

แบบฝึกหัด เรื่อง กราฟของคู่อันดับ

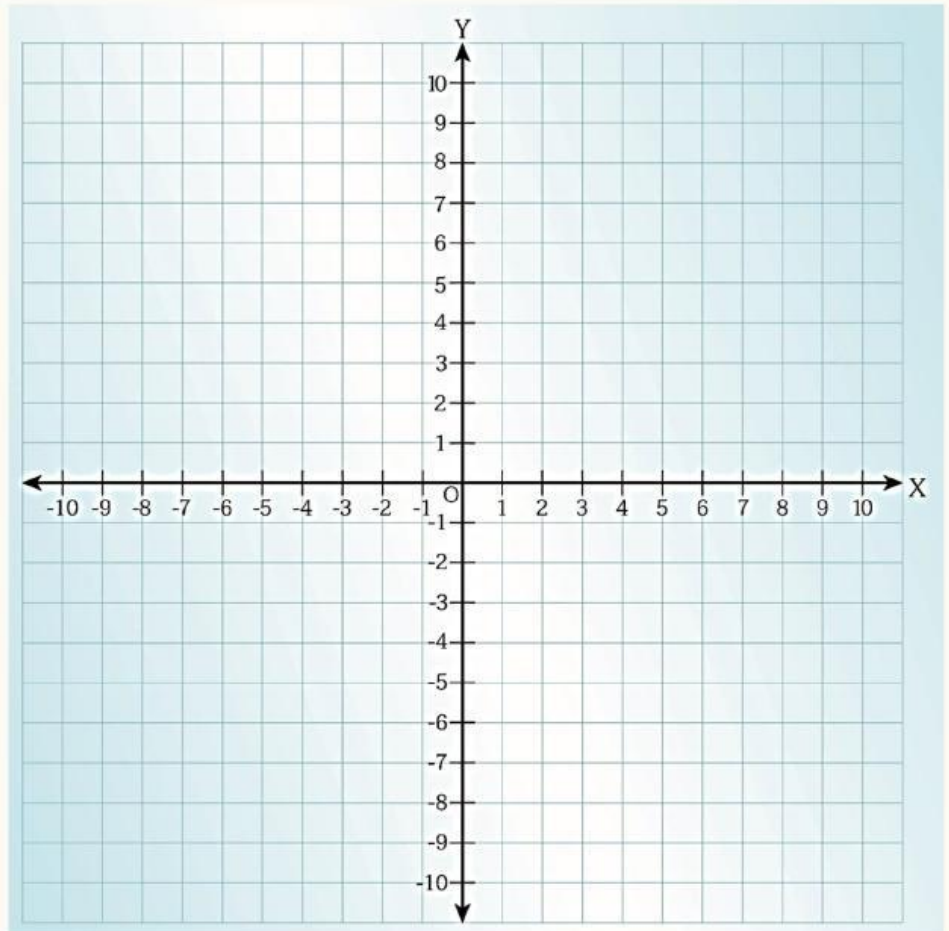
ชื่อ.....ชั้น ม.1/..... เลขที่.....

ตอนที่ 1

ให้นักเรียนลากจุดไปวางบนระนาบพิกัดจากให้ตรงกับพิกัดที่กำหนด

จุดแสดงแทน

- | | |
|-----------|---|
| A(4, 1) | Ⓐ |
| B(6, 5) | Ⓑ |
| C(9, 0) | Ⓒ |
| D(-5, 8) | Ⓓ |
| E(-6, -2) | Ⓔ |
| F(7, -4) | Ⓕ |
| G(-8, 5) | Ⓖ |
| H(0, -6) | Ⓗ |



ตอนที่ 2

ให้นักเรียนบอกพิกัดของจุดต่อไปนี้

- จากจุด (9, 4) ถ้าเคลื่อนไปทางทิศตะวันตก 2 หน่วย จะมีพิกัด (..... ,)
- จุด B อยู่ที่ (-4, 1) ถ้าเคลื่อนไปทางทิศตะวันตก 6 หน่วย จะมีพิกัด (..... ,)
- จุด A มีพิกัด (2, -3) เมื่อเคลื่อนที่ไปทางทิศเหนือ 5 หน่วย จะมีพิกัด (..... ,)
- ร้านกาแฟอยู่พิกัด (1, -2) นักเรียนอยากสร้างสวนหย่อมให้อยู่ห่างไปทางทิศใต้ 4 หน่วย พิกัดของสวนหย่อม คือ (..... ,)
- จากจุด (0,0) ห่างไปทางทิศตะวันตก 2 หน่วย แล้วไปทิศเหนือ 3 หน่วย พิกัด คือ (..... ,)