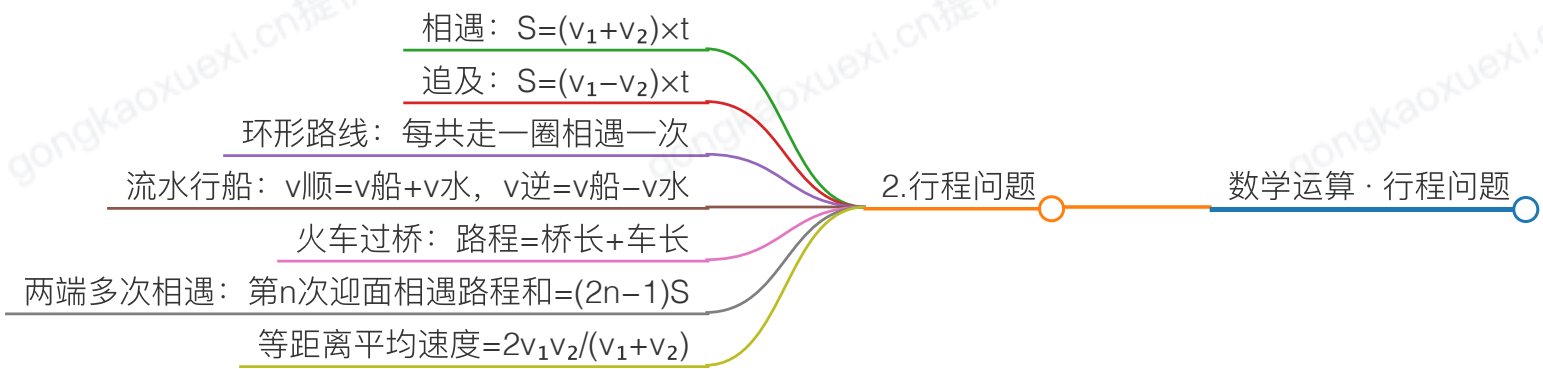

相遇：S=(v₁+v₂)×t
追及：S=(v₁−v₂)×t
环形路线：每共走一圈相遇一次
流水行船：v顺=v船+v水，v逆=v船−v水
火车过桥：路程=桥长+车长
两端多次相遇：第n次迎面相遇路程和=(2n−1)S
等距离平均速度=2v₁v₂/(v₁+v₂)
2.行程问题
数学运算 · 行程问题