignments Refresh My Knowledge Connect lesson topics to engaging real-Receive recommendations on what your Refresh your content knowledge in various world examples and applications. students should work on next. subject areas.

Rubric Generator Design clear, detailed grading rubrics to set

expectations and simplify scoring.

Report Card Comments

Generate personalized, constructive report

SMART Goal Writer

Create specific, measurable, achievable,

relevant, and time-bound goals.

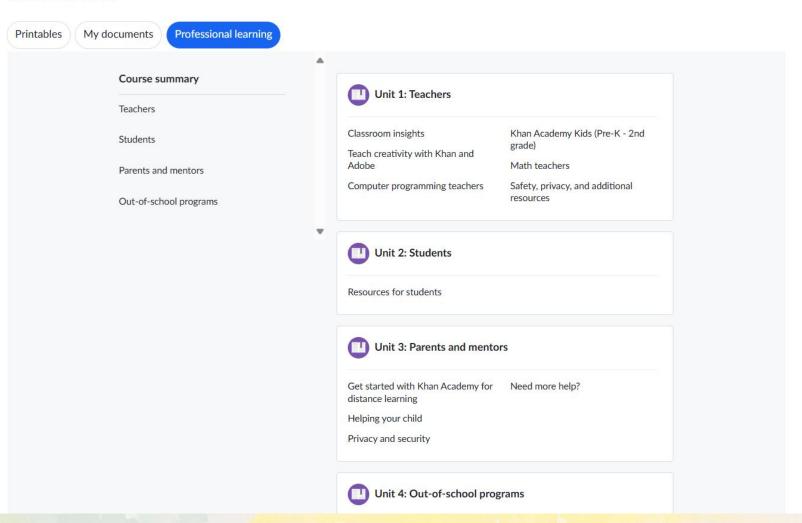


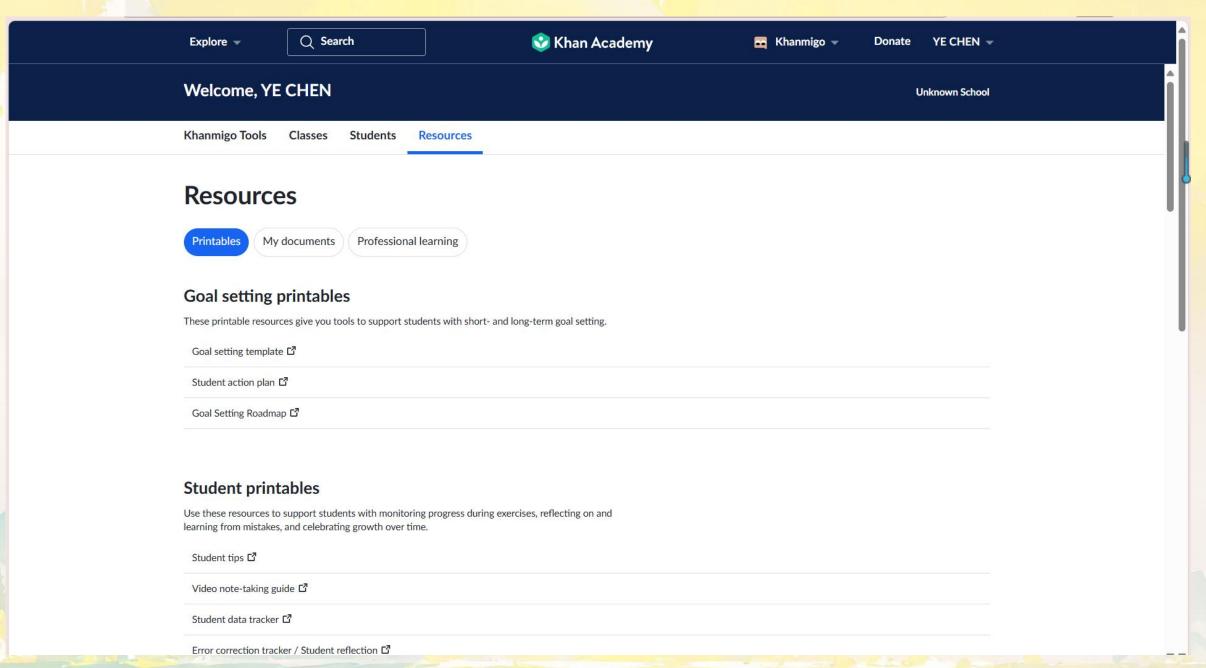
Adjust the complexity of a given text.

Priginal text*	
This works best for informational texts ong. Literary texts are likely to lose muceveling.	

(2)教师培训视频 teacher training video

Resources









Learners Parents

nts Writing Coach 다 New

Districts ☐

Get Khanmigo

use it to tutor their children.

For learners

Discover a new way to learn, powered by AI.

Khanmigo is your always-available tutor on just about every topic. Now just \$4/month.*

Get Khanmigo

【二do】#1、AI生成HTML网页 Al-generated HTML web games

in 2 minutes

what I created:

卡片翻转 deepseek (1) card-flipping games using DeepSeek

claude





Did you spot any mistakes?

step1: 把ds当作工程师一样说出的构想 Treat DS (DeepSeek) like an engineer when describing your ideas

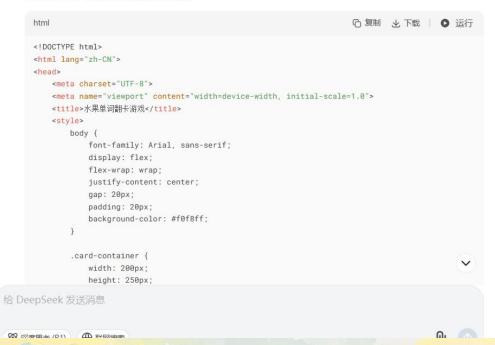
水果单词翻卡游戏制作

⑥ ② 请帮我做一个翻卡游戏,正面是英文单词,反面是中文单词,点击后,翻转过来之后,2秒后读出汉语发音,反面有图片。单词分别是:西瓜、苹果、香蕉、桔子。

Make a game with English words on one side, Chinese on the other 翻卡游戏: 水果单词学习lick it, it flips, and after 2 seconds,

it says the Mandarin word with pictures.

下面是一个简单的翻卡游戏HTML代码,包含西瓜、苹果、香蕉和桔子的中英文单词卡片,点击后翻转显示中文和图片,2秒后自动播放中文发音。



step2: 指出问题, 提出期待。 Point out issues and express expectations



(2) 课堂抽问随机点名-二维码 Random name-picking for class Q&A





Which one was made by DS?

I added, 'Include exciting music to engage students,' and it's very effective.

写转换为二维码:课中使用 convert into QRcode

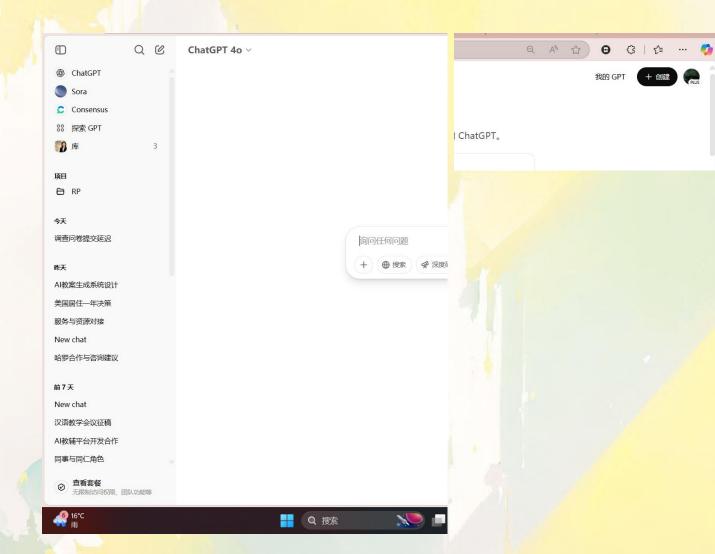




https://chat.deepseek.com/a/chat/s/1b054bac-e85a-466d-a2f8-ac53f09664bd

【二do】#2、AI生成智能体 AI-generated agents

@GPTS-custom GPT



	创建	配置	
为您的 GPT 命名			
述			
添加有关此 GPT 的功能的简短	描述		
令			
此 GPT 能做些什么? 它的行为	是怎样的? 它应该避免做些什么	么?	
onversations with your GPT can p.	otentially include part or all of th	e instructions provided.	ĸ ⁿ
onversations with your GPT can po	otentially include part or all of th	e instructions provided.	ĸ ⁿ
onversations with your GPT can po 讨话开场白	otentially include part or all of th	e instructions provided.	ĸ ³
讨话开场白	otentially include part or all of th	e instructions provided.	
对话开场自 可识			
以 以 以 以 以 以 以 以		e instructions provided. 音。在启用代码解译器后,方可下载文件	
对话开场自 可识			
可识 叫识 叫果您在"知识库"下上传文件,则与您 上传文件			
可以 中域 上传文件 小能 2 网页搜索			
可识 叫识 叫果您在"知识库"下上传文件,则与您 上传文件			

【三use】:通用大模型与教学游戏网站

[三Use]: LLMs & Educational Game Websites

1.通用大模型对比 Comparison of LLMs

1.Gpt	2.Grok	3.Deepseek
靠谱Reliable	简明Concise	启发Inspiring
聪明smart (4.5)	情商高High EQ-email	果断 Decisive

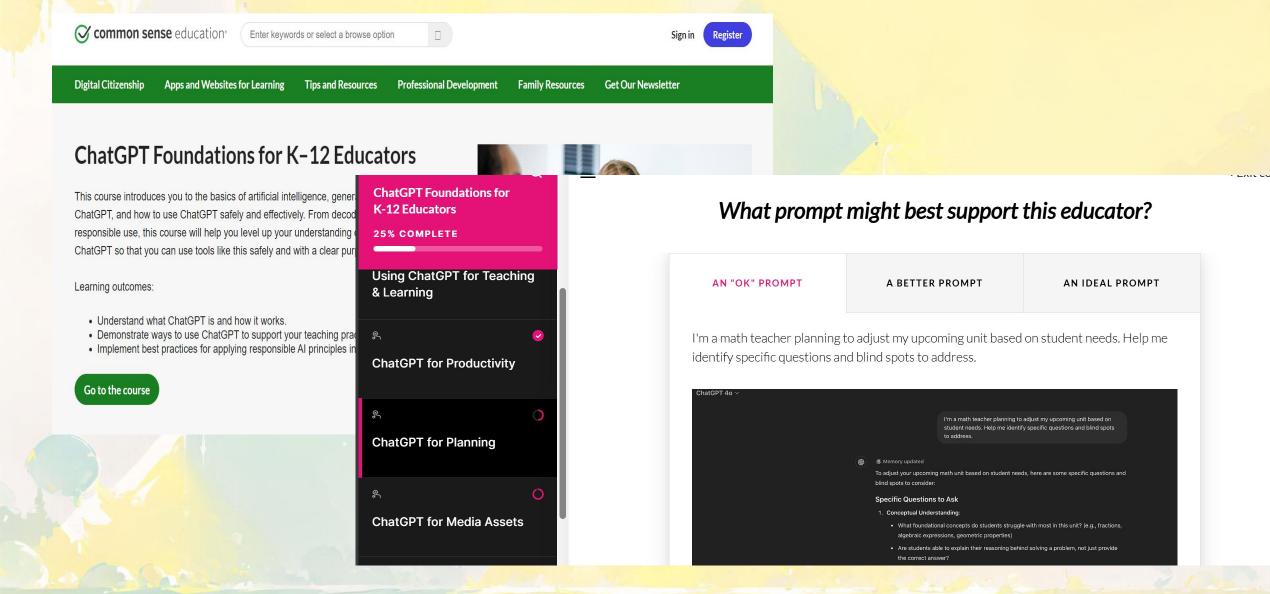
有记忆Memory function

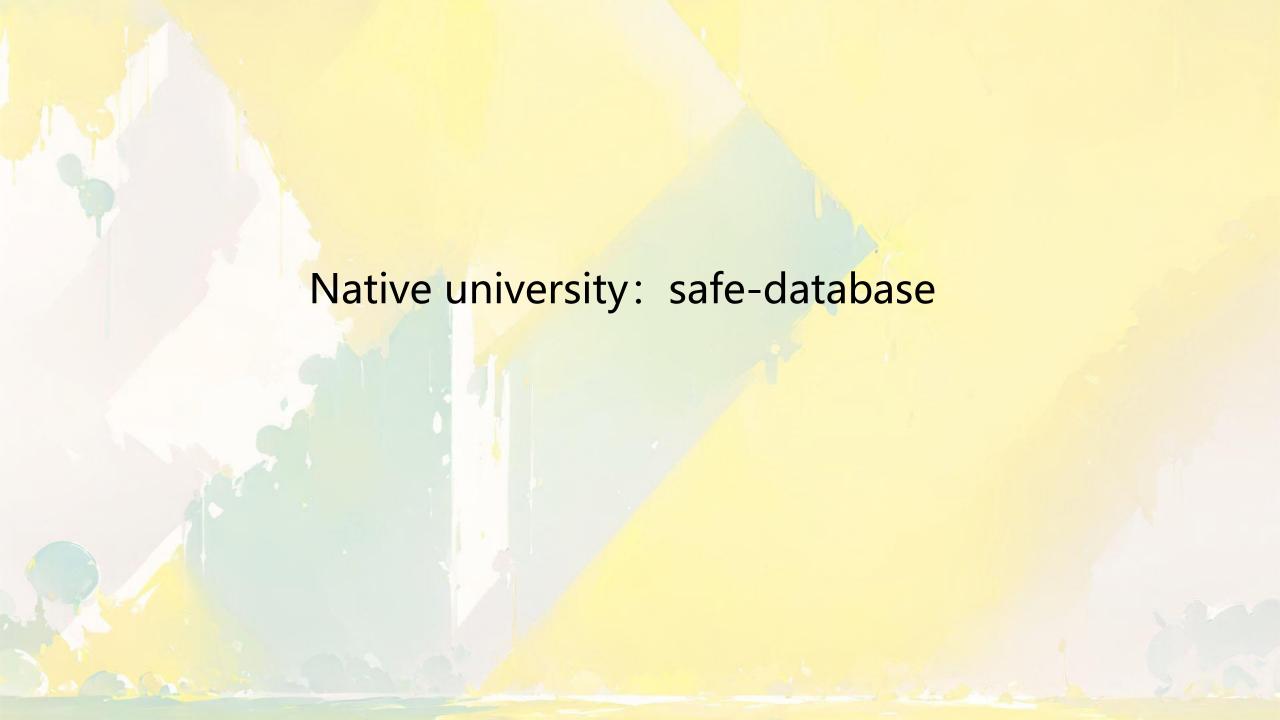
中国国情 | China national context

Media for its safe, responsible AI for schools. And he's ranked number ranked number one previously. So it is very how to say safe because it schools It's safe and designed for education.

And you can see he will give you some tips like the 18 % It provides tips Al use is checked. You can use ai but you have to check it in the last 20

推荐: GPT 官方推出的免费培训课程-1小时-附证书 Recommended: GPT Academy's free 1-hour certified course.





2.备课 Lesson Preparation

1. 设计教案:这节课用wordwall里的哪个游戏好? Designing lesson plans



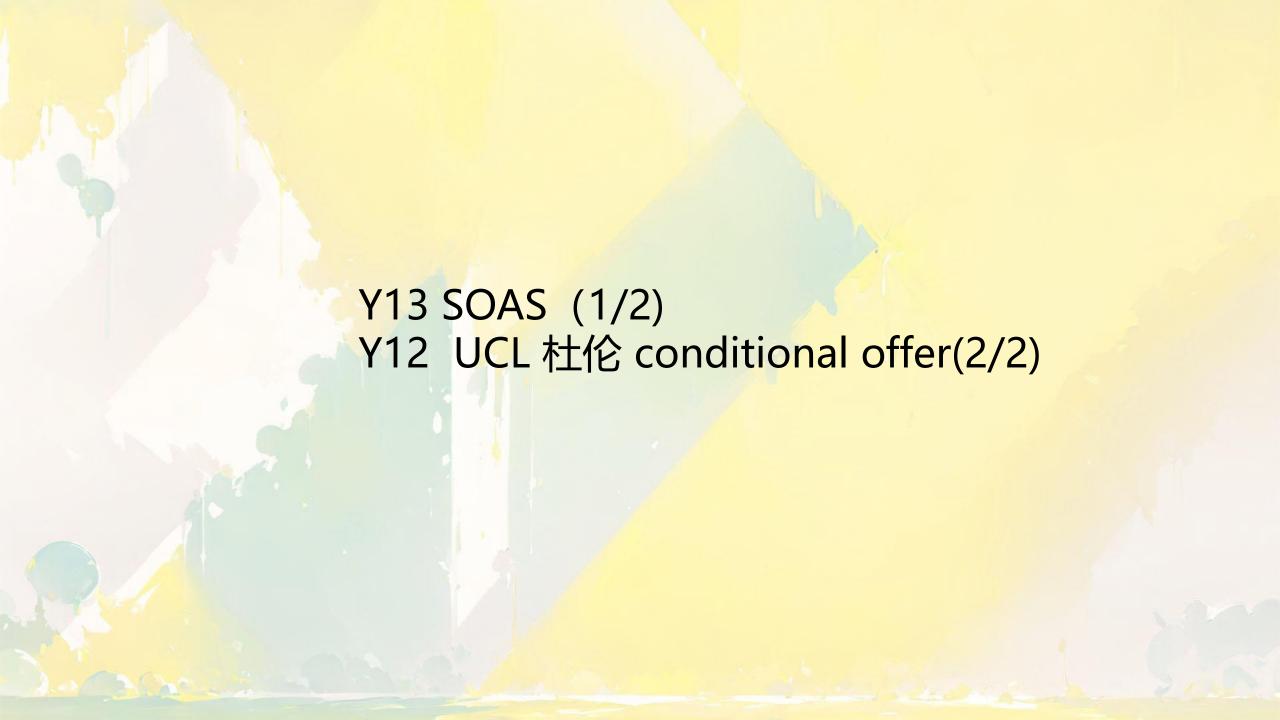
2.制作教材:简化文章/用词汇和语法点编写短文/修改病句Simplifying texts or creating short passages with vocabulary/grammar points.



3.差异化学习:添加拼音和翻译/制作单词表 Differentiated learning: Adding pinyin /translations, word lists.







#学习材料 input resources

阅读。

chinesereadingpractice (有意义的阅读文本)

(1) 输入。

maomi chinese

播客。

Chinese pod

语法点自查● 中文维基百科 Chinese Wikipedia

#157 The Translated Tone Exposed You 2 翻译腔暴露了你2

Read More

(1) March 17, 2024

#156 100 millions RMB goes to a Tiktok drama 一部抖音电视剧收入一 亿元

Read More

(1) March 3, 2024

#155 Social butter Social 'terrorist' 社交恐怖份子

Read More

(1) February 25, 2024





MaoMi Chinese

#156 100 millions RMB goes to a Tik-tok drama 一部抖音电视剧收入一亿

00:00 | 09:00



#153 Does a Divorce Cooling Period Really Help? 离婚冷静期真的 有用吗?



#152 "爽" The Ultimate Level of Joy

Read More



#151 How to see a doctor in China? 不怎么看病?

大家好!欢迎回来MaoMi Chinese!

短视频 [-視頻] duǎnshìpín

• short video; video clip

你喜欢看电视剧吗?你一般在哪儿看!MandarinSpot.com 会说,我在家里的客厅看电视,在电脑上看电视剧。你有没有试过在手机上看电视剧?现在,有一种短视频电视剧,每一集一般只有两分钟。你可以在手机上看这些短视频电视剧,比如在抖音,小红书等APP。如果要看完一部电视剧,你需要付钱。看完一部短视频电视剧的钱,可能比去电影院看一部电影的钱还多。但是,这些短视频电视剧却非常火,有一些剧一天收入两千万元,一个春节假期收入一亿元。这些短视频电视剧究竟因为什么这么受欢迎呢?今天,我们一起来聊一聊吧!



Task1 口语问题 关键词: HSK3/4 & 演讲稿 Speech draft



Anonymous

年轻人对中国传统节日失去兴趣的原因,如何改变。针对这两点,使用HSK3的词汇准备五分钟的演讲。

大家好,今天我想和大家分享一下关于年轻人和我们的中国传统节日的一些看法。

首先,我们知道中国有很多传统节日,比如春节、中秋节、端午节等。这些节日不仅 仅是休息的日子,它们代表了我们丰富的文化和历史。但是,现在很多年轻人对这些 传统节日不太感兴趣了。

为什么会这样呢?有几个原因。第一个原因是现代生活的快节奏。很多年轻人忙于工作或学习,觉得没有时间庆祝这些节日。第二个原因是科技的发展。现在,人们可以通过手机和互联网随时随地联系,所以传统节日聚会的意义变小了。第三个原因是一些年轻人可能不太了解这些节日的意义和传统。

那么,我们怎么能改变这个现象呢?

首先,我们可以通过教育让年轻人了解传统节日的历史和文化意义。学校和家庭都可以在节日前讲解节日的来历,增加年轻人的兴趣。

其次,我们可以利用现代技术来传播传统文 或者应用程序,让年轻人通过新的方式了能

最后,我们可以鼓励家庭一起庆祝节日。家长可以带领孩子们一起做节日的食物,做传统的活动,比如包饺子、做月饼、赏月等,让年轻人感受到节日的乐趣和意义。

总之,虽然现代生活给我们带来了很多便利,但是传统节日和文化是我们身份的一部分,是连接过去和未来的桥梁。让我们一起努力,让年轻一代也能享受和传承我们美丽的传统节日吧!

Task2 RP3

秘塔AI (中国国情文化背景)

MetaAl (China's cultural & contextual background)

You can **trace the source of opinions**, such as news websites or PDFs, which is useful for finding Chinese

resources。 宋台本 第2020年和2021年因疫情略有下降,但随着疫情控制,

2022年的留学生人数回升至125,000人以上 2。另有数据显示,2022年在英中国留学生人数已接近18万 3 10 11。此外,根据英国高等教育统计局(HESA)的数据,2022/23学年中国留学生人数达到158,335人 7702 (\$100)。

中国学生选择英国留学的主要原因包括英国高等教育机构的世界排名靠前、多样化的课程设置、优质的教育资源以及良好的语言环境 2 ③ TPPP 。例如,牛津大学和剑桥大学等顶尖学府吸引了大量中国学生 2 。此外,英国政府推出的政策,如延长毕业生签证期限等,也进一步增强了中国学生赴英留学的吸引力 2 9 。

然而,近年来中国赴英留学的增长速度有所放缓。例如,2023年中国学生申请赴英留学的比例 为21.8%,较十年前有所下降 14。此外,英国签证政策的变化以及社会问题可能对部分学生的 留学意愿产生影响(TPDF)。

尽管如此,中国学生在英国的留学生群体中仍占据重要地位。例如,截至2024年,中国大陆和中国香港地区的中国学生总数超过16万人,占非欧盟学生总数的23% 6。这些学生主要集中在伦敦和曼彻斯特等城市,并倾向于选择商科、理工科和IT等专业 21 27。

中国赴英留学生人数 增长反需求。尽管面临一 挑战,英目的地之一。

整理表格: 在份, 留学生

交互式网页

🗹 生成互动网页

□ 英国中国留学生数量现状分析

□ 中国在英国留学生人数的现状与

Lecture Notes in Education Psycho

② 近年来,英国国际学生人数稳步增长, 长,2022/23 学年达到 158,335 人。中国 因包括个人发展和职业发展。

● 讲解 | 查看PDF | Home | Advances in E.

A STUDY ON THE CURRENT STA

- 赴英国留学的人数分析
- » 英国留学生数量及其发展趋势分

Lecture Notes in Education Psychol

- 並 赴英国留学的人数/√√√
- # 英国中区名学生数量及其影响分析
- UCAS权威发布:十年间,中国学生赴英留学趋势发..

Lecture Notes in Education Psychology and Public Media

- 🤯 英国HESA发布最新留学数据,中国学生赴英数超16..
- 📴 去英国留学,你后悔了吗?留学英国竞争力分析(上)
- A Step-by-step Chinese Student Guide to UK Universi.

中国赴英国留学人数持续增长

近年来,中国已成为英国最大的国际生源国之一,这一趋势受到多种因素的推动,包括英国高等 教育的全球声誉、中英两国间日益密切的文化和教育交流以及中国家庭对海外教育投资的重视。

120,000

2019年在英中国学生人数

180,000

2022年在英中国留学生人数

23%

占非欧盟学生总数的比例

△ 留学人数趋势

hovering your mouse here displays member information



#speaking practice/Pronunciation correction:

\$

Chatgpt App

- 4. 小说中是否有特别让你印象深刻的场景或者对话? 为什么?
- 5. 你如何评价小说的结局? 它是否符合你的预期?
- 6. 曹文宣的写作风格在这部小说中是如何展现的? 你觉得有什么独特之处?
- 7. 这部小说对你个人有什么特别的意义或启示吗?

这些问题可以帮助我们更深入地探讨和理解《一直叫凤的鸽子》这部作品。你对哪个问题特别感兴趣,想要先讨论呢?

- Anonymous 可以一個個問嗎?可以一個問題一個問題問嗎?
- ⑥ ChatGPT 当然可以,我们一步一步来。首先:

小说《一直叫凤的鸽子》中的主要角色是谁,他们各自有什么显著的性格特点?

- Anonymous 什么是性格?
- ChatGPT

'Please ask one question at a time'
'Please explain and provide English translations'

Al teacher who guides patiently—not giving answers directly

Professional Toolkit

GPT会追问 GPT will ask follow-up questions

Predict potential problem gamma? new word?

encourage them.

4

【四think】与AI合作的底层逻辑 The underlying logic of collaborating with AI

底层思考1 CoreThinking 1:

Only someone who understands Chinese teaching/linguistics can spot GPT's flaws, train it professionally, and produce high-quality content.

一个懂中文教学/语言学的人使用GPT,才能看出GPT的问题,才能将它训练得更专业,产出高质量的内容。

-Give examples of your desired output format. 以你想要的产出形式举例说明

-Don't give up: Keep correcting and training it.

不要放弃:不断纠正、训练它

底层思考2: Core Thinking 2:

Make the coach run around you—so what should YOU do? 让教练围着你跑,所以什么是你要做的?

Ask it questions.

- 向你提问;

Summarize key points yourself and compare with its output.

- 你自己总结要点, 与它的对比;

底层思考3:

Core Thinking 3:

For students, we should distinguish two scenarios.

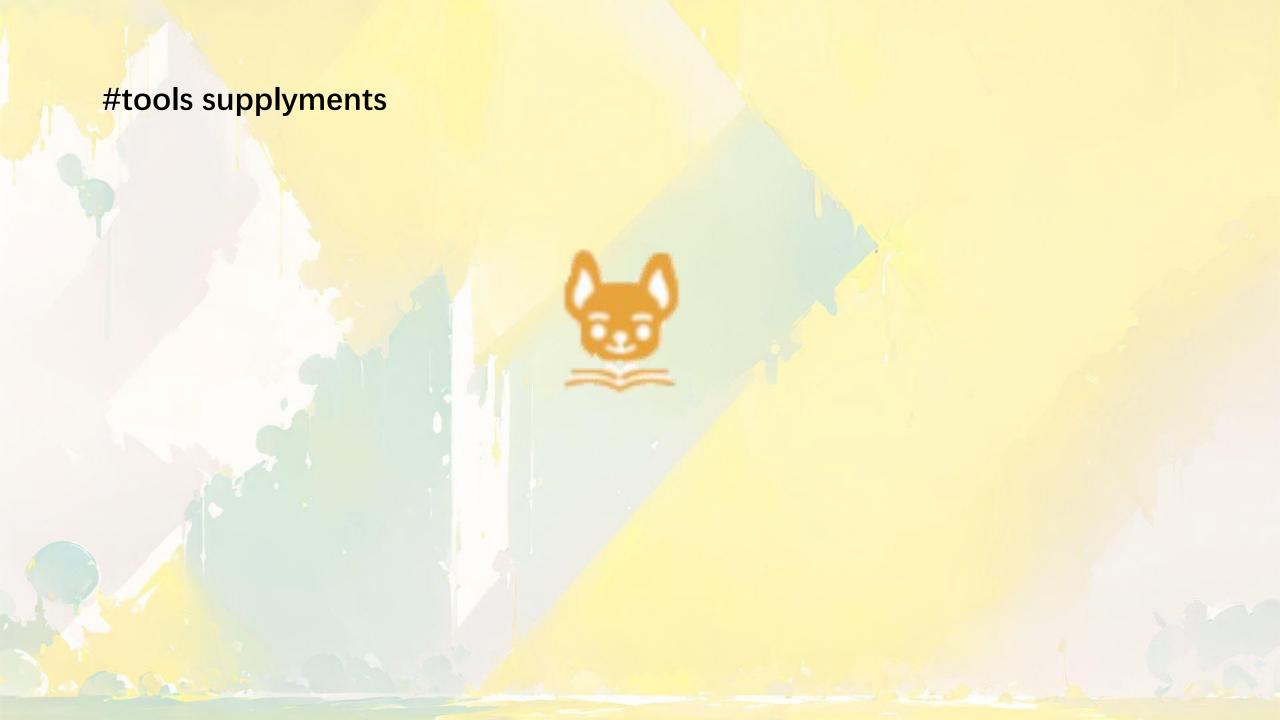
Try to use the same tools,but...

1.有动力-培训他们使用

High-level ss: teach students to use AI to guide themselves first.

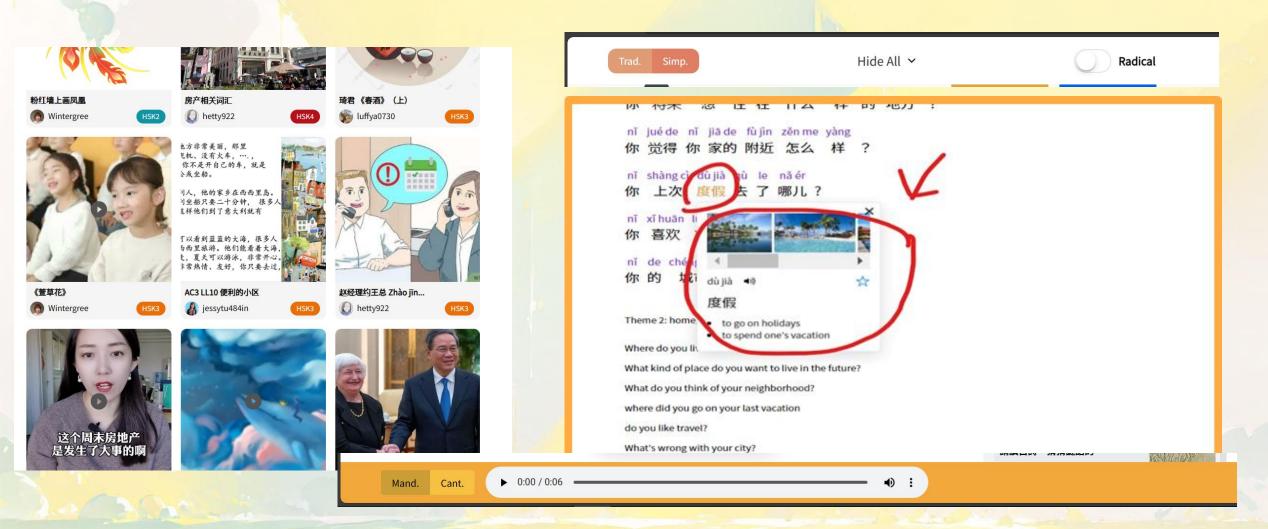
2.没动力-做差异化材料打印给他们

fundation-level ss: Create differentiated supporting materials.



@Ricciwawa – Generates comprehensible materials (+ translation) / Al voice recording / Online dictionary

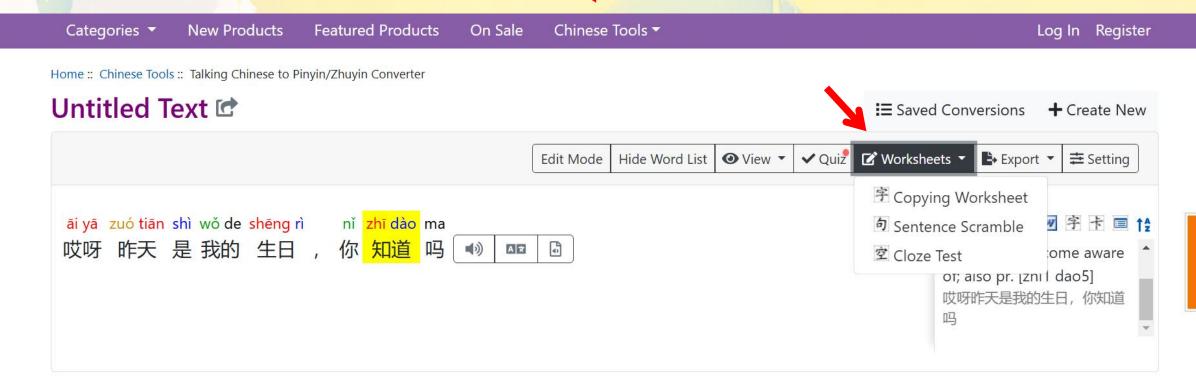
-可理解性材料生成 (+翻译) / AI录音生成/在线词典

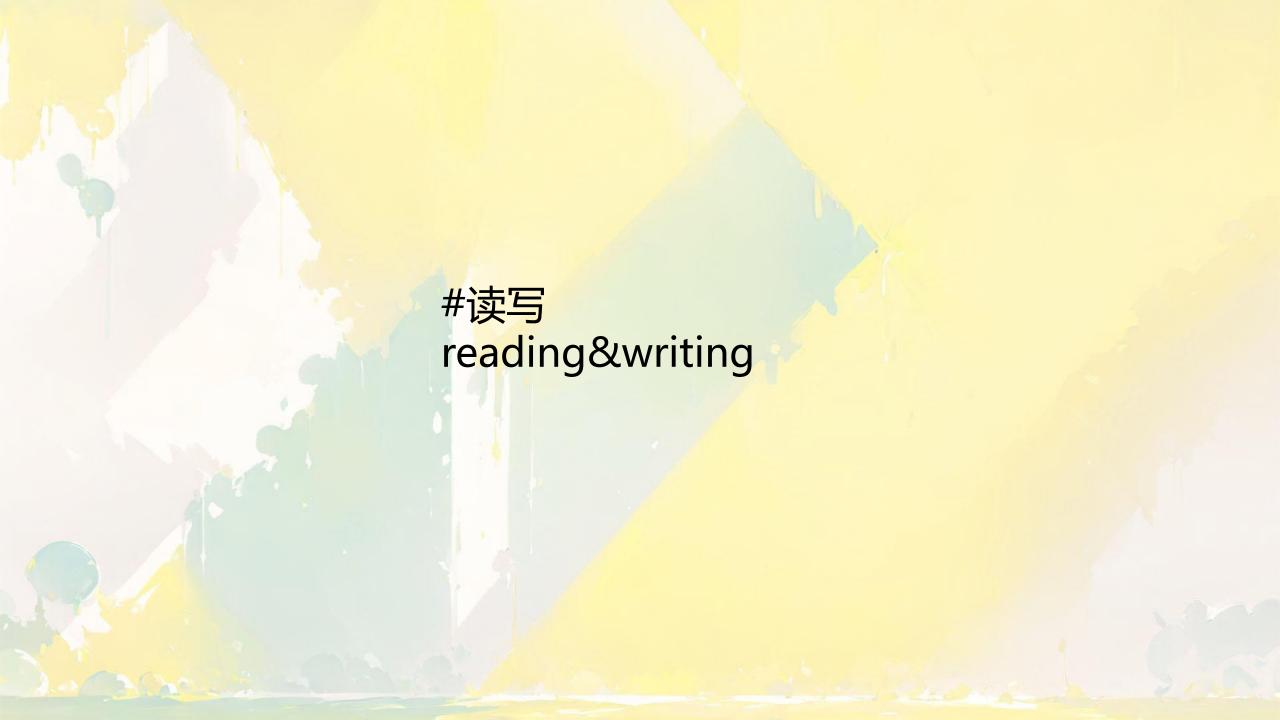




@purple culture-可理解性生成/在线词典字帖/乱序/填空generate worksheets







(1)回答文学/电影作品问题

GPT for analyzing literature/film



You

紧扣: 作者如何表达秋虎对家人的感情



ChatGPT

在《一只叫凤的鸽子》中,作者通过秋虎与鸽子凤之间的情感纽带,巧妙地表达了秋虎对家人的深切感情。通过几个关键的情节和心理描写,我们可以更清晰地看到秋虎对家庭的态度和情感。

- 1. **秋虎的家庭背景和生活环境**: 秋虎的父亲是个赌徒,家庭因此陷入贫困,母亲带着妹妹离开,这一切造成了秋虎孤独的生活状态。通过描述秋虎的生活环境和家庭状况,作者展示了秋虎内心深处的孤独感和对家庭的渴望。
- 2. **秋虎对凤的特殊情感**: 秋虎给鸽子取名为"凤",这与他的妹妹同名,这不仅显示了他对这只鸽子的特别爱护,也间接表达了他对家人,特别是妹妹的思念。秋虎对凤的细心照料,反映了他对家庭成员应有的关怀和责任感。
- 2 **同的争征意义**: 凤不仅是秋虎生活中的伙伴 → 更是他对于美好生活的向往和对文档的实红 坐同

《请投我一票》纪录片的内容分析 GPT没有数据… (no data: Please Vote for Me documentary).

(2)生成可理解性/可自学材料 Self-correcting materials:

Anonymous

修改一下词汇和语法错误: 其次,不同的代人对生活有不同的观点。例如, 老一代可能认为结婚生子更重要。你知道为什么吗? 我告诉你这观点的原因。第一,从文化和社会规范的方面,结婚和开始家庭传统上被视为重要的责任。长辈可能在这些价值观方面受到深深的影响,并可能将它们传承给年轻一代。第二,在年老之时,有子女可以提供社会支持和照顾。传统上,子女被期望照顾老父母,这种期望可能还存在于许多老年人之间。然而,年轻人可能认为他们的工作生活更重要,不想早婚。这些不同的观点可能会导致争论。

ChatGPT

修改后的版本:

其次,不同年代的人对生活持有不同的观点。例如,老一辈人可能认为结婚和生育孩子更为重要。你知道这是为什么吗?让我来告诉你这种观点背后的原因。首先,从文化和社会规范的角度来看,传统上认为结婚和创立家庭是重大的责任。长辈们可能深受这些价值观的影响,并且可能会将它们传递给年轻一代。其次,当人们年老时,子女可以提供社会支持和照顾。传统上,子女被期望照顾他们的老年父母,这种期望在许多老年人心中可能依然存在。然而,年轻人可能认为他们的职业生活更为重要,不愿意早早结婚。这些不同的观点可能会引发争议。

A-Level students mistakes book

ex: 哪里错了? 我为什么错?
"Where is the mistake? Why is it wrong?"

追问: 只改动最基本的错误

Anonymous

只要改动最重要的错误,并做出最简洁的表格。

ChatGPT

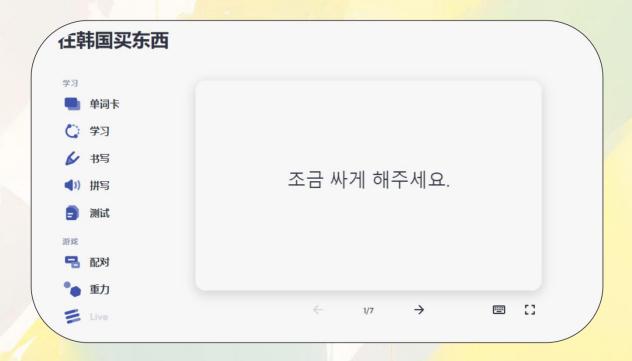
Here's a simplified table highlighting the most crucial changes, along with their Pinyin transcriptions and translations:

原文	修改后	拼音	翻译
不同的代 人	不同年代的人	bùtóng niándài de rén	People of different generations
我告诉你 这观点的 原因	让我来告诉你 这种观点背后 的原因	ràng woʻlái gàosù ni'zhè zhoʻng guāndia'n bèihòu de yuányīn	Let me tell you the reason behind this viewpoint
从文化和 社会规范 的方面	从文化和社会 规范的角度来 看	cóng wénhuà hé shèhuì guīfàn de jiaĭodù lái kàn	From the perspective of culture and social norms
结婚和开 始家庭	结婚和创立家 庭	jiéhūn hé chuànglì jiātíng	Get married and establish a family



(1)quizlet





*可搜索HSK/话题词汇集等 Searchable HSK/topic-based vocabulary sets

*quizlet.live

(2)wordwall

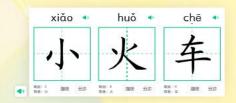






美国心理学家米勒(Miller) 有关短时记忆容量的研究表明,保持在短时记忆中的刺激项目大约为7个, 人的短时记忆广度为7±2个组块。也有学者认为其实验高估了人类短时记忆能力,应为2-4个。







—游戏作业

形/音、义配对





勺爸爸叫

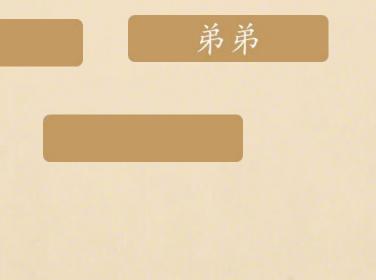
, 爸爸的妈妈叫

。妈妈的妈妈叫

外婆

叔叔

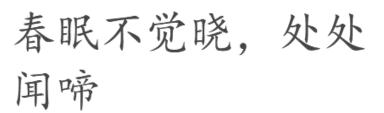






春晓.

孟浩然。



夜来风雨声,花落 知多少? 春天睡醒不觉天已大亮, 到处是鸟儿清脆的叫声。

回想昨夜的阵阵风雨声,吹落了多少芳香的春花。







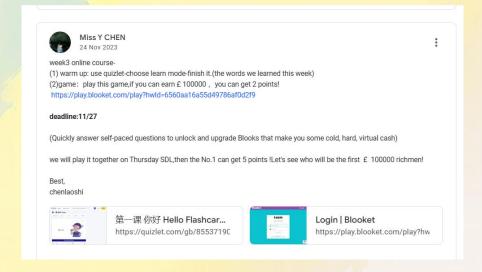
(4)blooket



Choose a Chest! Gold crypto Ouest Factory Royale Wizard Tower Racing of Doom

1.制作只需10分钟 **AI** 10-minute interactive game

2.可从quizlet导入 Importable from Quizlet



3. e. g. 作业一键变成 经营咖啡店的每日任务 AI-generated daily tasks (e. g., running a virtual coffee shop). **General function:**

quizlet/blooket/Wordwall/kahoot 通用功能

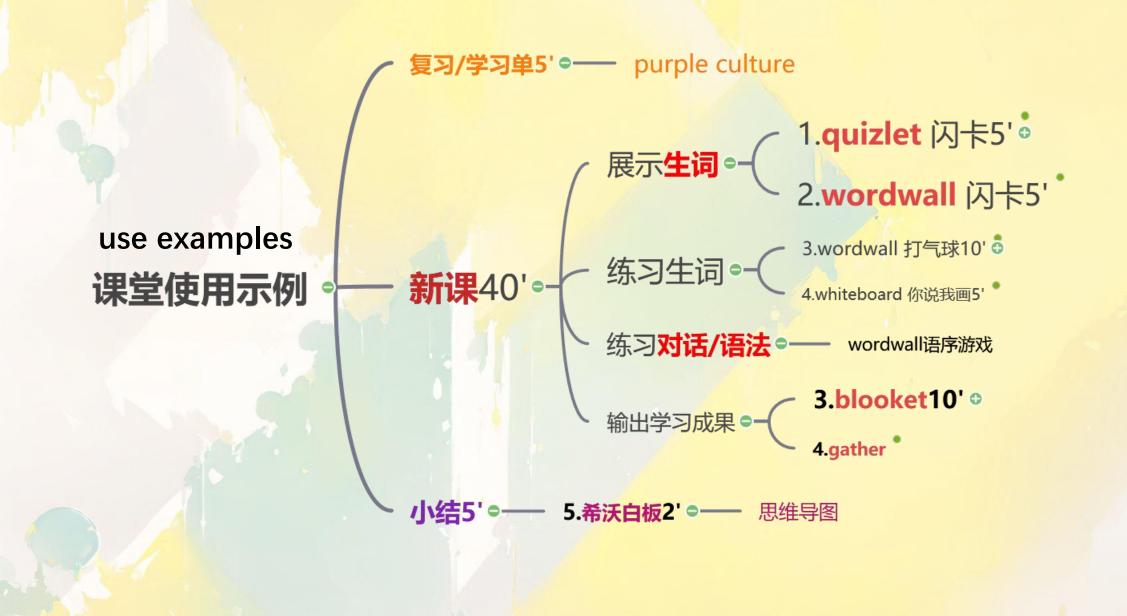
搜索功能 search

share links

分享链接

每个人都可以练习

查看结果数据



进阶版Advanced Tools:

数字人-剪映 (Digital Humans) – e.g., Jianying.







1.文化维度对比工具Cultural Comparison Tools

1. Individualism vs. Collectivism

 The degree to which individuals are integrated into groups. Individualist cultures value personal freedom and independence, while collectivist cultures emphasize group harmony and interdependence.

2. Power Distance

 The extent to which less powerful members of society accept and expect that power is distributed unequally. High power distance cultures accept hierarchical order, while low power distance cultures strive for equality.

3. Masculinity vs. Femininity

 Masculine cultures value competitiveness, assertiveness, and material success. Feminine cultures prioritize modesty, quality of life, and caring for others.

4. Uncertainty Avoidance

 The degree to which members of a culture feel uncomfortable with uncertainty and ambiguity. High uncertainty avoidance cultures maintain strict codes of behavior and beliefs, while low uncertainty avoidance cultures are more accepting of differences and change.



- (1) <mark>扫码后,</mark> 点击最右侧的【精选库】培训工具
- (2) <mark>使用右上角搜索框:</mark> 搜索"<mark>文化"</mark>

即可<mark>找到,相关还有跨文化</mark>课堂视频: 扫码后直接搜索搜索"云上中文"

2.萨提尔对话Satir Dialogue

没有特殊教育需求的学生: 需要立规矩和恢复性谈话 并保持一致性

- -同理心
- -萨提尔对话-冰山理论

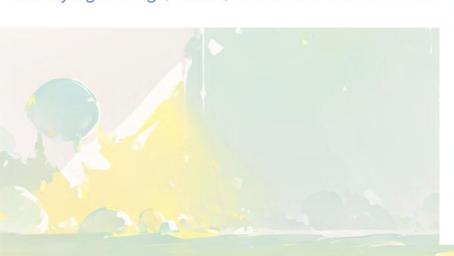
For students without special education needs:

It is essential to establish clear boundaries and rules, implement restorative conversations when conflicts arise, and maintain consistency in expectations and responses.

Key approaches include:

Empathy: Building genuine understanding from the

Satir Model – The Iceberg Theory: Engaging in deep underlying feelings, needs, and beliefs beneath a stu









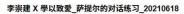












已浏览 2868 次 - 2022年1月22日







parenting.com.tw

O Q

李崇建



已浏览 42 次 - 2023年10月16日

resources: bilibili/youtube



















非盈利平台。

接力padlet

我们都是汉语仁FB (156位老师互助)





群聊: AI +中文教育=?

https://padlet.com/yec4790

share links and how to use

resources sha<mark>r</mark>ing+Q&A discuss group (deadline by5.1) 资源接力和分享讨论群



该二维码7天内(5月4日前)有效,重新进入将更新



https://www.facebook.com/chinese666666/

FB teachers club:我们都是汉语仁

Future Al products is coming:

中文联盟专属AI教辅工具正在研发

协助制定未来产品AI赋能解决方案,是目前工作室努力的目标之一。比如为拥有超1000万用户的语合中心下属官方资源平台——中文联盟以及硅谷创新产品SEEK提供咨询服务。

The goal of the studio's current efforts is to provide or assist with Al-empowered solutions for future products, such as the official resource platform under the CLEC (Chinese plus.com) which has over 10 million users, and the Silicon Valley innovative product SEEK.









教学工具介绍

简要介绍教学工具的核心功能、技术创新 点、主要应用项目等(500 字左右)。

Seek 是一款 AI 驱动的交互式学习材料生成平台。教师通过简易的网站操作就可以将课文变成多模态交互式学习材料,让学生拥有使用汉语技能自主探索故事情节的游戏化学习体验。其核心功能包括:

- 1. **词汇难度等级检测**: 对标 HSK 大纲(2.0&3.0),可以识别文本词汇等级。教师可一键降低词汇难度,也可提取文章中的 HSK 词汇,也可自主替换超纲词,最终生成课文配套学习材料。
- 2. 个性化互动内容生成:将输入的文本转化为可互动的故事探险游戏。例如,学生喜欢阅读《哈利波特》,教师可粘贴文本或利用输入生词、语法和情景提示生成"与哈利一起游玩魔法世界"的互动故事。自动生成的图片背景可以增加学生身临其境的感觉,不同的选择可以走出不同的故事结局。
- 3. AI 自动生成测试与评分: 完成故事探索之后,seek 会自动生成练习检测学习效果,自动评分并反馈给教师。



Analyze & Import Vocabulary You can copy paragraphs or just type in words you want. We will parse the input and prepare the list of vocabulary words for you. 最近,学校举办了一场大型科技展览,吸引了来自世界各地的科技公司和专家。展览展示了最新的科技创新,包括人工 虚拟现实和智能家居产品等。参观者可以亲自体验各种新产品,例如会说话的智能助手和自动驾驶汽车。展览的 目的是让人们了解科技如何改变日常生活,同时也展示了未来可能的发展方向。活动为期三天,吸引了大量科技爱好者 和创新企业的参与。 Analyze Generated vocabulary list (50) Level 1 Level 2 Level 3 0 / 20 Selected Vocabulary Level 最近 Level 2 来自 Level 2 公司 Level 2 可以 Level 2 例如 Level 2

提示词模板:

将下面的课文内容转化为一个互动故事,每个角色的对话后有不同的选项,玩家可以选择他们的行动,推动故事的进展。确保使用课文中的词汇,仅允许使用5%以下的其他HSK3词汇。故事情节应该有一定的幽默性,吸引玩家继续参与。确保故事的语言简洁,符合HSK3水平。

课文内容:

最后,AI时代下,我们的机遇在哪里?

- (1) 国际中文教育需要我们专属的AI教辅工具, 以我接触/孵化的产品为例,极其需要优秀教师、专家等各方参与知识图谱搭建、提示词调整与创意智能体应用等,蕴藏无数机会。
- (2) 未来学校需要新的AI教育解决方案,市场无限,赋能自己!

可否有机会用我的资源、思考和努力,连接东西,互通有无, 让一群人做成一件未来大家都想做出的事. 让汉教人开拓自己的副业,过更好的生活, 这是我在本硕汉教之后,去宾大教育创业硕士再度进修的目的。

如果以校友马斯克、路易吉、林徽因为榜样, 成为change maker,

我想致力于国际中文 教育与传播, 尤其促进高质量公益产品的面世,比如国际中文教育的brisk。

工作室名: <mark>东炎</mark>,取自我姓名的部件,但寓意为东方<mark>炎黄子孙自强,</mark> 东方文化绵延不息。

<mark>无论您</mark>是教师、教授、技术或是资方,只要<mark>我们有共同的愿景,我们终会相遇。欢迎交流!</mark>

Finally, in the AI era, where do our opportunities lie?

1. International Chinese education needs our own AI teaching tools.

Drawing from the products I've engaged with or incubated, there is a critical need for outstanding teachers, experts, and others to participate in building knowledge graphs, refining prompt engineering, and applying creative intelligent agents—opportunities abound.

2. Future schools need new Al-driven educational solutions.

The market is limitless, empowering ourselves!

Could I, with my resources, ideas, and efforts, bridge East and West, fostering mutual exchange, and bring together a group of people to achieve something we all aspire to create for the future?

Could we empower Chinese language educators to develop side ventures and lead better lives?

This is the purpose behind my pursuit of a master's in education entrepreneurship at Penn, following my bachelor's and master's in Chinese language education.

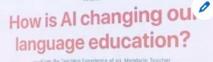
Inspired by alumni like Elon Musk, Luigi, and Lin Huiyin as role models, I aim to be a change maker, dedicated to international Chinese education and communication, particularly in promoting the development of high-quality, public-benefit products, such as "Brisk" for international Chinese education.

Studio Name: Dongyan (East Flame)

Derived from parts of my name, it symbolizes the resilience of the descendants of the East's Yan and Huang emperors and the enduring vitality of Eastern culture.

Whether you are a teacher, professor, technologist, or investor, as long as we share a common vision, we will eventually cross paths. I warmly welcome collaboration and exchange!











Al-Driven Education Innovator | Mandarin Education Expert | EdTech Consultant

Shangrao, Jiangxi, China · Contact info



University of Pennsylvania

夏虫语冰,谢谢垂听。

0

"Summer insects can't discuss ice" (idiom: limited perspective)— Thank you for listening.

Currently awaiting final admission results, but have received an offer from the University of Pennsylvania's Education Entrepreneurship program.

Focus Areas:

 Al-powered teacher support and teacher-led innovation: Developing tools such as custom GPTs, intelligent agents, and interactive web platforms for product incubation.

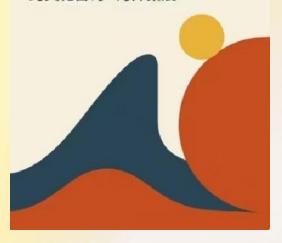
Acting as a micro-connector to link schools, enterprises, teachers, and researchers.

- Cross-cultural experience-based training and consulting
- Podcast: "Teaching Chinese in the UK" on Xiaoyuzhou FM, with 23,000+ plays

东炎未来教育工作室 Dongyan Future Education

陈烨 Yezi Chen

AI教育产品孵化·教师培训 跨文化咨询·海外拓展



Ye Chen linkedin:

wechat:

yec4790@gmail.com

yecii21