

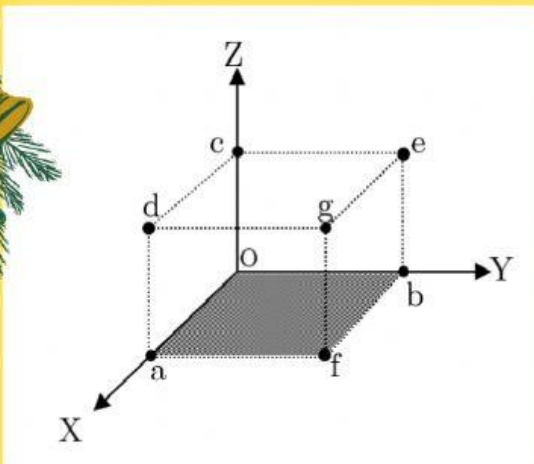


ชื่อ _____ ชั้น ม.5/ _____ เลขที่ _____

จุดในระบบแกนมุมฉากสามมิติ



คำชี้แจง จงระบุภาพฉายและรูปทั่วไปของพิกัดของจุดที่อยู่บนแกน หรือระนาบจากรูปที่กำหนดให้

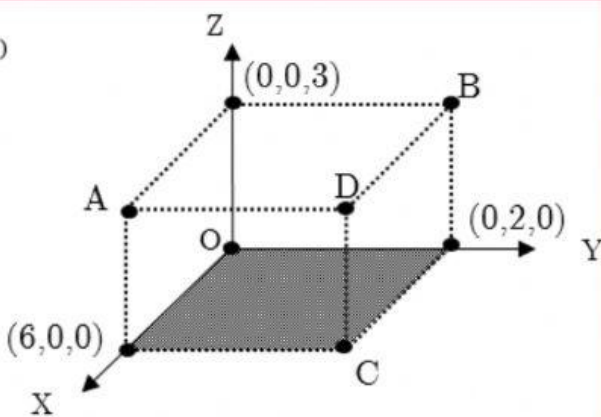


จุด	ภาพฉาย	รูปทั่วไป
a	บนแกน X	
b		$(0, y, 0)$
c	บนแกน z	
d	บนระนาบ XZ	$(x, 0, z)$
e		$(x, y, 0)$
f	บนระนาบ yz	
o	บนจุดกำเนิด	



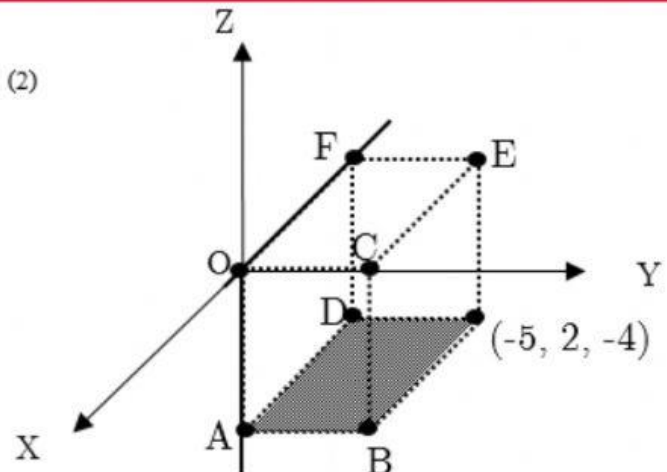
คำชี้แจง จงบอกพิกัดของจุดในระบบแกนมุมฉาก 3 มิติจากรูปต่อไปนี้

(1)



จุด A คือ	จุด C คือ
จุด B คือ	จุด D คือ

(2)



จุด A คือ	จุด C คือ
จุด B คือ	จุด D คือ
จุด E คือ	จุด F คือ

