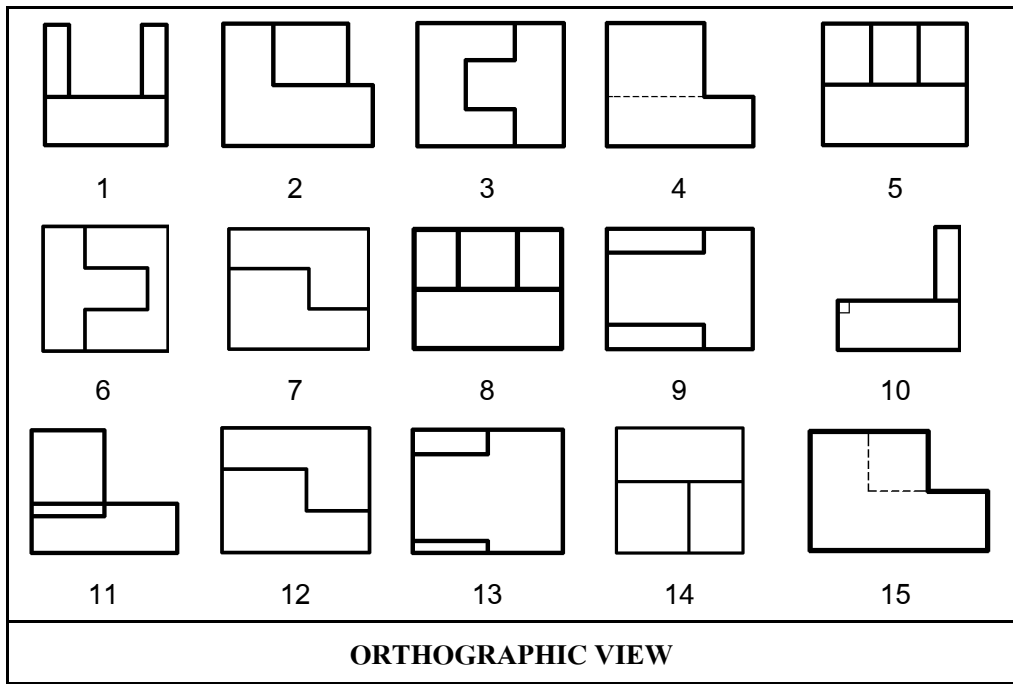
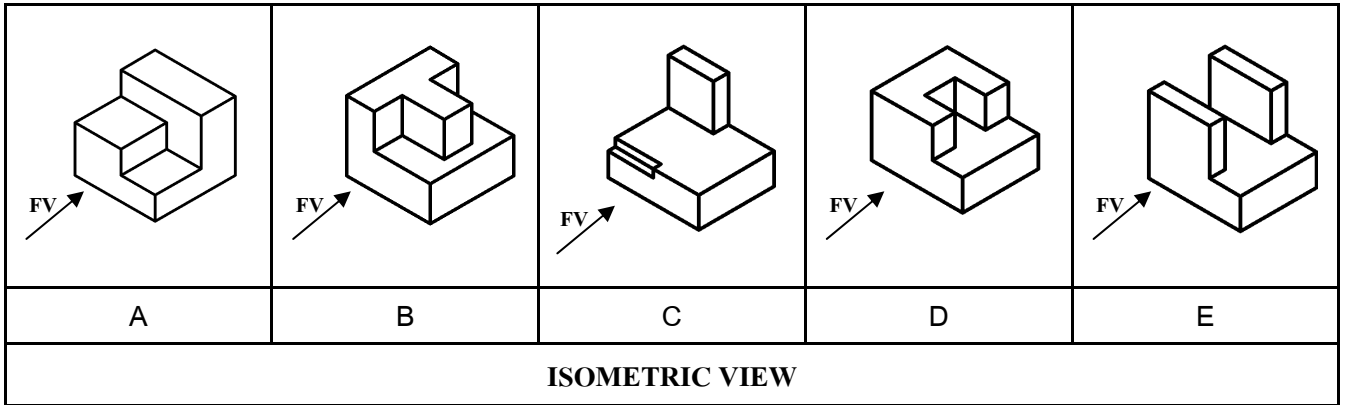


ชื่อ - สกุล ..... รหัส ..... หมู่ .....

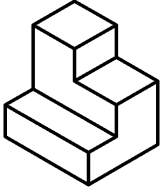
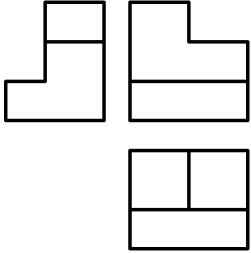
**แบบฝึกหัดที่ 1**

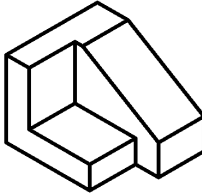
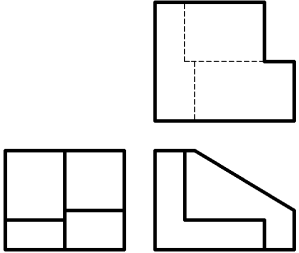
1. จากภาพ Isometric ของวัตถุ A – E จงหาภาพด้านหน้า ด้านขวา และภาพด้านบน ใส่หมายเลขให้ถูกต้องในตารางด้านล่าง

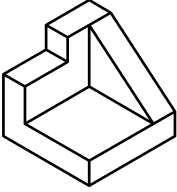
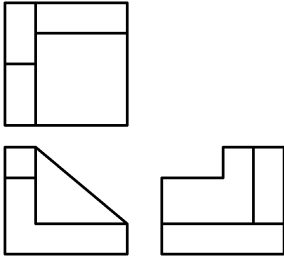


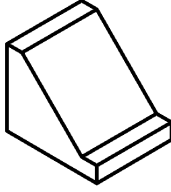
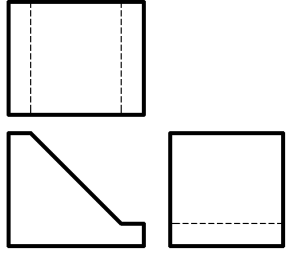
วัตถุ	ใส่หมายเลข 1-15 ให้ถูกต้องในแต่ละ View ของวัตถุ		
	Front View	Right Side View	Top View
A			
B			
C			
D			
E			

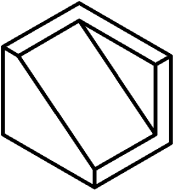
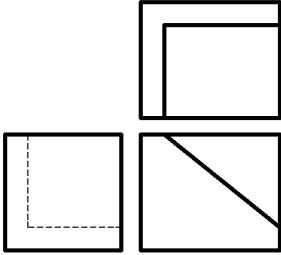
2. จากภาพของวัตถุ A-E จงพิจารณาว่าภาพ Orthographic ที่กำหนดให้ เป็นภาพฉายที่ใช้มาตรฐานแบบมุมที่ 1 หรือแบบมุมที่ 3

	
Isometric View	Orthographic View
A	
เป็นภาพฉายแบบมุมที่ .....	

	
Isometric View	Orthographic View
B	
เป็นภาพฉายแบบมุมที่ .....	

	
Isometric View	Orthographic View
C	
เป็นภาพฉายแบบมุมที่ .....	

	
Isometric View	Orthographic View
D	
เป็นภาพฉายแบบมุมที่ .....	

	
Isometric View	Orthographic View
E	
เป็นภาพฉายแบบมุมที่ .....	

3. จงจับคู่ภาพ Orthographic แบบมุมที่ 1 ของวัตถุหมายเลข 1-12 ให้ตรงกับภาพสามมิติของวัตถุ ดังกล่าวด้านล่าง

ภาพ Orthographic หมายเลข	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ภาพสามมิติ												

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
<b>ORTHOGRAPHIC 1<sup>ST</sup> ANGLE</b>					

A	B	C	D	E	F	G	H
I	J	K	L	M	N	O	P
Q	R	S	T	U	V	W	X
<b>PICTORIAL</b>							

4. จงจับคู่ภาพ Orthographic แบบมุมที่ 3 ของวัตถุหมายเลข 1-12 ให้ตรงกับภาพสามมิติของวัตถุ ดังกล่าวด้านล่าง

ภาพ Orthographic หมายเลข	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ภาพสามมิติ												

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
<b>ORTHOGRAPHIC 3<sup>rd</sup> ANGLE</b>					

A	B	C	D	E	F	G	H
I	J	K	L	M	N	O	P
Q	R	S	T	U	V	W	X
<b>PICTORIAL</b>							