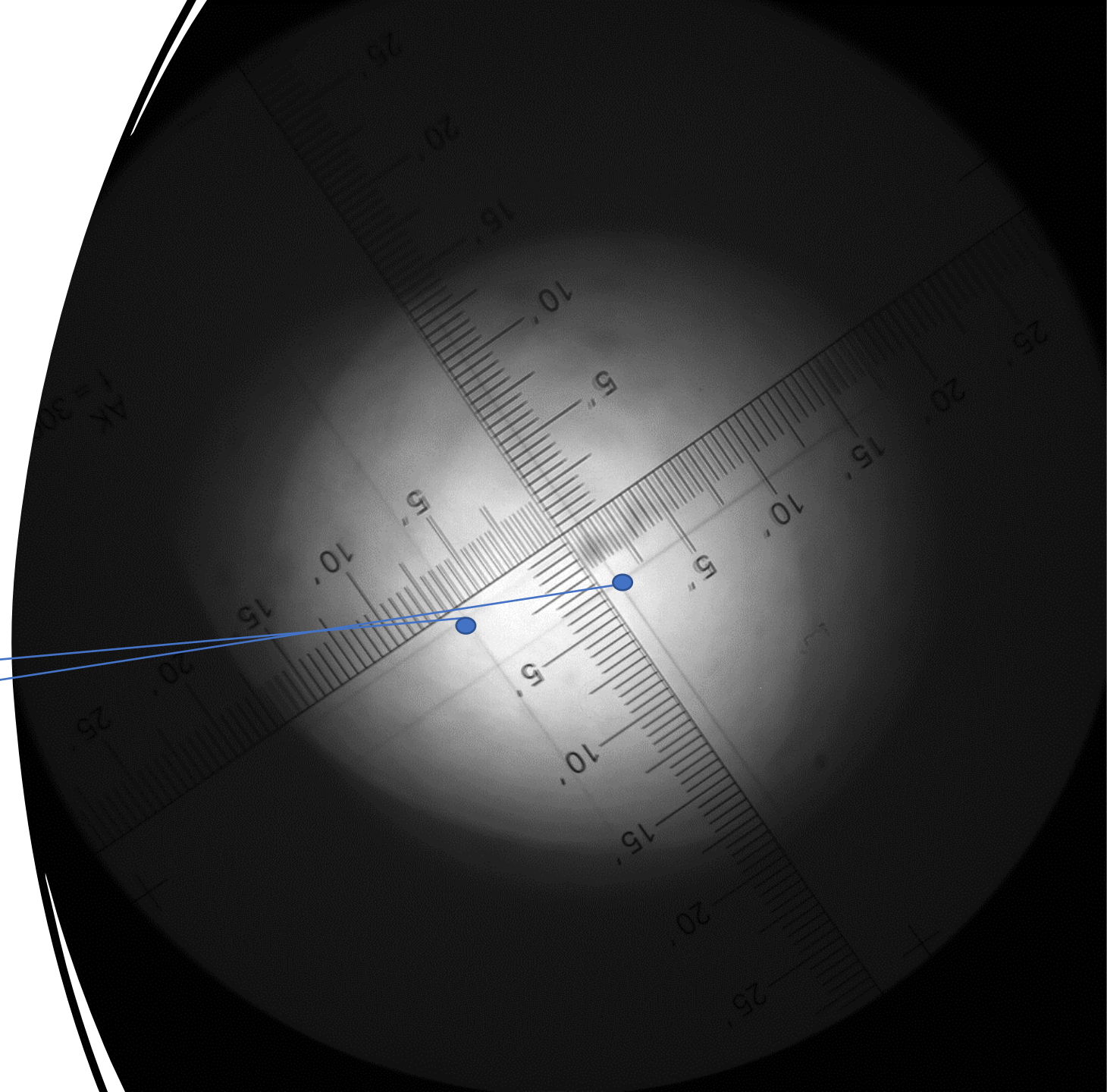


# موضوع پروژہ؛ پردازش تصویر

9/8/2023

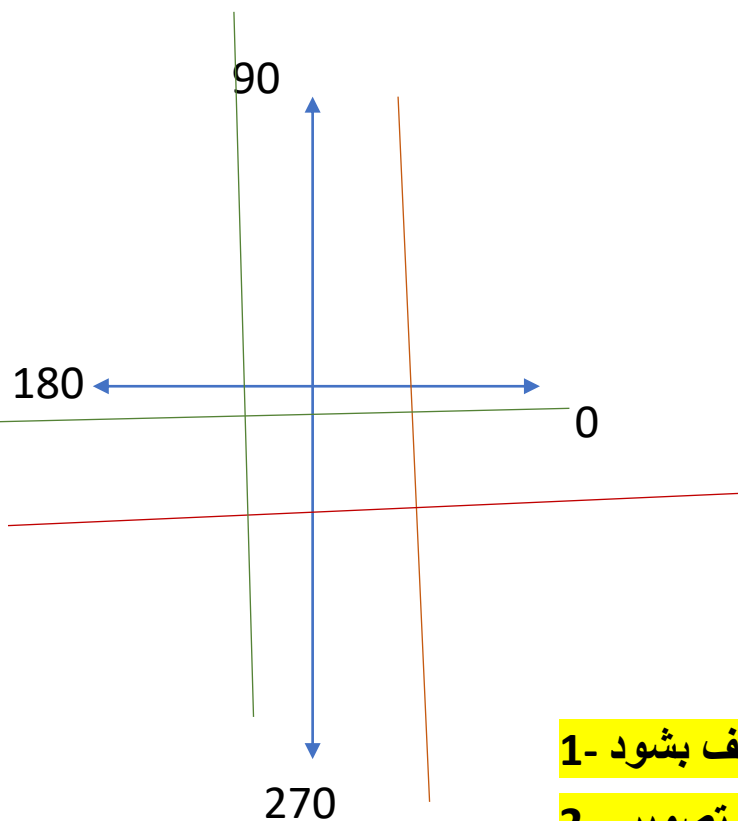
# خواندن مختصات

- مرحله اول: پیدا کردن ۳ علامت + در تصویر
  - ۱- محور اصلی که بصورت خطکش دیده میشود
  - ۲- اول + ←
  - ۳- دوم + ←
- مرحله دوم: خواندن مختصات هر دو + X, Y نسبت به محور اصلی برای مختصات



# درجه چرخش (rotation)

- بر اساس درجه میزان چرخش محور هر دو بعلاوه (+) نسبت به محور اصلی  $(X, Y)$



انتخاب بین هر دو حالت

محور اصلی موجود در تصویر به عنوان رفرنس تعریف بشود -1

محور اصلی (رفرنس) از تصویر دیگری برداشته شود. لطفاً به تصویر -2 رفرنس مراجعه کنید.

