

【第四節-工作紙二】

把圓分割

運用不同數目的弦，最多可以把圓形分割成多少份呢？
試完成下表，看看弦的數目和最多可分成的區域數目有何關係：

弦的數目	最多可分成的區域數目
0	1
1	2
2	4
3	
4	
5	
n	

試用六條弦線，把下面的圓形分成最多份，分割出的區域數目又是否與上述關係式計算出來的相同呢？分割的時候又有何秘訣呢？

