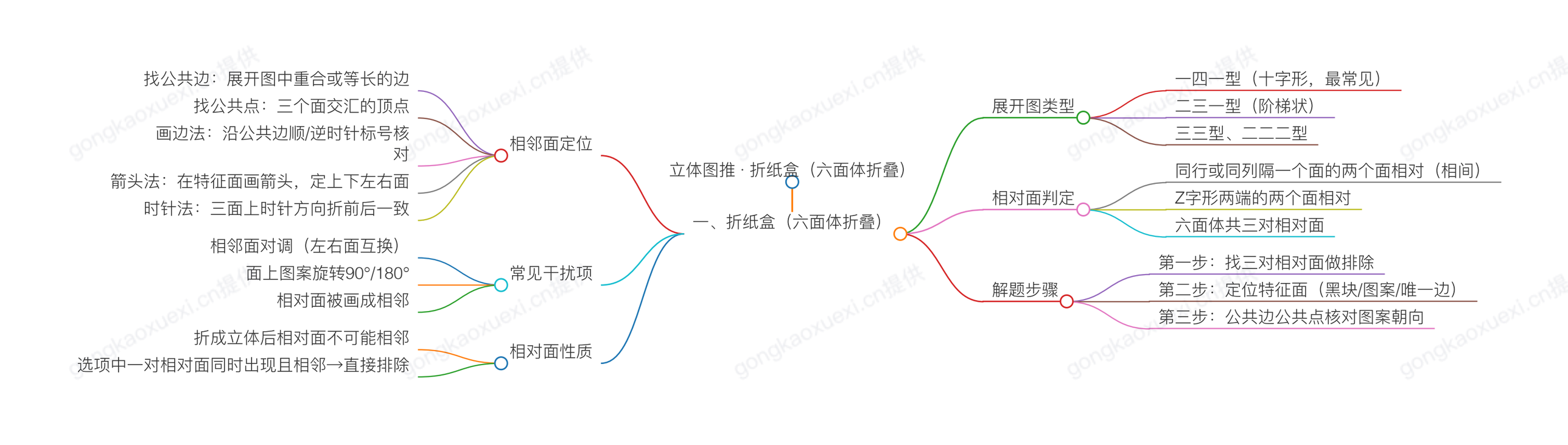

立体图推 · 折纸盒（六面体折叠）
一、折纸盒（六面体折叠）
展开图类型
一四一型（十字形，最常见）
二三一型（阶梯状）
三三型、二二二型
相对面判定
同行或同列隔一个面的两个面相对（相间）
Z字形两端的两个面相对
六面体共三对相对面
解题步骤
第一步：找三对相对面做排除
第二步：定位特征面（黑块/图案/唯一边）
第三步：公共边公共点核对图案朝向
相邻面定位
找公共边：展开图中重合或等长的边
找公共点：三个面交汇的顶点
画边法：沿公共边顺/逆时针标号核对
箭头法：在特征面画箭头，定上下左右面
时针法：三面上时针方向折前后一致
常见干扰项
相邻面对调（左右面互换）
面上图案旋转90°/180°
相对面被画成相邻
相对面性质
折成立体后相对面不可能相邻
选项中一对相对面同时出现且相邻→直接排除