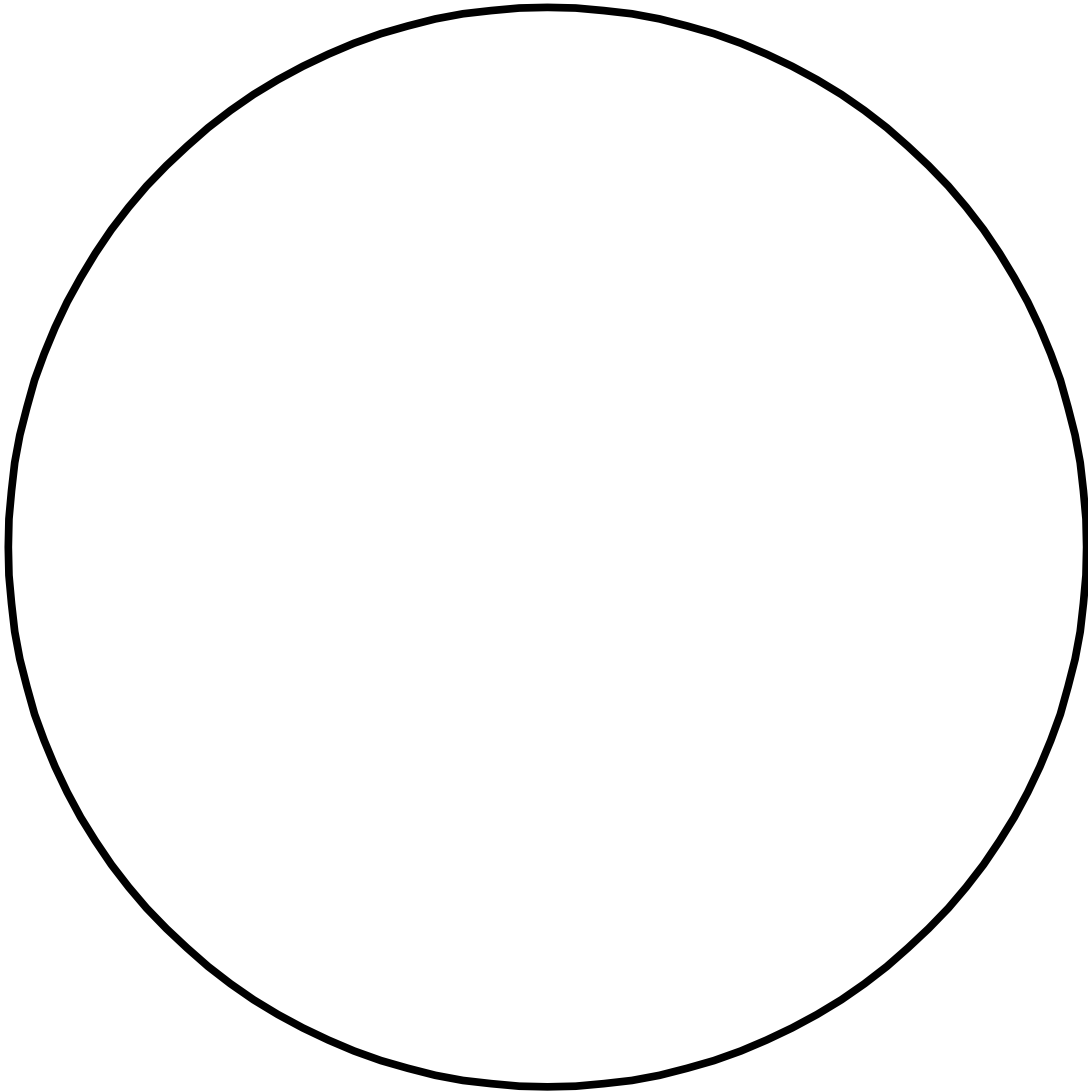


타원 만들기

1. 종이를 접어 타원을 만들어 봅시다.

- 1) 원 내부의 적당한 위치에 점을 찍고 이를 점A라 하자.
- 2) 원 위의 한 점을 잡고 이 점이 방금 찍은 점과 만나도록 종이를 접은 후 자를 이용하여 접은 부분에 선을 그린다.
- 3) 2)의 과정을 반복한다.



포물선 만들기

1. 종이를 접어 포물선을 만들어 봅시다.

- 1) 오른쪽 직선의 왼쪽 부분에 적당한 위치에 점을 찍고 이를 점 A라 하자.
- 2) 직선 위의 한 점을 잡고 이 점이 방금 찍은 점과 만나도록 종이를 접은 후 자를 이용하여 접은 부분에 선을 그린다.
- 3) 2)의 과정을 반복한다.

쌍곡선 만들기

1. 종이를 접어 쌍곡선을 만들어 봅시다.

- 1) 원 외부의 적당한 위치에 점을 찍고 이를 점A라 하자. (가능하면 원의 아래쪽 부분)
- 2) 원 위의 한 점을 잡고 이 점이 방금 찍은 점과 만나도록 종이를 접은 후 자를 이용하여 접은 부분에 선을 그린다.
- 3) 2)의 과정을 반복한다.

