

优米Leo看世界 | 打开问题的银河

会做题很棒，会提问题更了不起



第一站：解出答案的星光

I can solve this puzzle!

优米把最后一块拼图送回正确的位置。会观察、会计算、会找到答案，当然是一件很棒的事。

一起想一想：你解开一道难题时，心里是什么感觉？

1 / 9



第二站：答案后面还有为什么

2 / 9

But why does it work?

星星亮起来以后，优米没有马上离开。她发现里面的圆环还在转，于是问：“它为什么会这样？”

一起想一想：看到一个答案后，你还想追问什么？



第三站：问题打开新的门

A question opens a new door.

一道题有时只有一个答案，一个好问题却能带我们走向许多从没见过的地方。

一起想一想：如果问题之门打开了，你最想去探索什么？



第四站：猜一猜，再试试看

4 / 9

Guess, test, and look again.

没有现成答案时，可以先大胆猜想，再动手试一试，认真看看结果和我们想的一不一样。

一起想一想：你觉得哪一种形状能铺出下一段星桥？



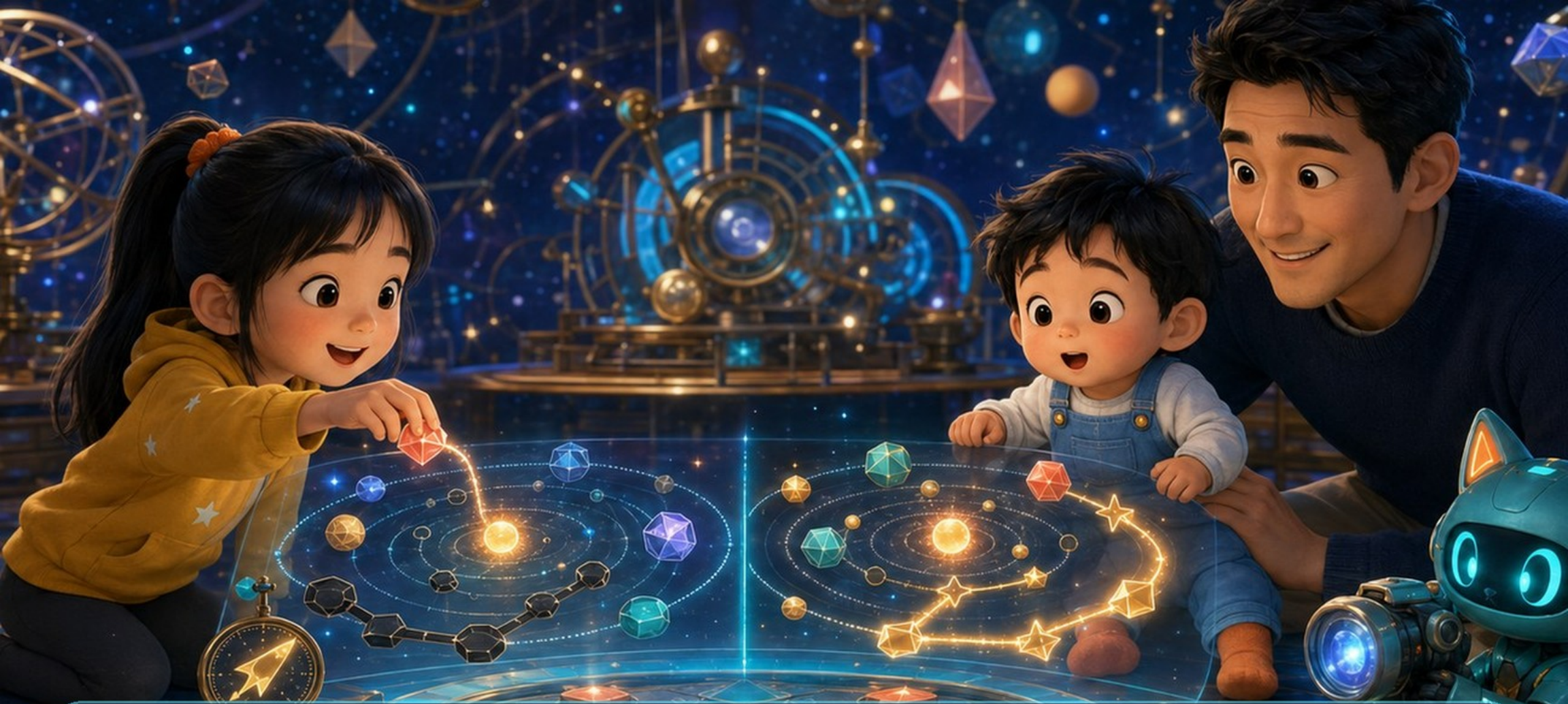
第五站：猜错也会留下线索

5 / 9

A wrong guess can still help.

第一块拼图没有成功，却露出了藏在下面的星星规律。猜错不是白走，它告诉我们哪条路不用再走。

一起想一想：你有没有从一次没成功的尝试中发现新办法？



第六站：如果改变一点点呢

Ask, “What if...?”

“如果把这颗星换个位置，会怎样？” 改变一个小条件，再比较结果，常常会发现新的规律。

一起想一想：你想改变实验里的哪一个条件？



第七站：好问题让大家一起想

7 / 9

Good questions help us think together.

优米提出问题，爸爸、Lumi和小Leo都发现了不同线索。问题不会抢走想法，它会把想法连接起来。

一起想一想：同一个问题，家里的每个人会想到什么不同答案？



第八站：有些答案需要时间

Some questions need a long time.

有些问题今天还没有答案。继续观察、记录和等待，也是在探索；不知道，并不是一件丢脸的事。

一起想一想：有没有一个问题，是你愿意慢慢寻找答案的？



第九站：一颗答案，一整片天空

9 / 9

An answer is a star. A question is a sky.

答案像一颗到达的星星，让我们看见学会了什么；问题像辽阔的天空，邀请我们继续向前。

一起想一想：今天你最想带走哪一个新问题？