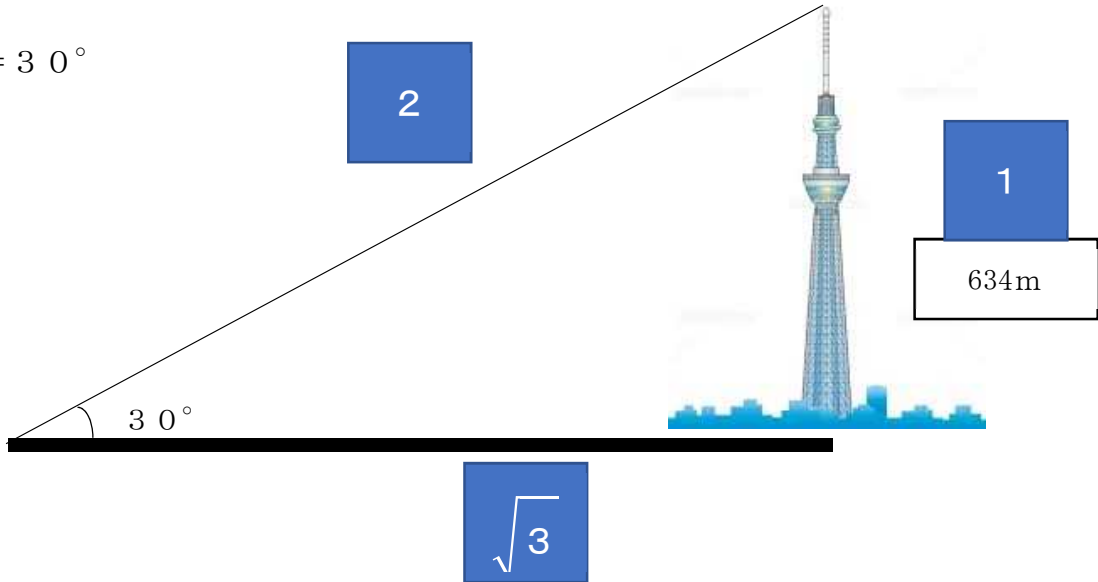


南中高度の求め方

冬至 $90 - \text{北緯} - 23.4$ で求められるので

$$= 90 - 36.6 - 23.4$$

$$= 30^\circ$$



$$\text{影の長さは } 634 \times \sqrt{3} = 634 \times 1.732 = 1098$$

およそ 1100m