

学前班 每日数感活动

**BERKELEY
EVERETT**.com

Translations by:
Jiayi Spolarich

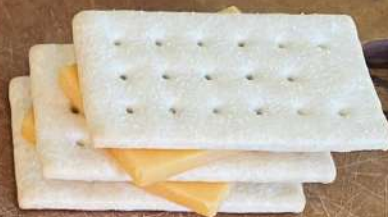
第一周：哪一个不同类？

学数学，我们的想法比答案
重要。

A



B



C



D



A



B



C



D



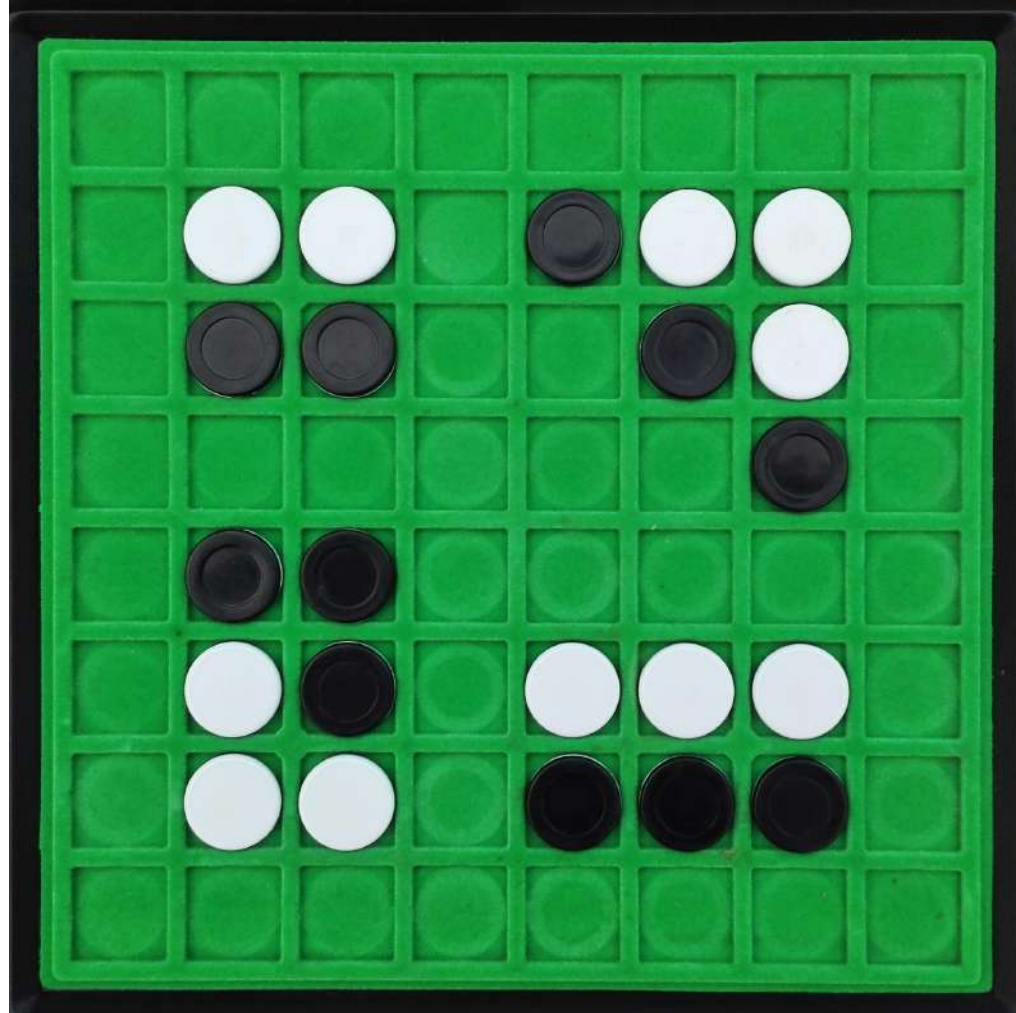


A

B

C

D



A



B



C



D



第二周：观察与好奇

“观察”是什么意思？

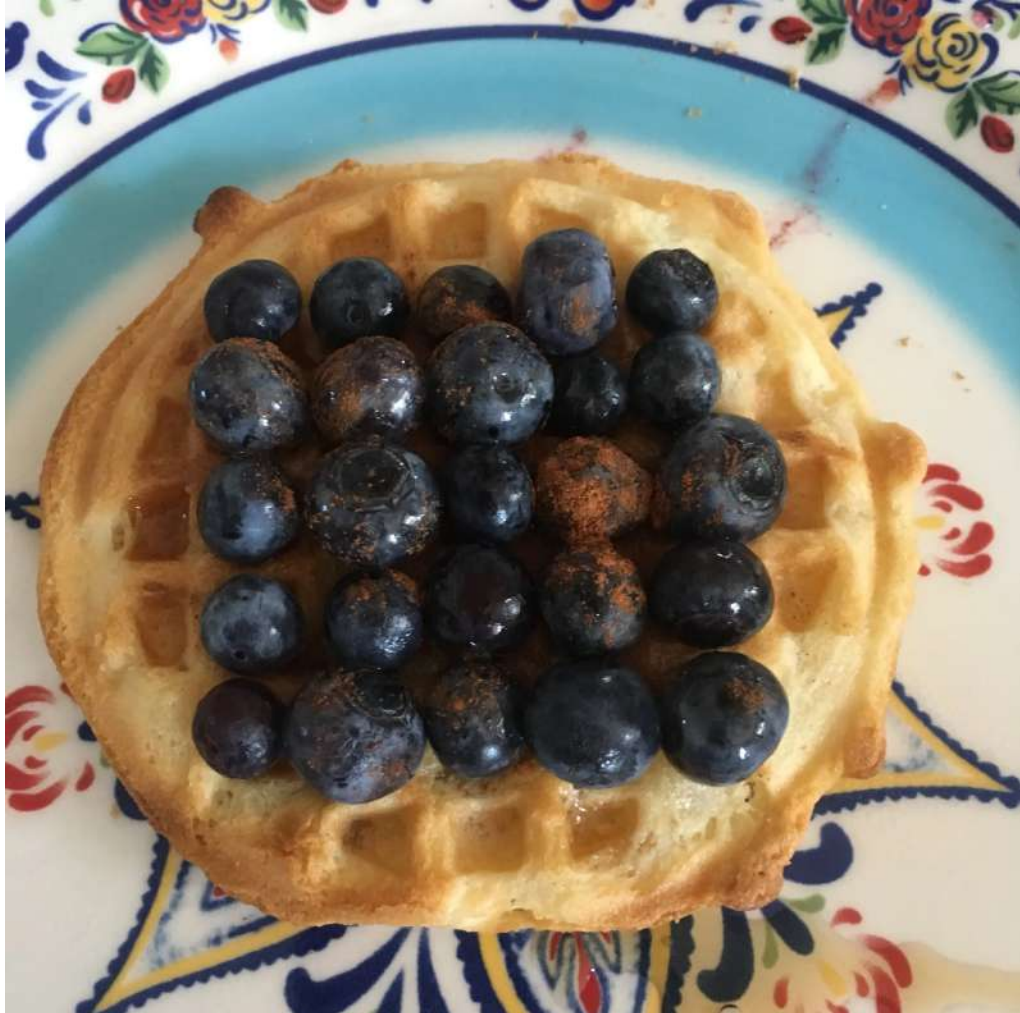
“好奇”是什么意思？





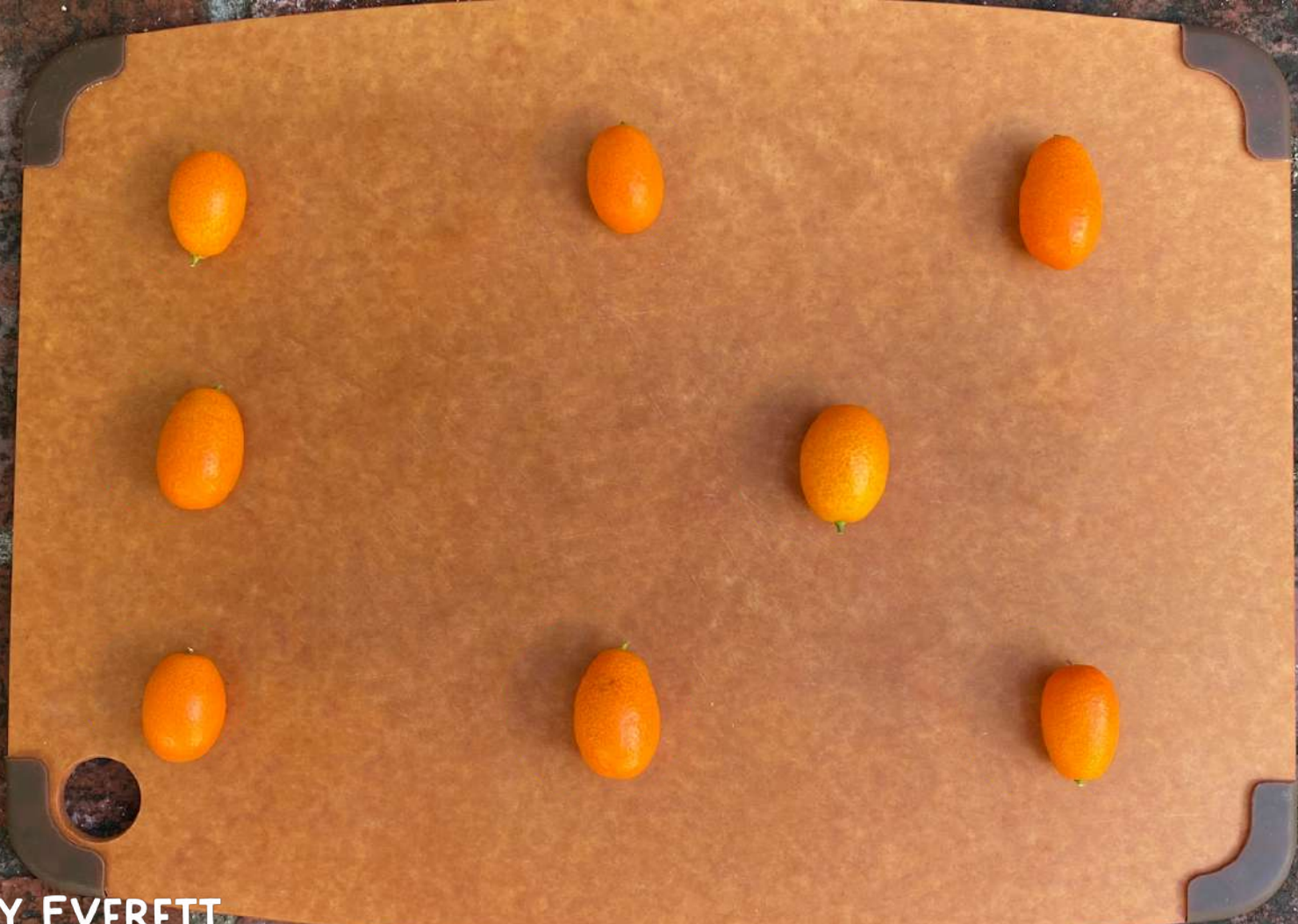






第三周：有多少？

你可以怎样从不同的角度看
同一个问题呢？



BERKELEY EVERETT





BERKELEY EVERETT

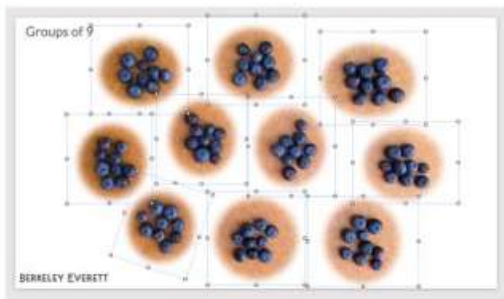




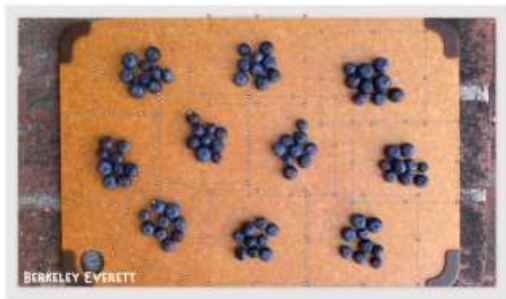
BERKELEY EVERETT

创作你自己的图片！

选择并拷贝你想要的图片



复制到背景图上



删除/重新排列你想要的图片
(或混搭组合)



或者，设计一连串因时间过渡而变化的幻灯片

更多图库: <https://berkeleyeverett.com/images/custom-number-talk-images/>

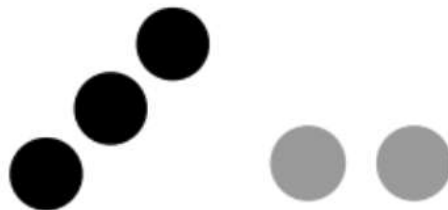
第四周：AB面数学

学数学，要找到可以帮助我们的联系。

A



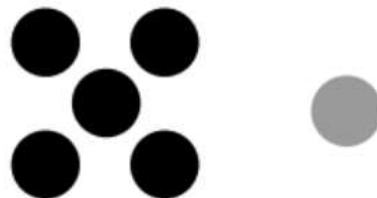
B



A



B



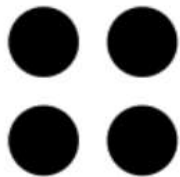
A



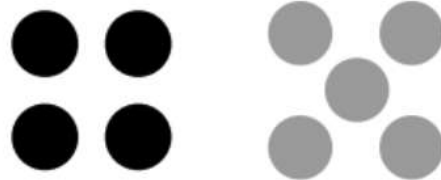
B



A



B



AB面数学 第五天:

(复习我们之前做过的AB面数学)

在这一周的AB面数学活动里，你观察到了什么？

A面都是怎样帮助我们解决B面问题的？

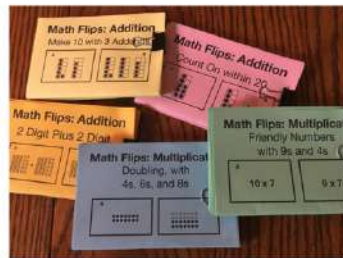
哪些AB面数学 (Math Flips) 最适合学前班?

Addition:

- (Prerequisite deck) Subitizing
- Plus and Minus 1 within 10
- Count On within 10 (This week's deck)
- Count On within 20
- Doubles and Near Doubles
- (Prerequisite deck for Make 10) Combinations of 10
- (Prerequisite deck for Make 10) Teen Numbers
- Make 10 with 3 Addends
- Make 10 with 2 Addends
- Plus and Minus 10 and 1 with 2 Digit Numbers
- 2 Digit plus 1 Digit
- 2 Digit plus Multiples of 10
- 2 Digit plus 2 Digit

Subtraction:

- Within 10
- Within 15
- Within 20
- Within 100



Multiplication:

- 2s, 5s, and 10s with Commutative Property
- Doubling with 4s, 6s, and 8s
- Friendly Numbers with 3s and 6s
- Friendly Numbers with 9s and 4s
- Hardest Facts
- 1 digit by Multiple of 10
- 1 digit by 2 digit Partial Products
- 1 digit by 2 digit Over and Subtract
- 1 digit by 2 digit Five is Half of Ten
- 1 digit by 2 digit Factoring

Access them all for free: www.berkeleyeverett.com/math-flips

第五周：开放性问题

你发现了什么规律？
它可以怎样帮助我们？

看到 5 你想到了什么？

用手指头做出 4，可以有什么不同的方法？

用手指头做出 5 , 可以有什么不同的方法 ?

说到“测量”/“量一量”，你想到了什么？

什么东西跟你的手臂一样长？

Thank you!

Keep in touch with Berkeley:

Website: www.berkeleyeverett.com

Twitter: [@berkeleyeverett](https://twitter.com/berkeleyeverett)

Facebook: [Math Visuals for All](https://www.facebook.com/MathVisualsforAll)

Email: mathvisuals@gmail.com

BERKELEY
EVERETT

[Math](#) [Pedagogy](#) [Math Flips](#) [Images](#) [Presentations](#) [About](#)

I help you **VISUALIZE** the math you teach.

