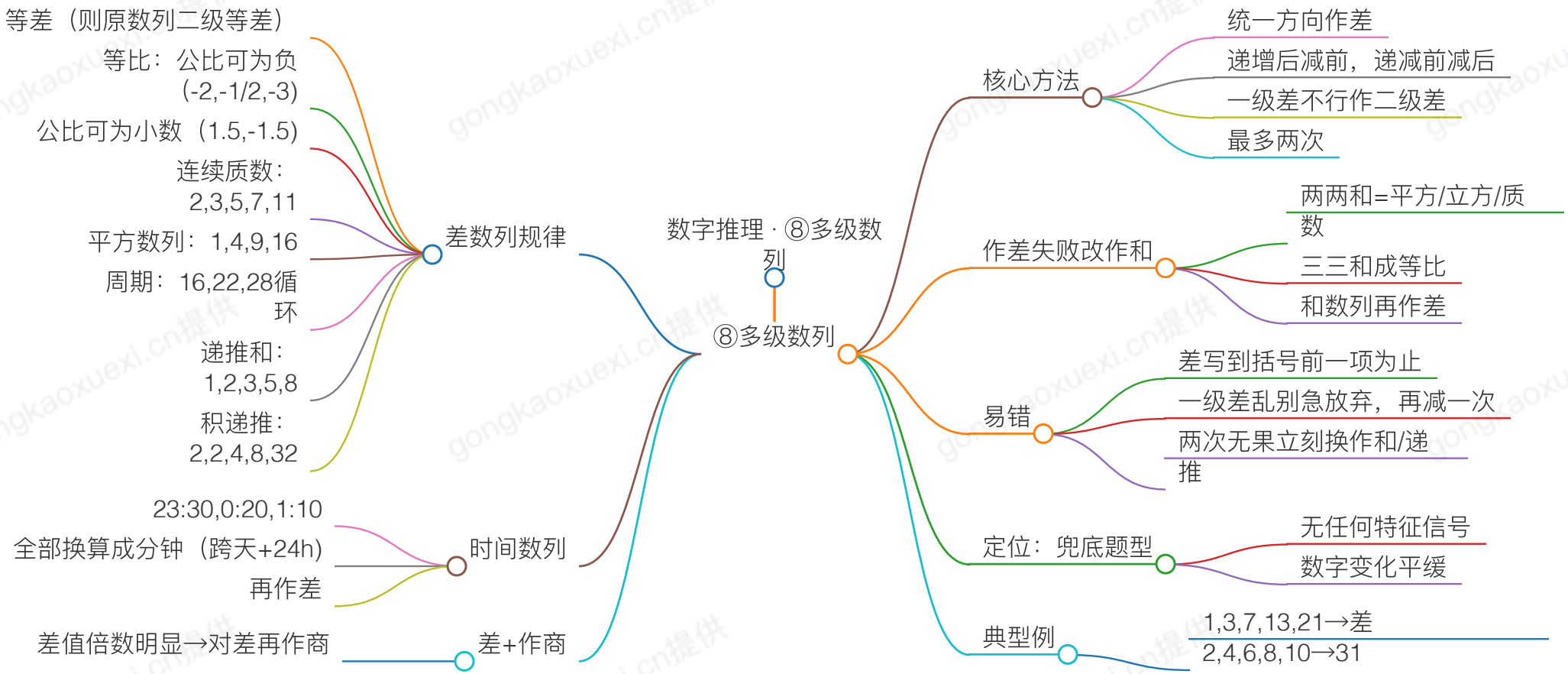

数字推理 · ⑧多级数列
⑧多级数列
差数列规律
等差（则原数列二级等差）
等比：公比可为负(-2,-1/2,-3)
公比可为小数（1.5,-1.5)
连续质数：2,3,5,7,11
平方数列：1,4,9,16
周期：16,22,28循环
递推和：1,2,3,5,8
积递推：2,2,4,8,32
时间数列
23:30,0:20,1:10
全部换算成分钟（跨天+24h)
再作差
差+作商
差值倍数明显→对差再作商
核心方法
统一方向作差
递增后减前，递减前减后
一级差不行作二级差
最多两次
作差失败改作和
两两和=平方/立方/质数
三三和成等比
和数列再作差
易错
差写到括号前一项为止
一级差乱别急放弃，再减一次
两次无果立刻换作和/递推
定位：兜底题型
无任何特征信号
数字变化平缓
典型例
1,3,7,13,21→差
2,4,6,8,10→31