## TACT へ解答をアップロードすること 締め切りは、11 月 12 日 23 時まで

2024.11.5

## 結晶物理学 問題

- 1. 下記は001極点図形である。以下の問いに答えよ。
  - 1) 極点①と極点②の角度を、ウルフネットを用いて求めよ。大よその角度で構わない。ウルフネットは、Web からも入手できる。

(下記の極点図形と同じ径となるようにウルフネットの径を合わせて(拡大、縮小して)、回転させて、①と②の二つの極点が同時に乗る大円を探す)。

2) 極点①と極点②の晶帯軸に対応する極点の位置を下記に示す 001 極点図形へ記 入せよ。

