

## 因果关系

什么是因果关系？  $A \rightarrow B$  与因果关系是否等同？

导致，有利于，提高，影响，降低。

## 水滴与石穿

### 因果关系的加强

1. 理论论据

2. 实验类 (a.b.C)

3. 排除他因

不分强弱

### 因果关系的削弱

最强：理论论据，实验类，因果倒置。

论点：坐在前排有利于学习成绩的提升。

= 因为前排所以成绩提升。（前排这个事件在时间维度上一定先发生）

因果倒置的削弱：因为成绩提升，所以坐在前排。

因果倒置的削弱：老师只成绩好的学生坐在

前排。

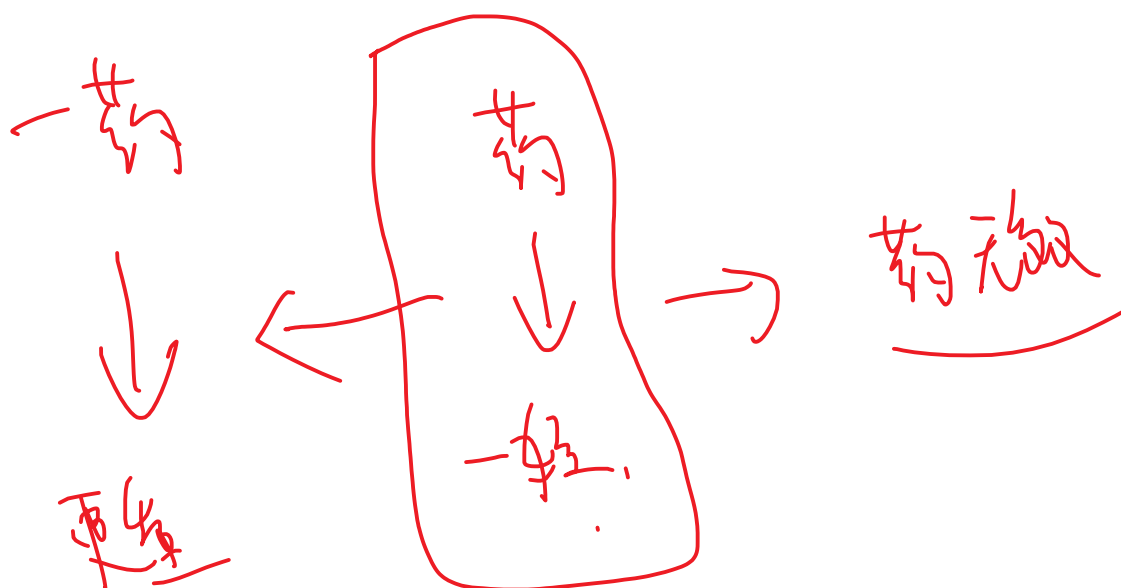
~~只有成绩好的学生才会坐到前排。~~（意思理解）（前排是后发生，所以百分之百不是原因）（颠倒了因果时间顺序的因果倒置）

前排→成绩好

二强：有因无果

三强：无因有果，另有他因

论点：因为炒股，所以有钱。



常见错误：诉诸公众

广大人民群众都认为他是一个好人。（可以

支持，力度不是最强的，一般都是干扰性选项)

我们用石灰改善盐碱地已经有一百多年的历史。

全国各地的老百姓都在用石灰改善盐碱地。

支持 100 分母  
南

10  
16

women

智力推理

5

分子

1. 排除法 (选项或者题干信息多，已知一些真实信息)

2. 最大信息法

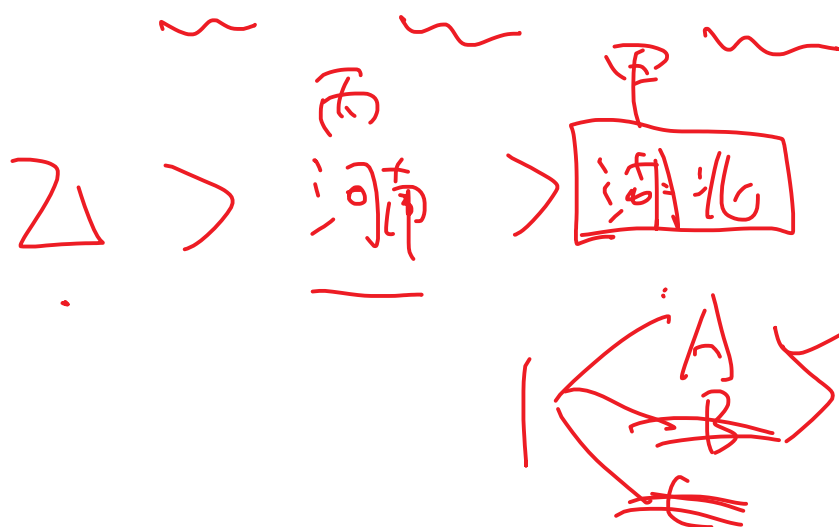
3. 确定信息法

4. 假设法

5. 代入法

2  
朝阳 > 通州 > 三  
甲

## 6.错位法



假设乙为真 → 乙红 → 丙红

××××

⇓

乙为假 → 丙不红 → 丙假

丁<sup>甘</sup>道

甲乙丙三个人的考试成绩为ABC (无顺序)

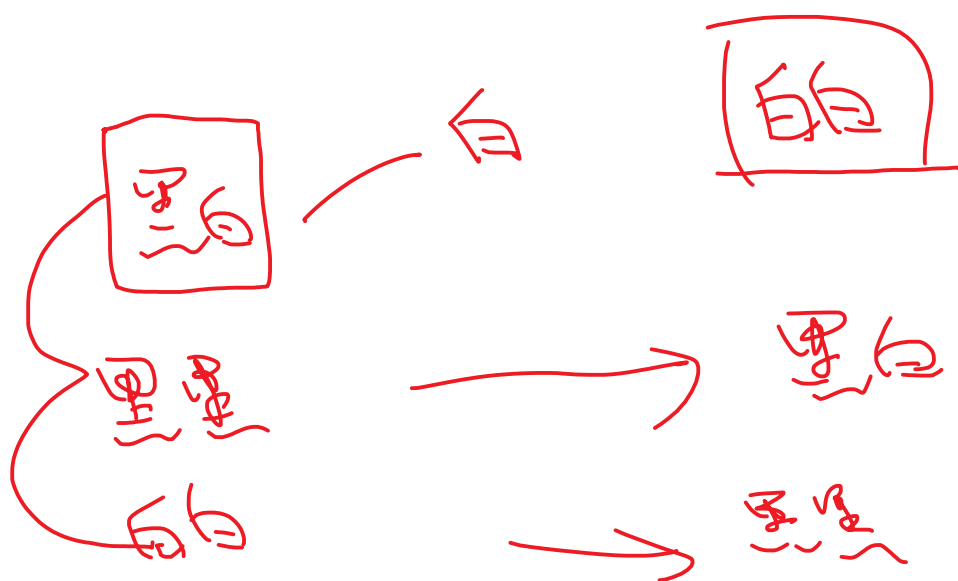
甲是A, 乙是B。这句话一半为真一半为假。

得出结论: 甲不是B, 乙不是A。

假设法: 假设甲是B, 两句话都错误, 不满足题意, 说明假设错误, 说明甲不是B。

甲是A, 乙不是B, 一半真一半假。这种情况不能用。

猜题技巧。同构或者等价选项都为错误答案。  
~~XXXX~~



1, 0, 1, 2 ✓  
 ✓

1绿 → 2红或者2黄

2红 → 1黄

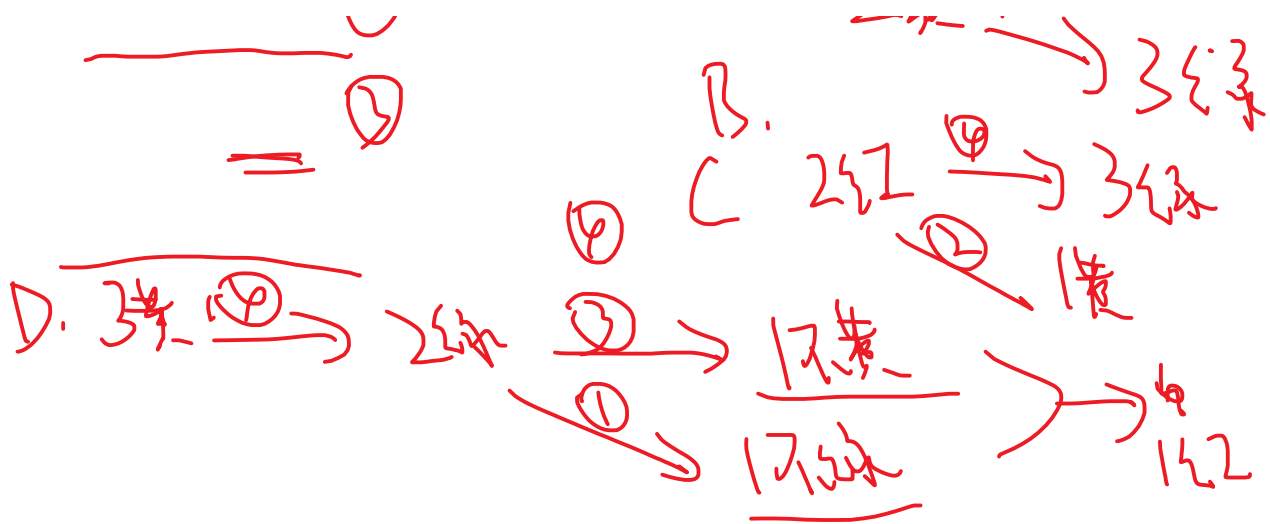
1黄 → 2红

3红或者3黄 → 2绿 ①

②  
 ③

5次

A 1绿 ① → 2红或2黄  
 ② → 2不红2  
 2黄 ④ → 3红3



{ 为 → 不满足 ①  
 { -为 → 不满足 ②

XX

D.

1) → 乙不绘画 + 5)

⇓

丙书法 + 2) → 丁摄影

类比推理

外延关系

B. C. D.

1.全同关系 A就是B， B就是A。

2.属种关系 A是B， 有的B是A。（干扰性选项为组成关系）

3.交叉关系 有的A是B， 有的A不是B， 有的B不是A

4.矛盾关系 非此即彼

5.反对关系 还有第三种情况

红男， 绿女

内涵关系

1.充分与必要 入股与分红

2.对应与组成（职业， 功能， 常识， 目的）

3.属性关系（必然与或然）

言语关系

1.动词， 名词， 形容词（规律弱， 一般不用于直接选答案， 一般只用于二级辨析）

2.褒义词与贬义词（同上）

3.主谓， 动宾， 主宾

庄稼与耕种， 鸟与鸣叫

#### 4.近义词与反义词

神机妙算与诡计多端

国色天香与貌美如花，自信与自大

5.因果关系（导致，使，有利于，提高，降低，影响等等）水滴石穿

6.象征关系 貔貅 蝙蝠 丝竹 三尺 汗青 蚍蜉  
玫瑰 红豆 仙鹤 松树 乌龟

7.先后顺序，不同主体(招聘，应聘，上岗)

先有鸡还是先有蛋？ 先有蛋

先有鸡还是先有鸡蛋？ 先有鸡

第一只鸡怎么来的？

交叉关系，命名方式

真丝裙，睡裙 龙场悟道 罗素

相信 信服

不负众望

图形推理

位置类：组成一样 ✓

样式类：相似



力利 丁音

属性类: 杂乱无章。 (对称: 大部分, 全部都是对称图案)

步数)

旋转  
翻转

1. 用度)

○

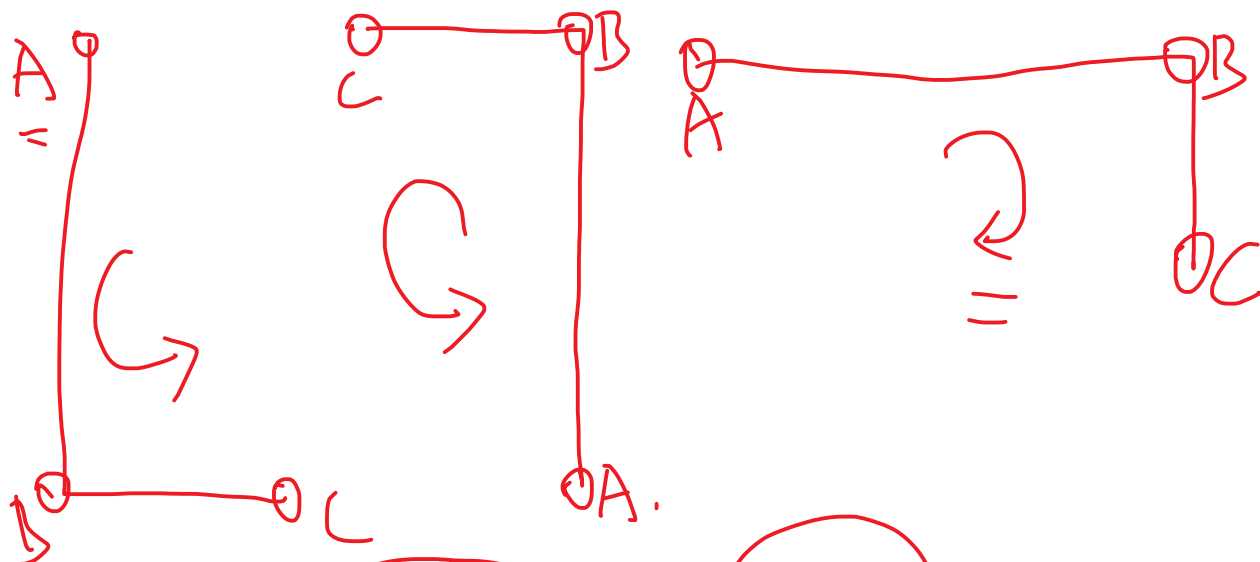
1  
2  
3  
4  
3  
2  
1

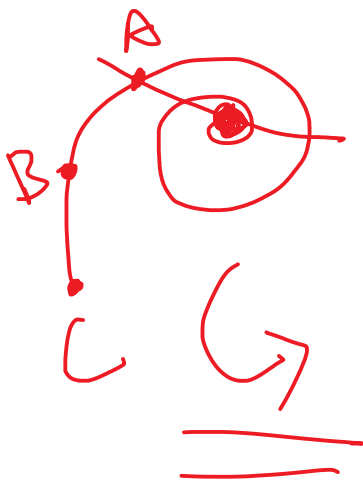
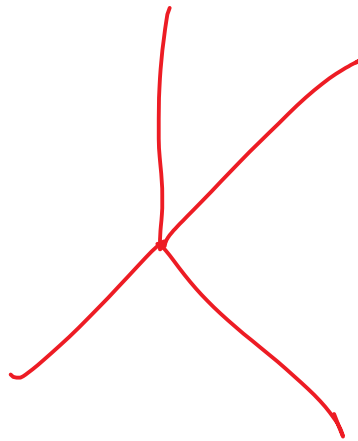
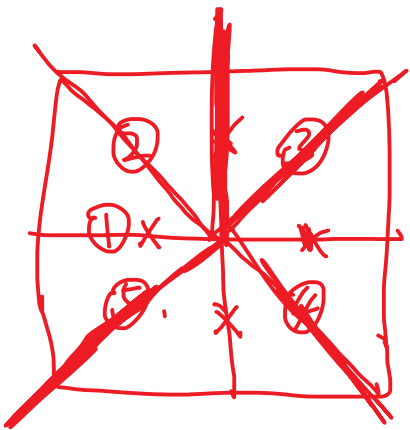
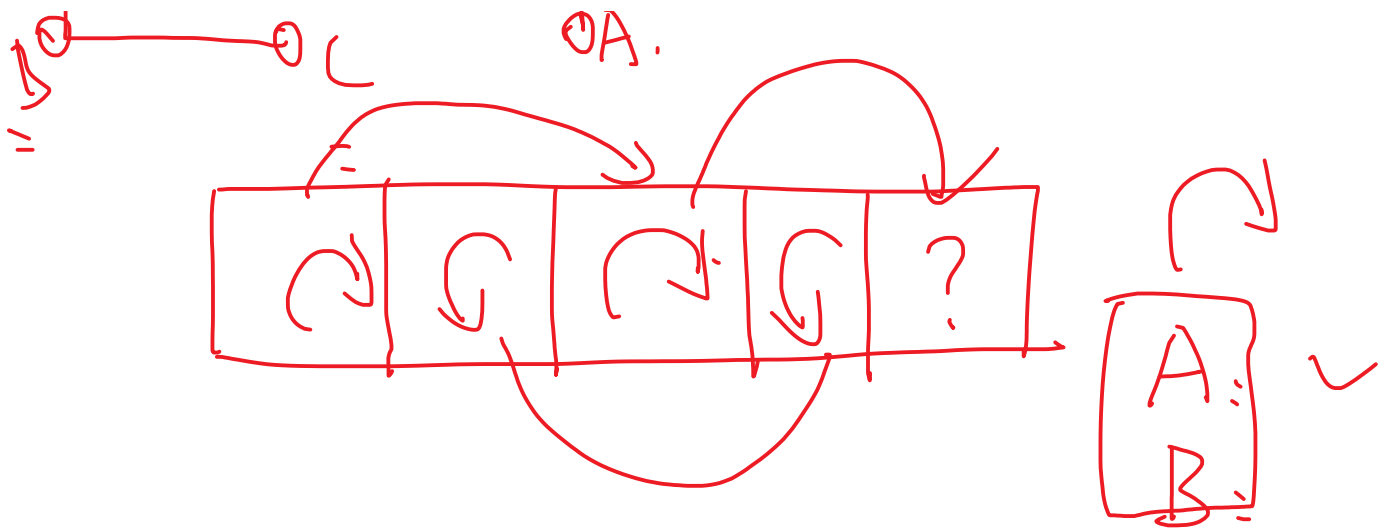
•  
•  
•  
•

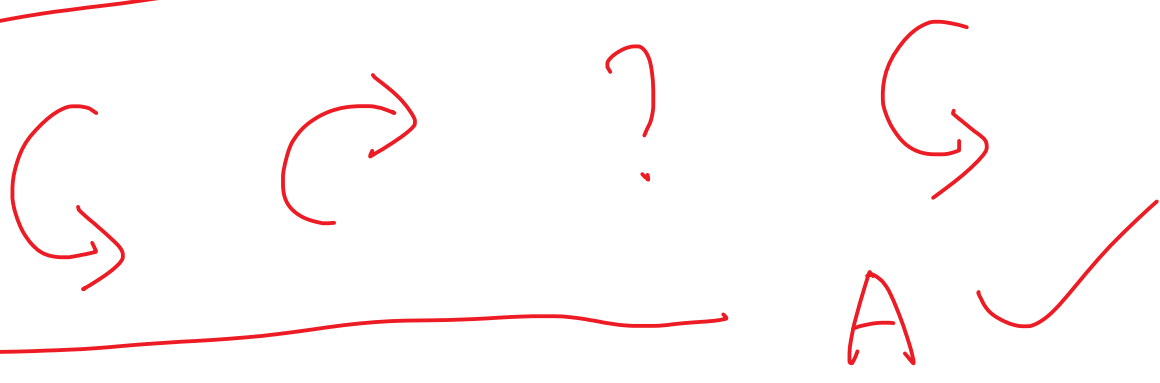
1			
2			
3			
4	5	6	7

5: 5  
5: 3  
5: 1

1 2 3 4 1 2 3 4

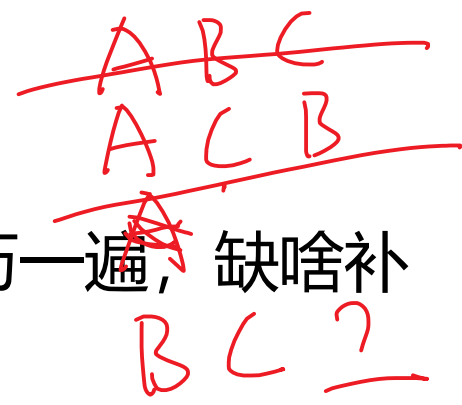






# 样式类

1. 遍历 (所有的样子都经历一遍, 缺啥补啥)



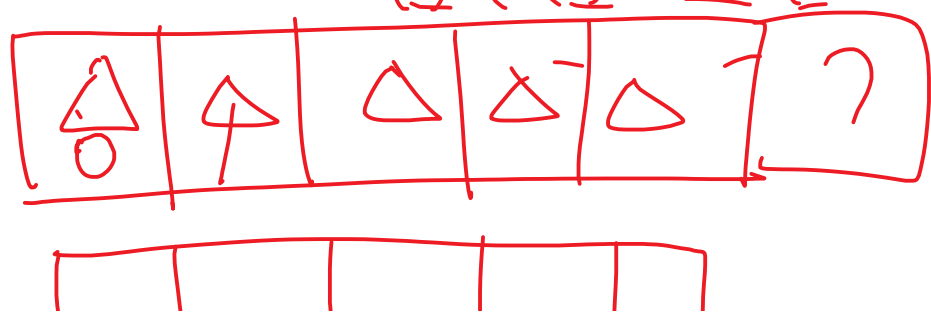
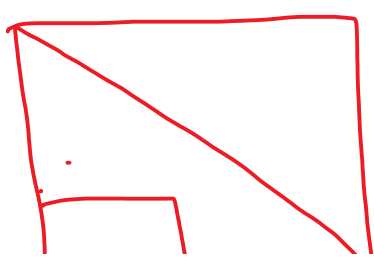
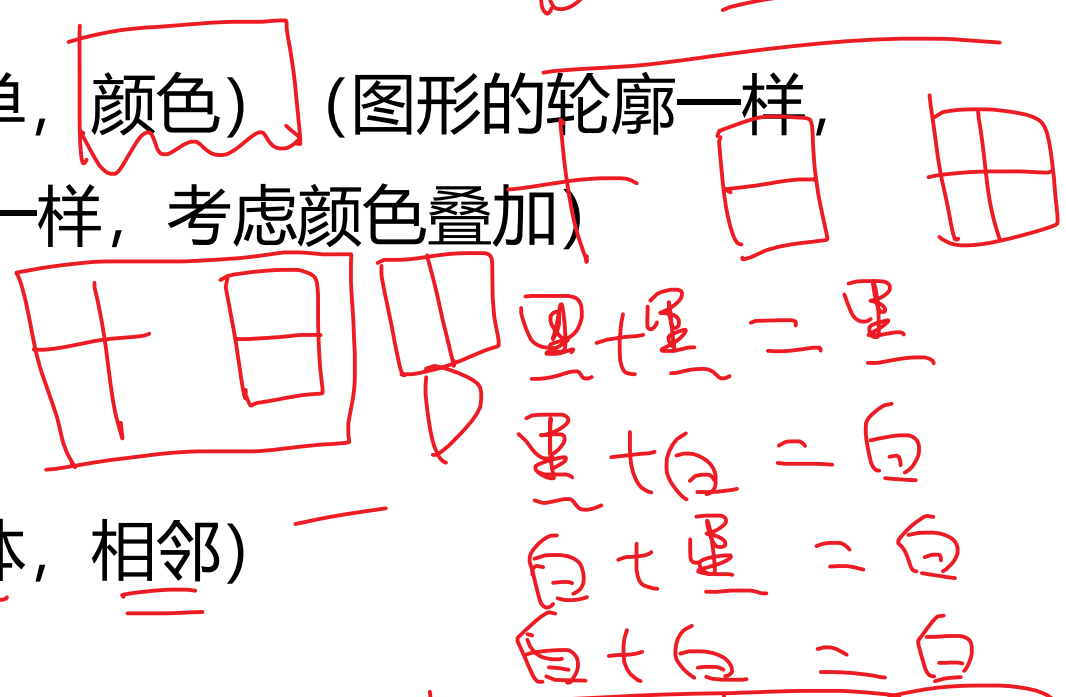
2. 叠加 (简单, 颜色) (图形的轮廓一样, 内部颜色不一样, 考虑颜色叠加)

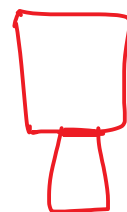
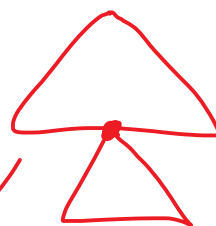
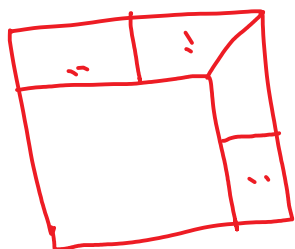
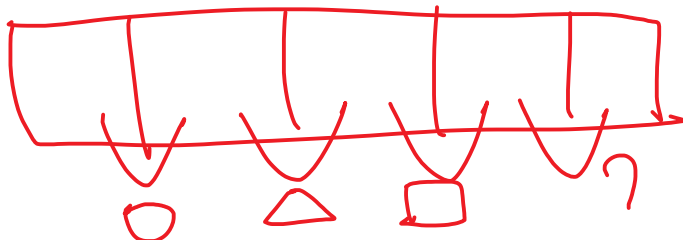
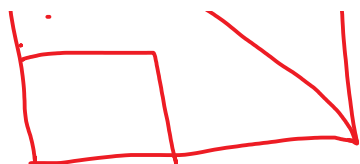
3. 去同存异

4. 去异求同

5. 求同 (整体, 相邻)

6. 相似



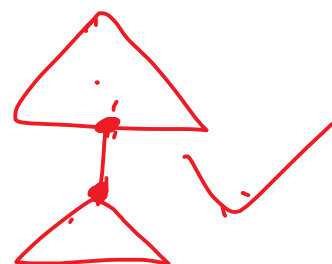


## 7.连接性

相交，相离，相切，内含

点连接：点直接相连，点间接相连

线连接：线包含与线错位，一条线与两条线，曲线与直线，最长边与最短边



1.横看

2.竖看

3.米字型看

4.整体看

5.O型看

6.S型看

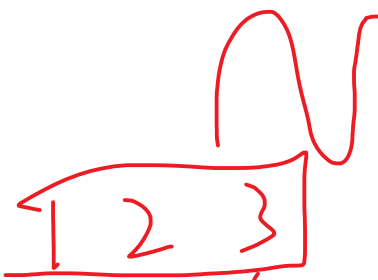
1	2	3
8		4
7	6	5

3	?	2
4	8	4
6	1	5

黑=白

0	0	0 0
		0

3	4	?
2	5	8
1	6	7



$$\begin{array}{r}
 1 \ 2 \ 3 \\
 \hline
 6 \ 5 \ 4 \\
 \hline
 7 \ 8 \ 9
 \end{array}$$

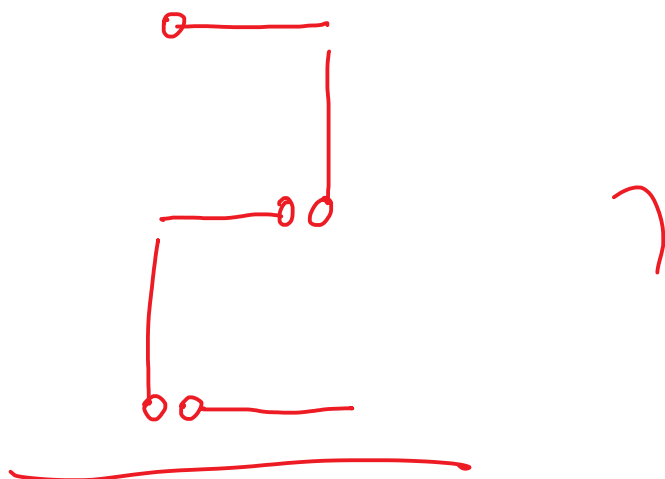
## 火柴棍的考法

1. 样式类

2. 火柴棍数量

3. 移一笔

4. 对称，头头相连，头尾相连



A B C A ? B ~~xxx~~ ~~x~~  
A B C A B ? C ✓

333 458 ~~xxxx~~ 444

王

对称轴的条数

111 235 多条

素 (部分)

111 245 ~~多个素~~

笔画

111 356 多笔画

面

玉 2

木

二

1

两个面组成的图

相交，相离，点线连接

对称轴的夹角

线条数

功能类

1. 定位功能 (点, 线, 角, 面)

2. 两点连线

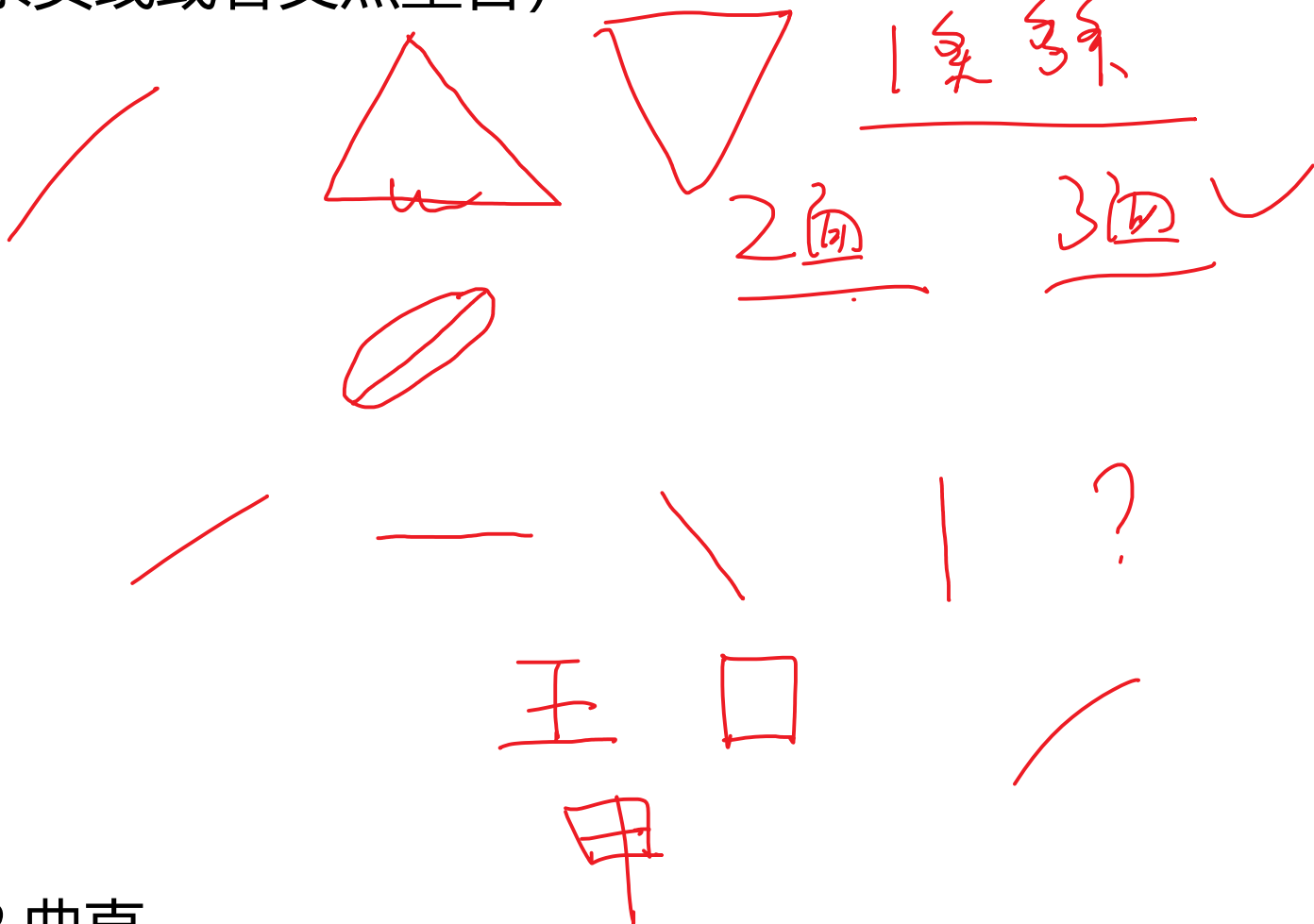
a. 是否能相连

b. 连成线的特殊性

五. 属性类

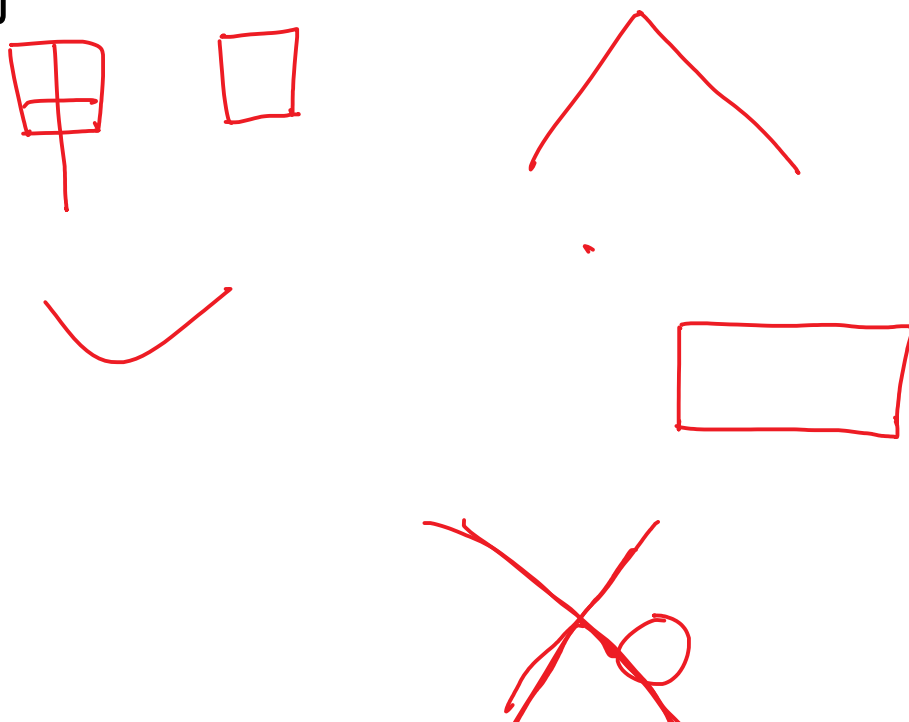
1. 对称 (数量 种类 方向 颜色 位置)

1.对称 (数量, 种类, 方向, 夹角, 与某一条实线或者交点重合)



2.曲直

3.开闭

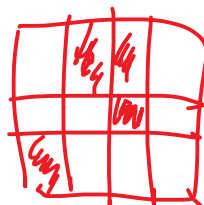
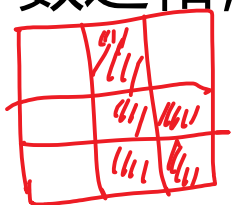


4.凹凸。



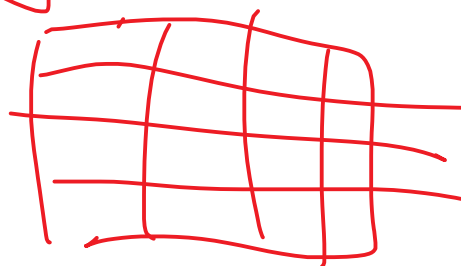
黑白块

位置类, 颜色叠加 (黑白运算), 数量类  
(黑块数量), 对称, 一笔画, 部分数 (黑  
白区域个数之和, 之差), 移一笔, 点线连  
接。

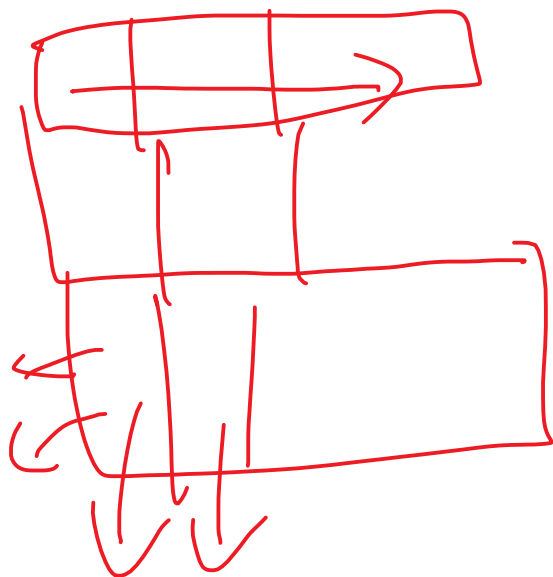
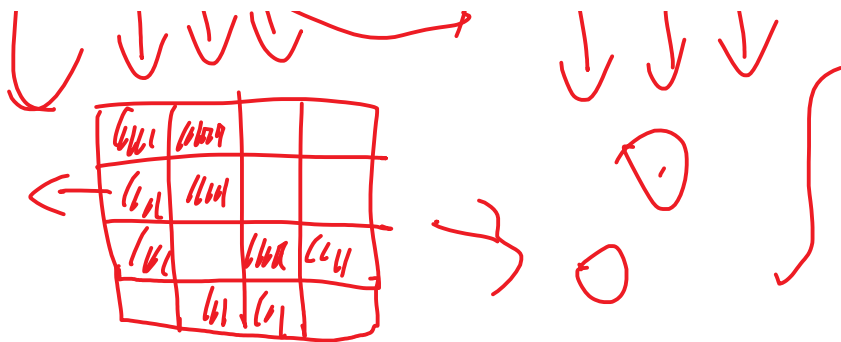


样式类 (去同存异, 整体求同, 相邻求同)

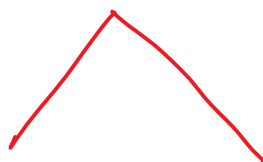
最多有几个黑块相连。







交点



文  
文  
1

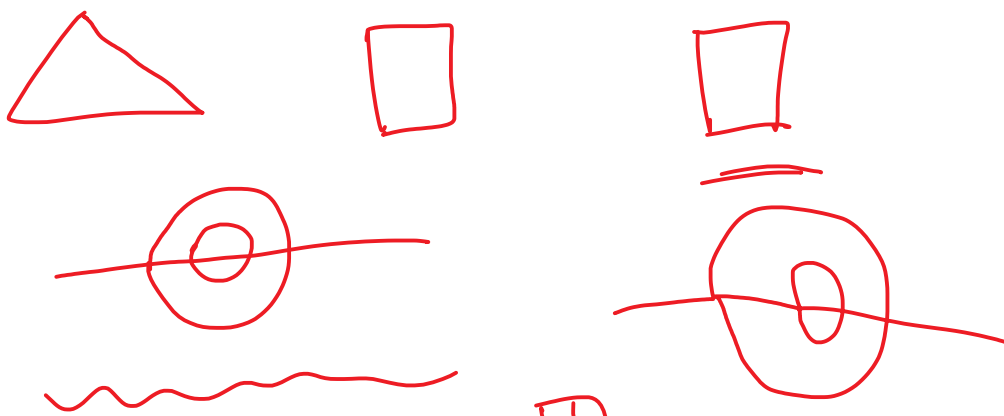
文  
文  
1

文  
文  
1

1 - +  
1 - +  
1 - +

BVV.

1 — T B V V.



汉字

书写笔画，素（部分），开闭，曲直，样式，横线竖线撇，对称，面，结构。

汉字+几何图形



汉字+几何图形

/

台

利

素 面 对 称 曲 直 开 闭 笔 画。

拼音：音节的字母个数，首字母在字母表种的排列顺序。

尾笔时针



