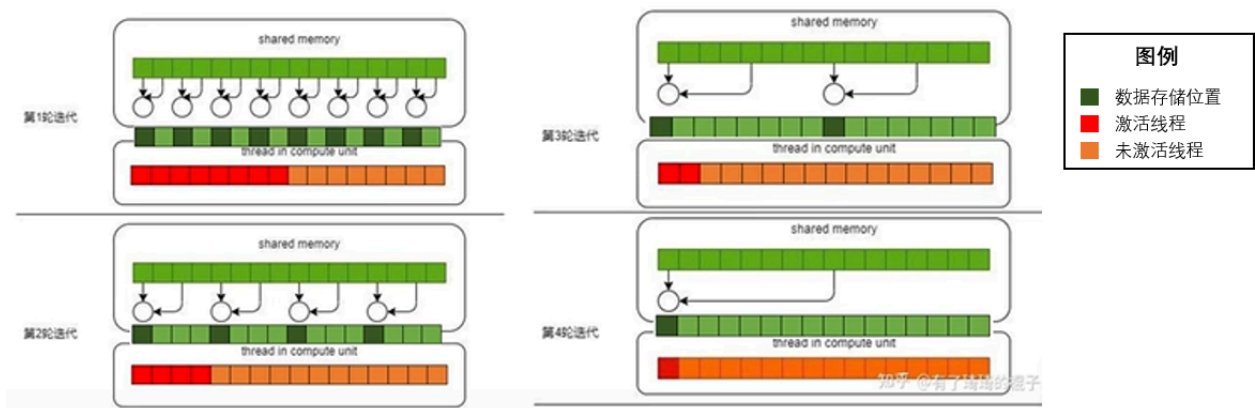


## 03 减少wrap分支

### 算法思想

该算法的核心思想是：尽可能地让每一个wrap中的所有线程（共32个）参与计算，而不应该某些线程在计算时剩余的线程在闲置，即“减少wrap分支”。



### 工程链接

[https://github.com/JingliangGao/CudaRoad/tree/main/reduce\\_case/3\\_reduce\\_no\\_divergence\\_branch](https://github.com/JingliangGao/CudaRoad/tree/main/reduce_case/3_reduce_no_divergence_branch)