An Institute of

NIE NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION SINGAPORE

NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY SINGAPORE

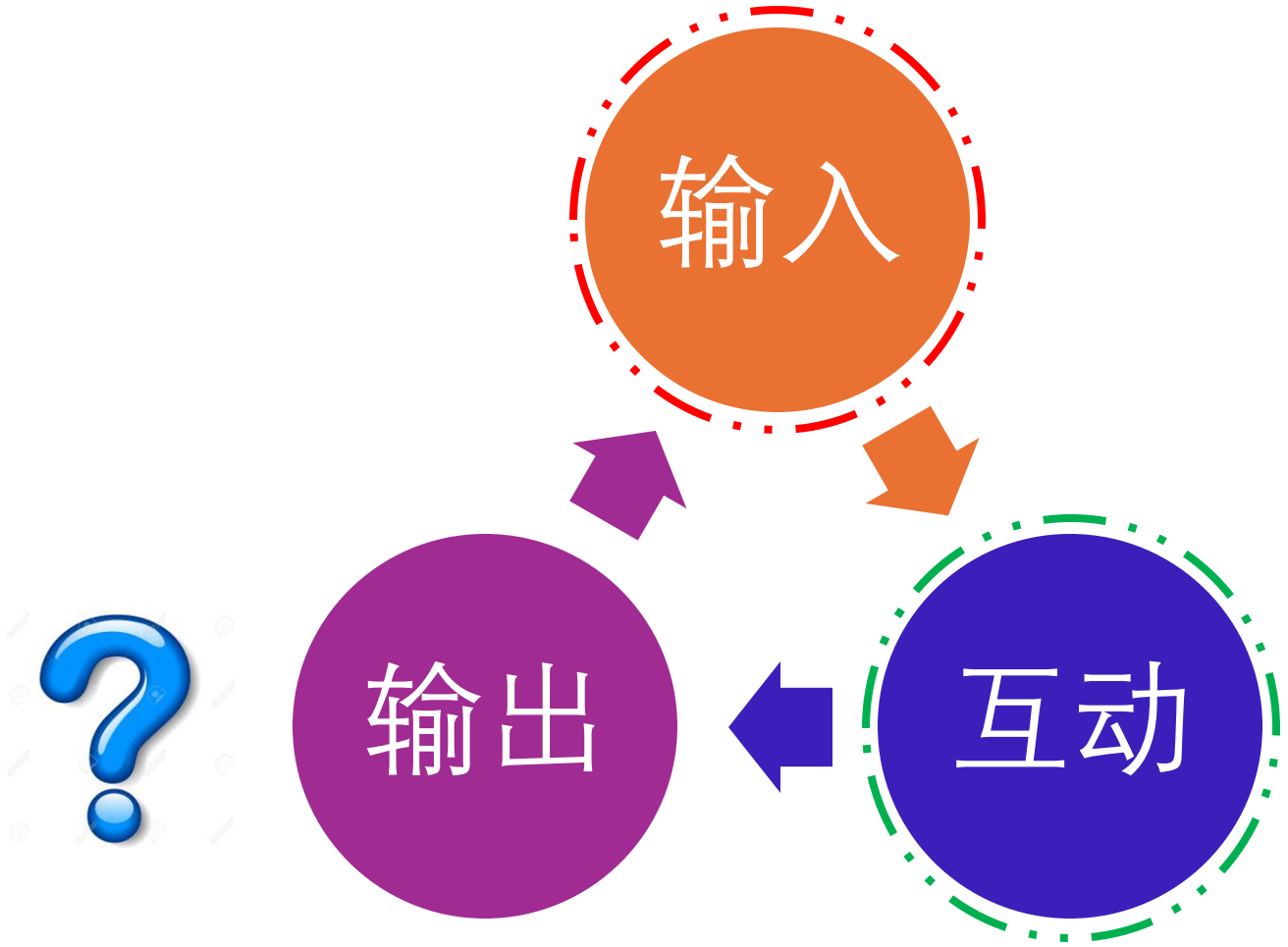
如何培养英汉双语孩子：科学知识、常见误区与实用方法

孙鹤

2026年8月1日

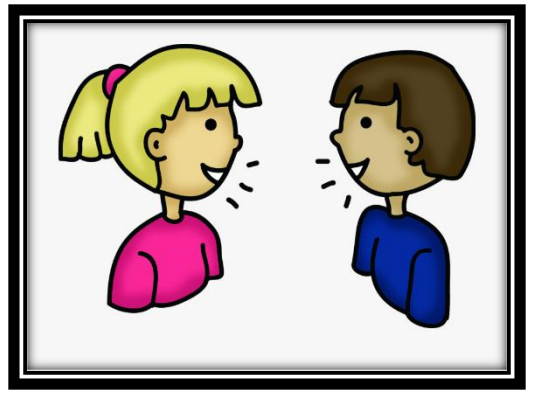
INSPIRING LEARNING
TRANSFORMING TEACHING
ADVANCING RESEARCH

儿童如何习得语言：输入、互动与输出



(Gass & Mackey, 2020)

开口很重要：为什么儿童需要说华语的机会



1. 通过与他人交流，测试自己对语言规则和意思的猜想

2. 从对话中获得反馈，确认自己的理解是否正确

3. 从"理解意思"进一步发展到"掌握语法结构"

4. 通过不断练习，让语言表达变得更加自然流畅

(Swain, 1995; Gass, 2018)

来自本土的研究证据：使用华语有助于促进华语的发展



研究问题

- 问题一：新加坡儿童在哪些场合、以何种方式使用华语？
- 问题二：在语言输入和其他因素之外，双语儿童的**华语语言输出**是否对其华语能力有**独特贡献**？

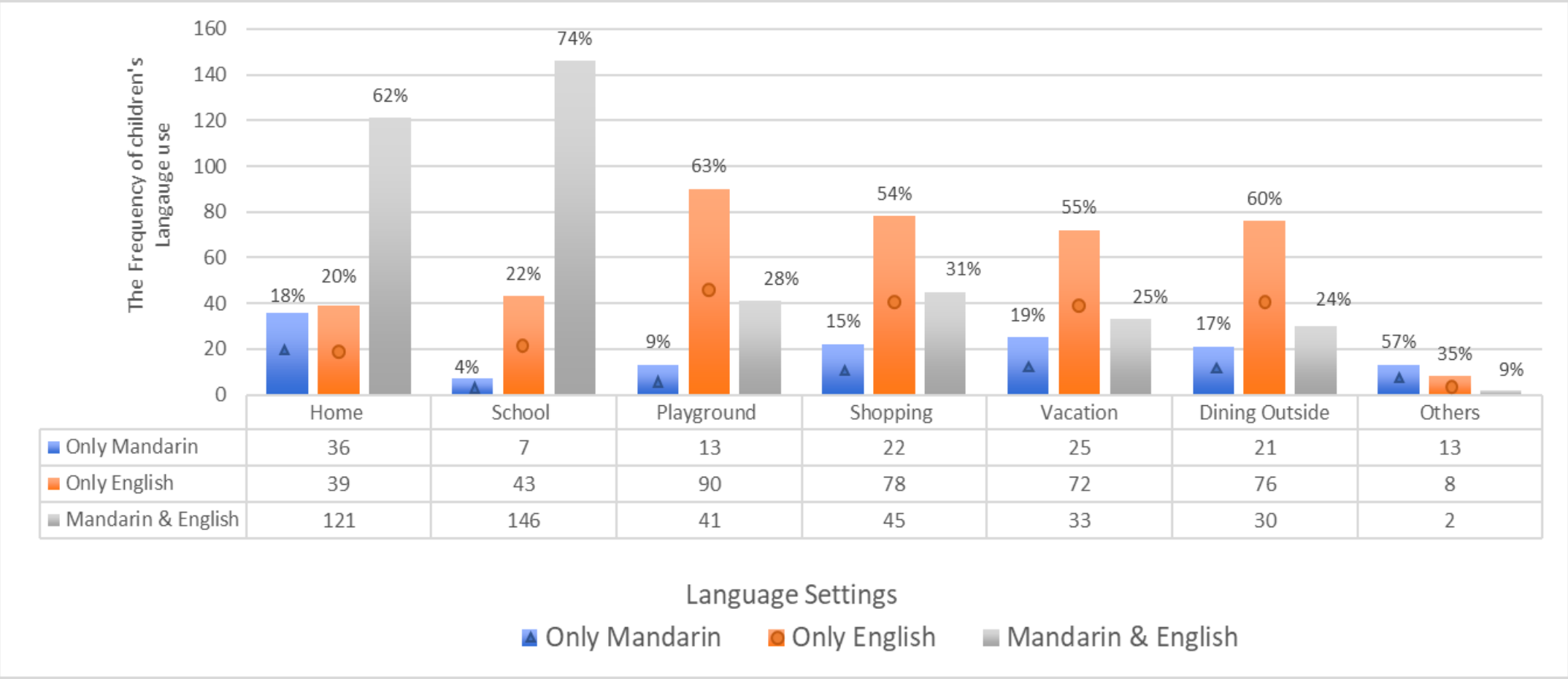


研究方法

- 201名K1儿童（4至5岁）
- 双语语言测试：词汇量、语法能力、言语流畅性

(Sun et al., 2022)

儿童在哪些场合使用华语?



(Sun et al., 2022)

使用华语越多的儿童，华语学得越好

The results of multilevel regressions on Mandarin receptive vocabulary, semantic fluency, and receptive grammar.

		Vocabulary			Semantic Fluency			Grammar		
		B	SE	β	B	SE	β	B	SE	β
Mandarin output variables	Mandarin Speaking Age	-0.24***	0.05	-.28	-0.08**	0.03	-.18	-0.23***	0.05	-.24
	Average Mandarin Weekly Input and Output	0.11**	0.04	.16	0.04	0.02	.11	0.08	0.04	.11
	Only Mandarin Places	1.90***	0.48	.24	1.13***	0.26	.28	1.47**	0.51	.16
	Mandarin & English Places	0.47	0.35	.08	0.09	0.19	.03	0.07	0.38	.01
Control variables	Gender[a]	1.91	1.06	.09	1.04	0.59	.10	2.68*	1.14	.12
	Mother's Education	0.17	0.44	.02	0.24	0.24	.06	-0.05	0.46	-.01
	Nonverbal intelligence	0.31*	0.13	.16	0.08	0.07	.08	0.23	0.14	.10
	Phonological Memory	0.23	0.13	.11	0.25***	0.07	.22	0.26	0.14	.10
	Mother's Mandarin Proficiency	1.72*	0.72	.14	1.11**	0.39	.17	1.29	0.79	.09
	Mandarin Book Number	1.84***	0.49	.24	0.34	0.25	.09	1.19*	0.54	.14
	English Proficiency in respective language skills	0.13	0.08	.11	0.14*	0.06	.14	0.31***	0.04	.45
		$F(11,15101) = 14.80$***; $R^2 = .47$-.54			$F(11,19310) = 10.81$***; $R^2 = .41$-.47			$F(11,9677) = 18.94$***; $R^2 = .51$-.60		

Note. Two-level linear regression with random intercept (fixed effects); [a]Reference group=boys.

(Sun et al., 2022)

家长支持华语学习的三种途径

一、增加有意义的华语输入

书籍 / 歌曲 / 故事

二、注重互动，而非追求完美表达

回应 / 扩展 / 鼓励

三、创造使用华语的机会

对话 / 复述故事 / 游戏



联合早报
LIANHE ZAOBAO

2026年3月16日

孩童表达时展现出更有自信

延长母语课时初具成效
试点今年扩至六幼儿园

设在后港小学与伊荣雅园小学的两所教育部幼儿园，去年起延长母语课时，从每天的一小时增至一个半小时，目的是培养幼童对学习母语的兴趣，从小奠定母语基础。今年起，设在安泰小学、大众小学、又顺小学与聚美小学的幼儿园，也加入试点计划。





三个核心信息

- 儿童天生就有学习多种语言的能力。
- 双语学习不会让儿童感到困惑。
- 华语在**使用**中成长，仅仅聆听是不够的!



谢谢!



让华语在家里变得有意义

帮助孩子在学习华语中找到乐趣、
目的和信心

家长分享： a　　黄韵仁



关于我

THE SONGWRITER
MUSIC COLLEGE
Your future in Music



Over 250 Songs Published with over 25 Years Of Industry Experience

ERIC NG 黄韵仁

Award Winning Songwriter and Producer

Having written a multitude of chart topping hits in the Asian Pop industry, with the likes of *Sung Min (Super Junior)*, 张杰Jason Zhang, 阿妹A-Mei, 林忆莲Sandy Lam, Tanya Chua, Hebe Tien, 梁静茹Fish Leong, 动力火车 Power Station, 周华健 Wakin Chau and many others. He's also a sought-after guitarist performing worldwide for industry heavy hitters such as Wakin Chau, Power Station and other touring artists

Since launching his career in the late 90s, Eric has become a chart-topping staple within the Asian popscene, establishing himself as a highly acclaimed songwriter, producer and music arranger. Recognized as the launchpad for multiple hits for artists such as A Mei, Sandy Lam, Tanya Chua etc, his success is only overshadowed by an unprecedented level of creative energy that has fuelled him daily for nearly two decades straight.

His involvement with Xiaohan as composer for musicals such as Liao Zhai Rocks, Lao Jiu and Nanyang the musical had always received rousing appraisals by the media. As music director, he ventured into movies such as 881 and 12 Lotus, directed by Royston Tan and Turn you around - the Voice of China, directed by Chai Yee Wei. The original movie soundtrack of 881 earned the honor of being the highest selling movie soundtrack in Singapore history.

我一开始的挑战

ð你就去学ñ是不够的

- **小时候，大人说要学，我就学，却从不明白为什么**
- 后来，我透过音乐才明白华语的用处
- 对 Lyla，我希望学习华语先变得有意义



从孩子的兴趣开始

不是父母的兴趣，而是孩子自己的兴趣

- **从他们已经喜欢的东西开始**
- 音乐、电影、动画、游戏、创作者、偶像
- 华语就会变成桥梁，而不是负担



音乐是我们的桥梁

语言变成了一种创作方式

- 音乐让学习华语有了目的
- 翻唱和原创都变成了练习
- 视频、访问和表演都变成了努力

参加歌唱比赛不在乎输赢

黄姿宁磨练华语为动力

陈韵红 报道

10岁爱女黄姿宁首次参加歌唱竞技节目《游走的歌王》，音乐人黄韵仁笑说：“赢不赢不要紧，希望磨练她的华语！”

才华横溢的姿宁小小年纪已懂得弹奏多种乐器，包括弹吉他、弹贝斯、电子键盘、打鼓等，她曾参与街头表演，表现活跃，也不怯场，所以当《游走的歌王》一开放报名，周遭朋友很自然就问韵仁有没有让小姿宁参加、连学校老师也好奇姿宁会否参加歌唱比赛竞技。

“姿宁最害怕比赛时要讲华语，我偏偏叫她（姿宁）去自我挑战，参加歌唱比赛，不管有没有赢，华语有进步就可以！”

姿宁能写华语、能读，只是对华语词汇的意思不甚了了，以华语交谈的能力较弱，说起华语“一块一块”，当然，主要也因为没有说华语的环境，就像时下很多新加坡年轻一辈，常以英语沟通、华语因少讲变得生疏。

“我由衷希望音乐能成为她（姿宁）学习华语的推动力！”韵仁笑说，就像当年的他；为了参加比赛，两父女彷如“练功”，一两个月前已磨拳擦掌严阵以待，每天练唱几个小时，韵仁透露：“我给她练10多首华语歌，从60年代至现代流行歌曲都有（选的歌难唱吗？）有一些简单易唱，但我也故意选那些歌词很多的华语歌给她练习，让她从中学习，认识并了解更多华语单字，打开她学习华语的心理障碍，反正要拼就拼到底！”

接下这样的艰难任务，小姿宁有没有抗议？“没有，可能她是个大胆的女孩、也很要‘面子’，她接受挑战。”韵仁语气促狭。



> 姿宁最可取之处是没有得失心，内心最大的对手只是自己。
>
> ——黄韵仁

选唱 周华健 动力火车的歌

身为专业音乐人，韵仁认为姿宁的音域很广，中低音最好听；记者问起她的参赛优势，韵仁分析：“优势在于年龄，姿宁特色很强，会玩乐器也能写歌，不过说到歌喉，我觉得她可能没有其他参赛选手来得强。”

至于劣势，则是“华语表达能力需要加强”。

看在一个父亲眼里，小姿宁最可取

姿宁可有欣赏的华语乐坛歌手？韵仁笑说女儿喜欢听周华健、动力火车的歌，“我带她看过很多场演唱会，有时她看一半就不耐烦嚷着要离开，但华健与动力火车的歌，她会特别享受。”在这次《游走的歌王》参赛歌曲中，姿宁也选唱了周华健、动力火车及年轻乐队八三夭台湾乐团的歌曲。

姿宁将在来临的本星期天（30日）



做孩子的同学

不要只当教练

- **陪他们一起学**
- 让他们看到大人也在学习
- 了解他们的世界、喜欢的歌手
- 作为可参考对象



我们的秘密语言

先建立连接，再纠正错误

- **共同兴趣会创造特别的意义**
- 华语变成了我们之间的连结
- 这种情感上的收获，
  促使华语学习能够继续



保护学习的乐趣

问一句： 你还喜欢吗?

- **喜欢，才会愿意反复练习**
- 小小的进步会建立信心
- 如果没有乐趣，就先暂停或换个方式



每个孩子都不一样

入口不同，目标一样

- **适合 Lyla 的方法，未必适合我的儿子**
- 音乐只是其中一个入口，不是唯一的入口
- 父母要用心找到孩子真正的兴趣



简单就好

清楚的华语，就是有力量的华语

- **我们不一定需要复杂的词语**
- 最重要是让别人听得懂
- 沟通比完美更重要



让练习变得真实

有趣的目标，会让重复练习变得值得

- **拍一个视频**
- 记录进步
- 把访问和表演当成小目标



善用外面的世界

偶像、咬字和更广的观众

- **看看是什么在启发他们**
- 把咬字练清楚，让沟通更清楚
- 华语可以打开新加坡以外的门



给父母的小总结

让华语变得有用、贴近孩子，也有乐趣

- **找到孩子的兴趣入口**
- 陪伴他们一起学习
- 重视沟通，不追求完美
- 保护和培养学习的乐趣



JUST KEEP THINKING!

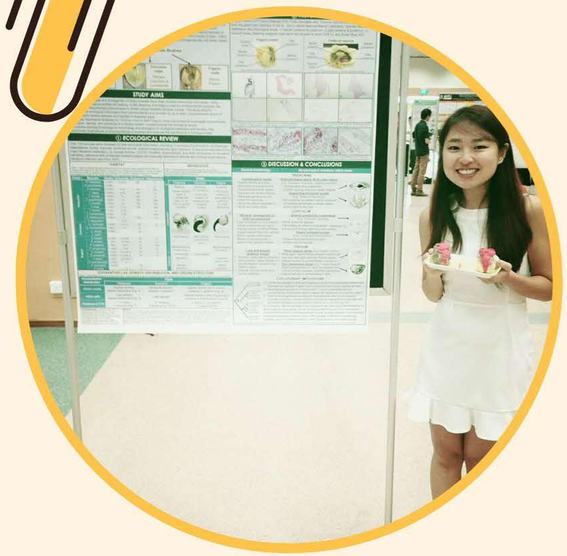
从兴趣出发

让孩子爱上华语

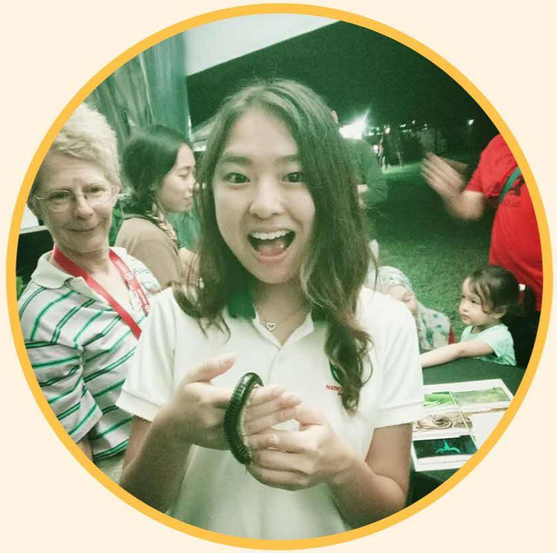
Biogirl MJ
联合创办人｜Just Keep Thinking



自我介绍



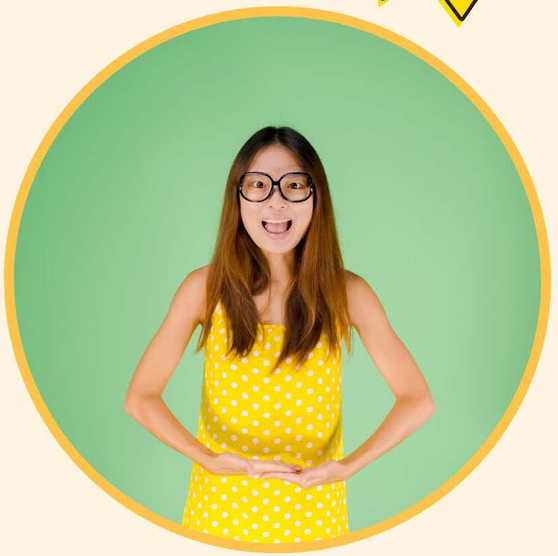
环境生物学家



自然教育工作者



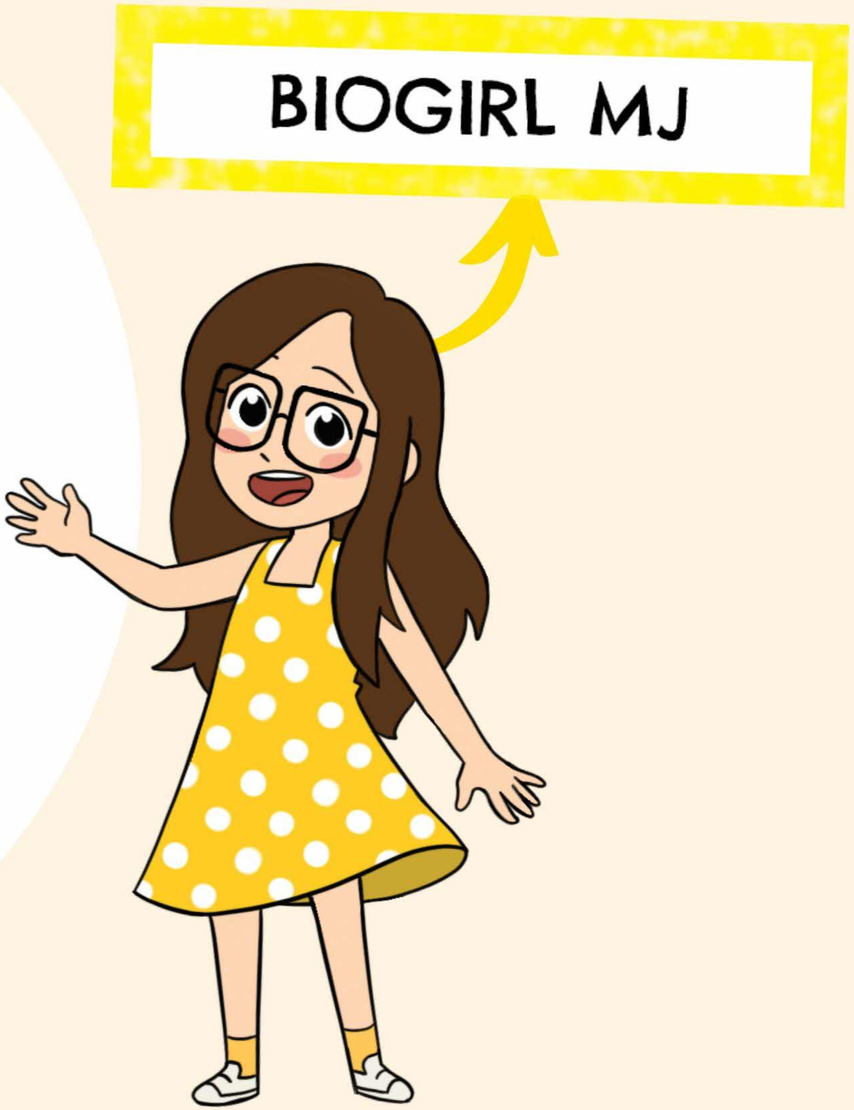
科学教师



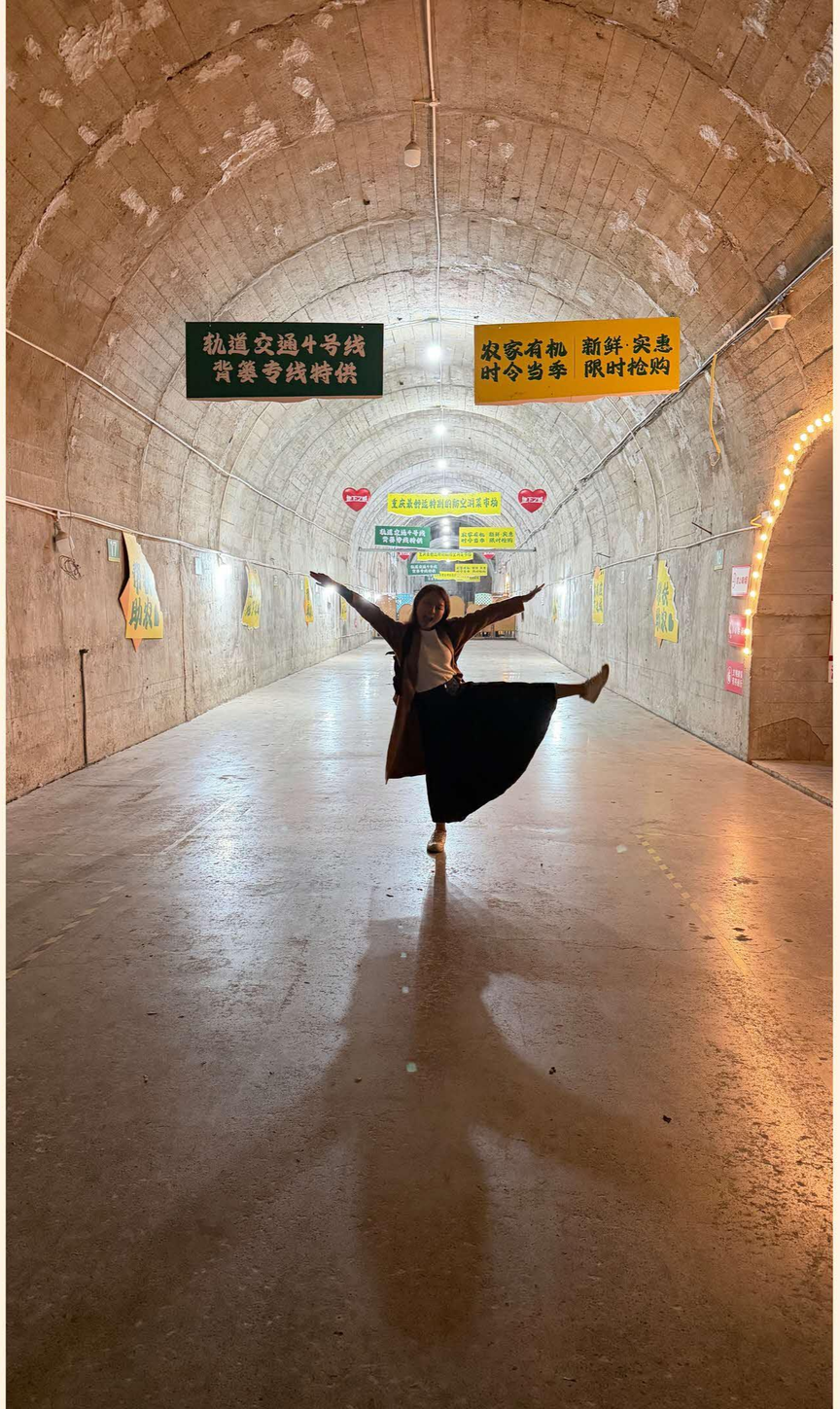
教育内容创作者



JUST KEEP THINKING!

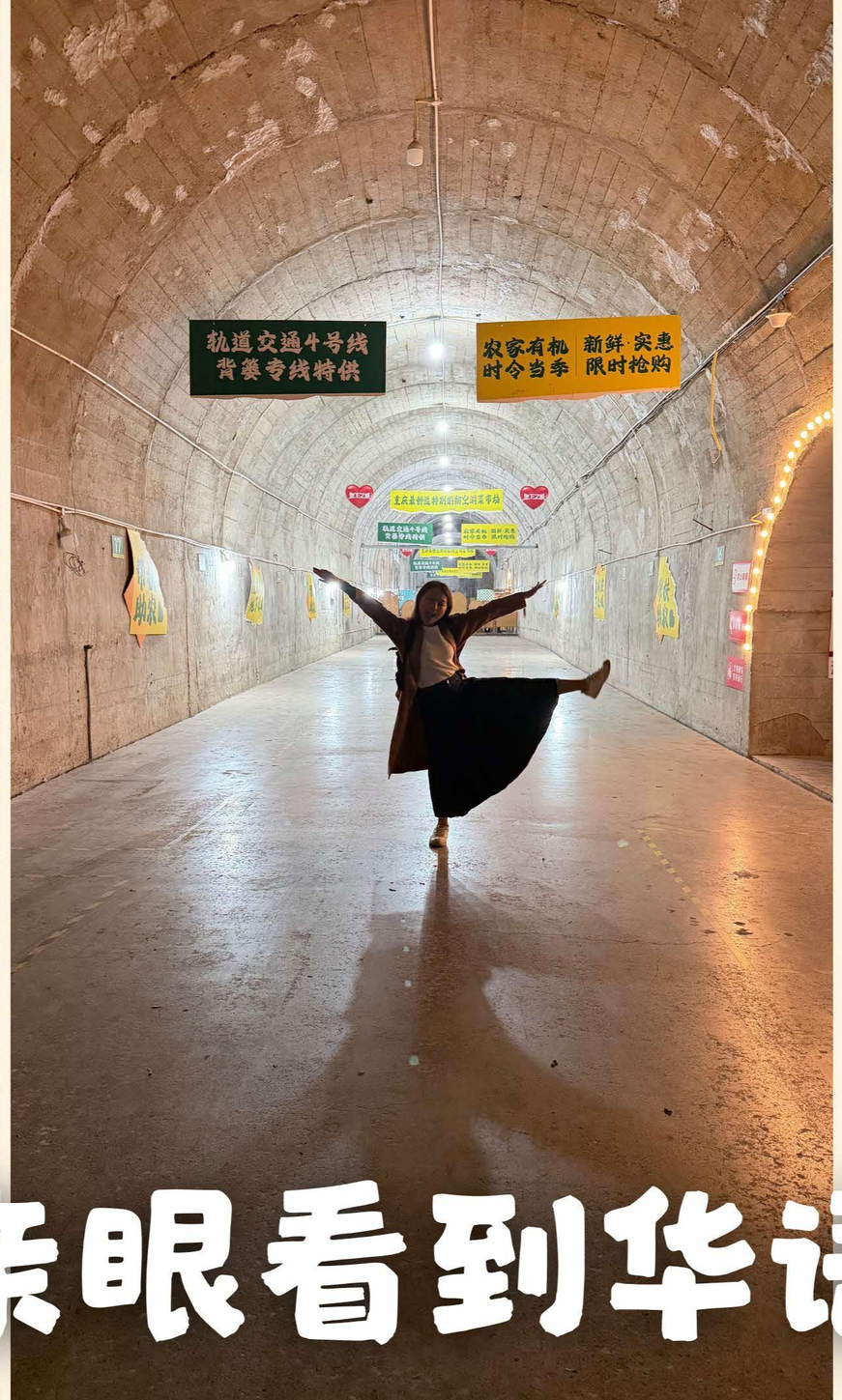





轨道交通4号线
背篓专线特供
农家有机
时令当季
新鲜·实惠
限时抢购









让孩子亲眼看到华语的价值

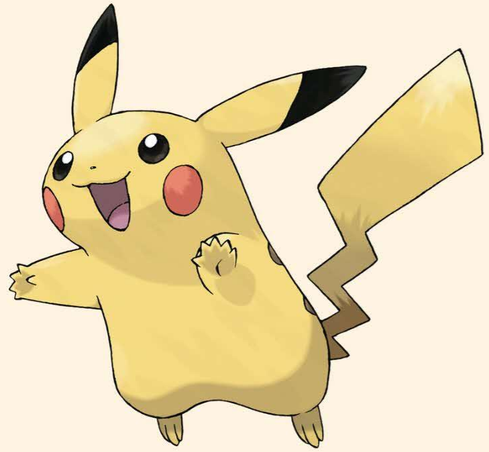


穿山甲

穿山鼠



猜猜宝可梦的华语名字!



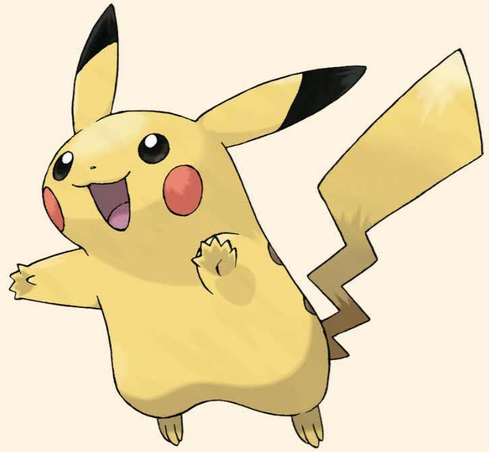








猜猜宝可梦的华语名字!



皮卡丘

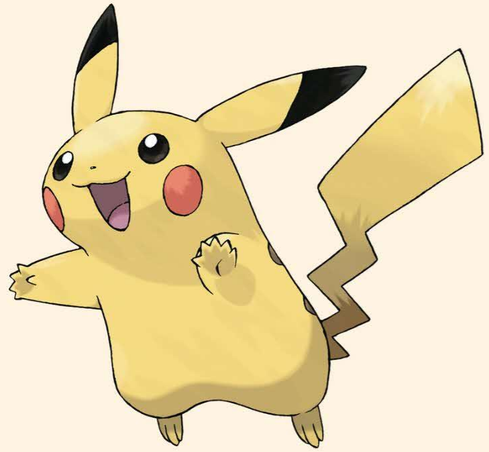








猜猜宝可梦的华语名字!



皮卡丘



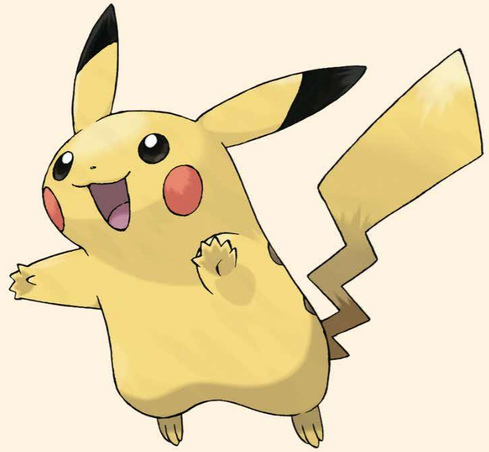
小火龙







猜猜宝可梦的华语名字!



皮卡丘



小火龙

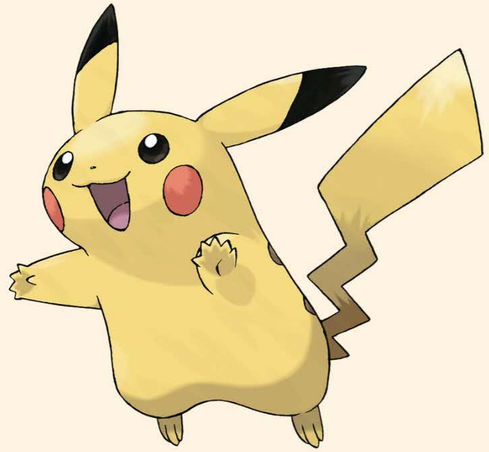


杰尼龟





猜猜宝可梦的华语名字!



皮卡丘



小火龙



杰尼龟



妙蛙种子




POKÉMON
生態
@JUSTKEEPTHINKINGCHI
妙蛙种子

为什么宝可梦会进化?

在宝可梦的世界里，很多宝可梦都会进化。
例如，妙蛙种子会进化成妙蛙草，再进化成妙蛙花。
进化后，它们通常会变得更强、更大，也会学会新的技能。
不过，你知道吗?
现实世界里的动物不会像宝可梦一样突然进化。
真正的生物演化，需要经过几百万年，
甚至几千万年的时间，才会慢慢发生变化。
虽然宝可梦里的“进化”和科学上的“演化”不一样，
但它却让很多小朋友开始对生物产生兴趣。




兴趣是入口，华语是桥梁


别墅里面唱K
水池里面银龙鱼


直接给我四个字


大展鸿图

一首歌学会多个词汇

别墅里面唱K
Singing karaoke in the villa
水池里面银龙鱼
Silver Arowana fish swimming in the pond
我送阿叔茶具
I gifted an uncle a tea set
他研墨下笔直接给我四个字
He ground his ink and wrote four words for me

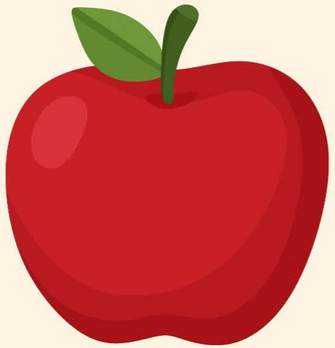
一首歌学会多个词汇

大展鸿图大师亲手提笔字
Grand Ambitions Unfold, a master's handwritten calligraphy
大展鸿图搬来放在办公室
Grand Ambitions Unfold, moved it to the office
大展鸿图关公都点头
Grand Ambitions Unfold, even Guan Gong nods in approval
有料
That’s the real deal


逐云

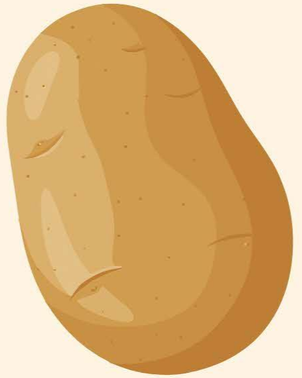

媒体是养分，华语是成长

巴剎里的华语课



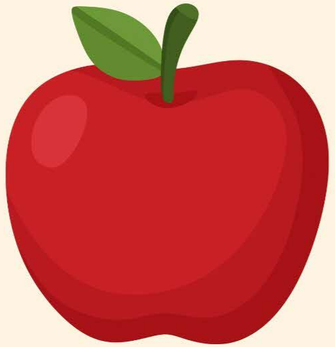








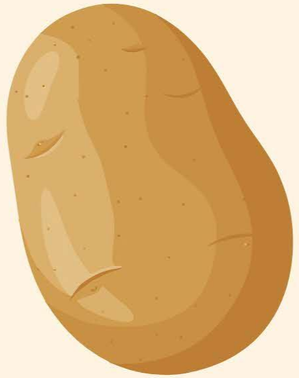
巴剎里的华语课



苹果

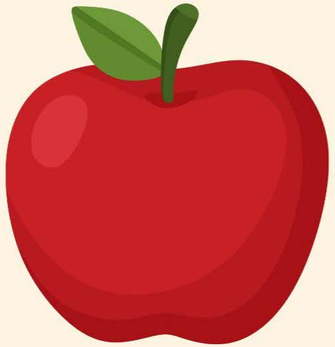








巴剎里的华语课

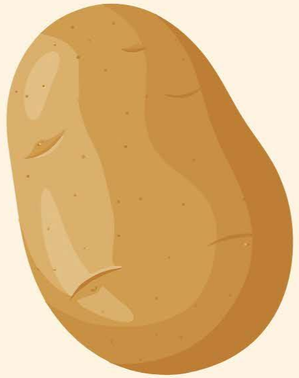


苹果



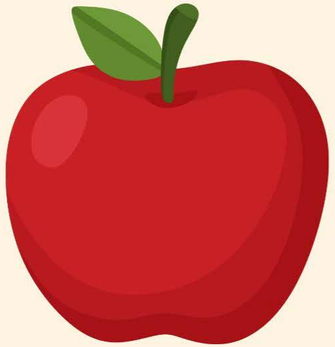


奇异果 /
猕猴桃

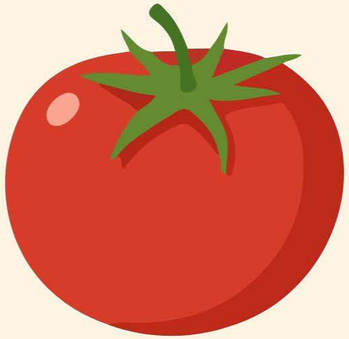




巴剎里的华语课



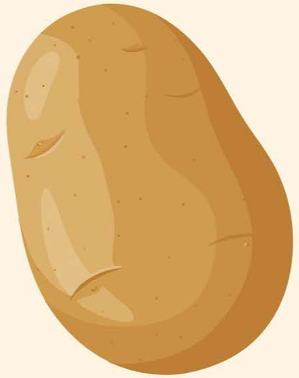
苹果



番茄 /
西红柿

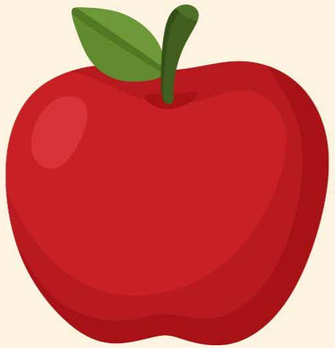


奇异果 /
猕猴桃





巴剎里的华语课



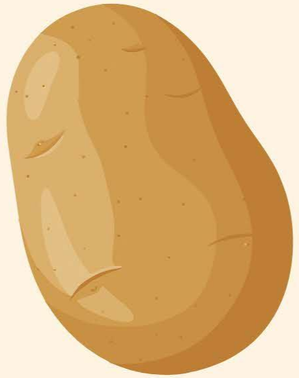
苹果



番茄 /
西红柿



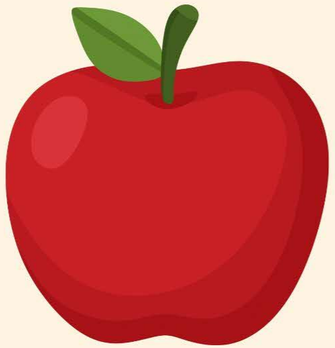
奇异果 /
猕猴桃



马铃薯 /
土豆 /
洋芋



巴剎里的华语课



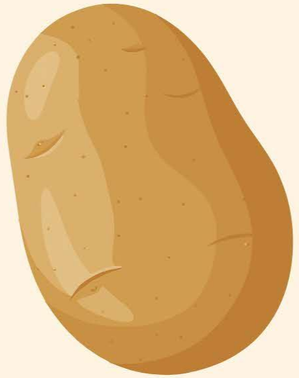
苹果



番茄 /
西红柿



奇异果 /
猕猴桃



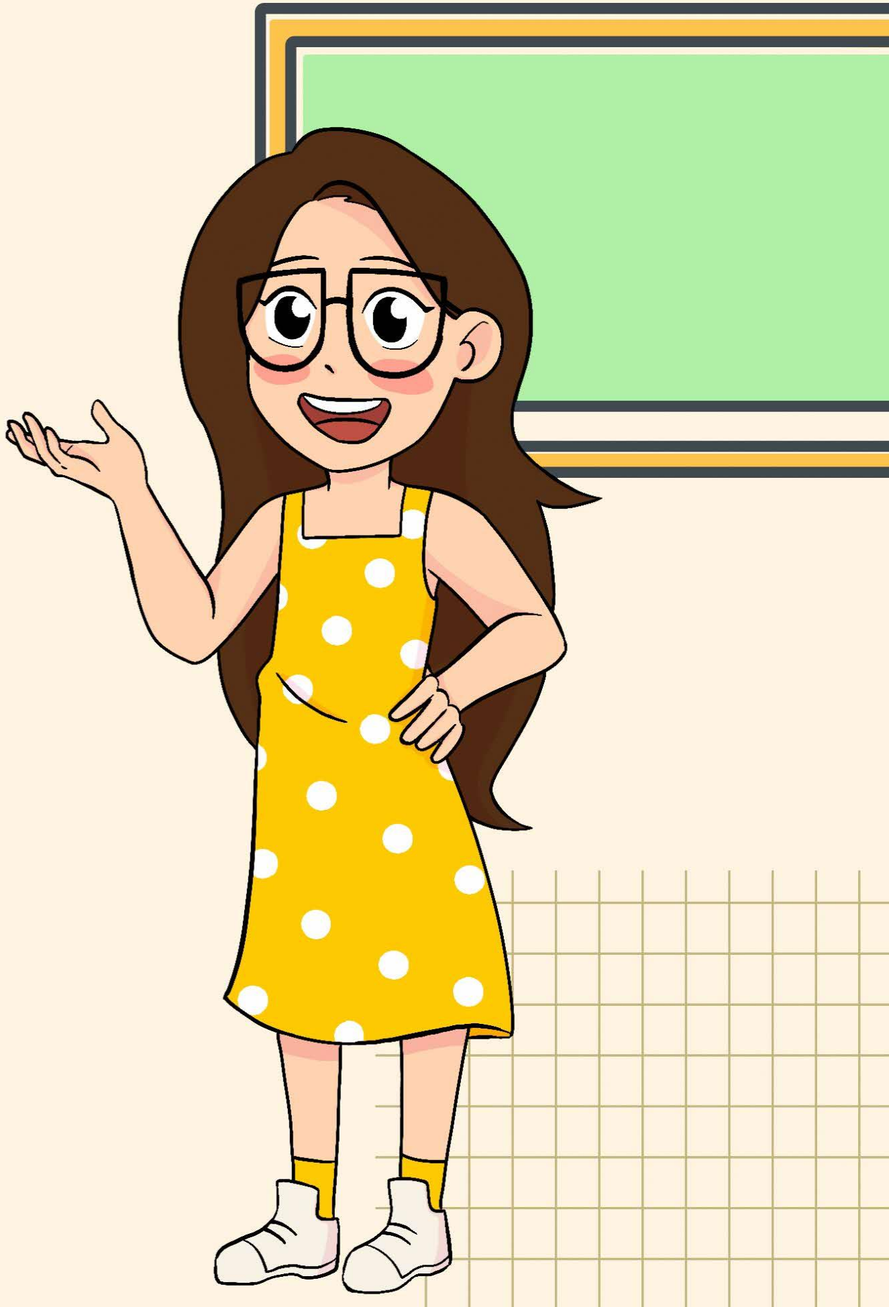
马铃薯 /
土豆 /
洋芋




生活是课堂，华语是日常

四个小建议

1. 让孩子亲眼看到华语的价值
2. 让华语连接孩子的兴趣
3. 善用媒体与内容
4. 把华语变成生活的一部分



妙蛙种子



妙蛙草



妙蛙花



妙蛙种子



妙蛙草



妙蛙花



学习华语是一段成长的过程

JUST KEEP THINKING!



让华语成为探索世界的起点!



