

問題用紙

機械科

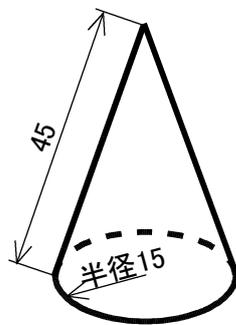
- 【1】 基準線と平行で長さが120mmの線を5本、それぞれ基準線から 10mm, 25mm, 45mm, 60mm, 70mm離れた位置にかきなさい。ただし、線の左端は基準線にそろえること。

- 【2】 下の図は、立方体の展開図の2つの例です。解答用紙の5mmの方眼を利用して、一辺の長さが15mmの立方体の展開図を3種類かきなさい。

ただし、例に示した展開図は除きます。また、回転させたり、うら返したりして重なるものは、同じ種類と考えます。3種類の展開図が接触したり、重なったりしないように注意しなさい。



- 【3】 下の円錐の展開図をかきなさい。ただし、単位はmmとします。



- 【4】 下の立体（等角図）の展開図をかきなさい。ただし、単位はmmとします。

