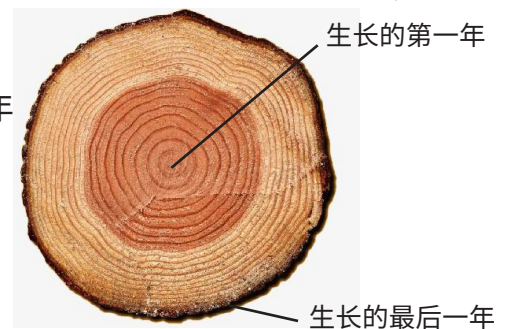




## 年轮中的过往

树木以一种独特且看得见的方式记录着自身的生长，这就是从树干中心向外缘扩展的年轮。每一道深色年轮代表树木生长的一年。如果年轮较宽，则表示树木在这一年中生长得很好，如果年轮较细，则说明树木在这一年中可能没有获得充足的水分。借助年轮来研究树木的年龄和历史，这门学科叫做树木年代学。

你想像树木一样吗？你可以制作像树木年轮一样的个性化年轮，来展示自己的成长和过去。



### 材料和工具：

- 纸
- 铅笔或钢笔
- 彩色铅笔、蜡笔或记号笔

### 动手实践：

1. 独自或者同大人一起，列出发生在你身上或者你参与过的一些难忘的事情。写下每件事情发生时你的年龄。你列出的事情可以是，例如掉了第一颗牙齿、搬到了新的城市、长高了一英寸，或者认识了最要好的朋友。
2. 在纸的中间画一个小圆圈，用来表示你的出生年份，然后在这个小圆圈外面画一些更大的圆圈，直到圆圈的数量刚好等于你的年龄。（最外面的圆圈代表你现在的年龄。）
3. 在你的年轮最外面画一层“树皮”，用来代表你的皮肤或身体的最外层。你可以按照自己的想法设计出只属于你的“树皮”！
4. 在年轮/年份上做一个标记或者画一个图案，用来记录每一件难忘的事情。每个标记都可以画成不同大小、颜色和形状，甚至可以为标记添加备注。



### 动脑思考：

- 有没有哪一年发生了很多特别的事情？
- 你决定如何标记特别的事情？将标记与回忆或者事情关联起来重要吗？
- 在你记得并列出的事情中，有没有让自己感到惊讶的事情？