一起探索

找线索，搭一搭

按线索筛选，找出所有不重复的搭配。

准备：几张可以做纸卡的废纸和一支铅笔。

01 同时满足两个条件

画四张卡：大圆、小圆、大三角形、小三角形。
找一个又大又圆的图形。
只有大圆同时满足两个条件。

02 一顶帽子配一条围巾

有两顶帽子和两条围巾，每次各选一件。
第一顶帽子配每一条围巾，第二顶也这样配。
每顶帽子有两种搭法，一共有四种。

边玩边问

“你能告诉我你怎么知道的吗？”孩子可以指图、摆积木、画图或口述。

自己试一试

找线索，搭一搭

可以指图、摆一摆、画图或口述。家长可以读题。

1

圈出小三角形。



A　B　C　D

2

上衣有条纹和圆点两件，下装有长裤、短裤和背带裤三件。每次各选一件，有几种搭法？

3

用 1、2、3 三张卡摆出所有能组成的两位数。每个数里，同一张卡只能用一次。

4

兔子、小熊和小猫各拿一种不同的水果：苹果、香蕉或梨。兔子拿苹果，小熊不拿梨。小猫拿什么？

5 · 还想玩再试

从 A、B、C 三种冰淇淋口味中选两种不同的。先选 A 再选 B，和先选 B 再选 A 算同一组。有几组？

家长答案

找线索，搭一搭

这一页请家长保管。

1 D。它是小三角形，同时符合“小”和“三角形”两个条件。

2 6 种。两件上衣各有三种搭法。

3 12、13、21、23、31、32。按十位上的数字分组，检查有没有漏掉。

4 梨。兔子拿了苹果，小熊只能拿香蕉，所以梨给小猫。

5 3 组：AB、AC、BC。调换顺序还是同一组。

观察一下

独立完成、帮忙后完成，还是没试？指图、操作和口述都可以。

下次可以试

请孩子固定一样，再换另一样。让孩子说说怎样检查有没有漏掉。