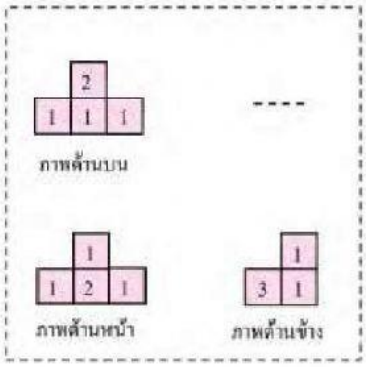
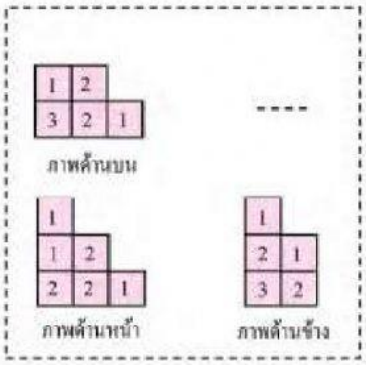
ชื่อ ..... ชั้น ม. ..... เลขที่ .....

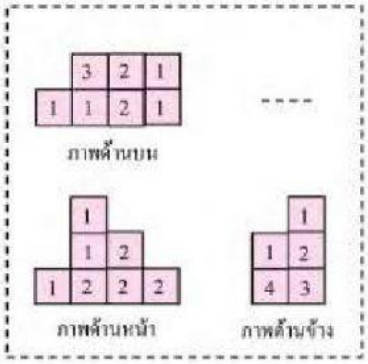
แบบฝึกหัด

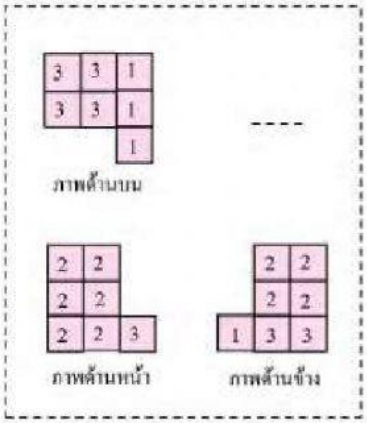
เรื่อง การมองด้านหน้า ด้านข้าง และด้านบนของรูปเรขาคณิตสามมิติที่ประกอบขึ้นจากลูกบาศก์

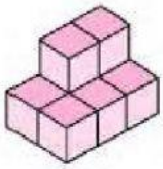
1. จงจับคู่ภาพด้านหน้า ด้านข้าง และด้านบนในแต่ละข้อต่อไปนี้กับรูปเรขาคณิตสามมิติที่กำหนดให้ทางขวามือ โดยเลือกตัวอักษรที่กำกับรูปเรขาคณิตสามมิติ เขียนเติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง



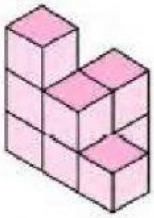




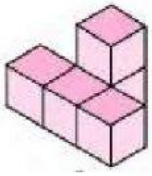




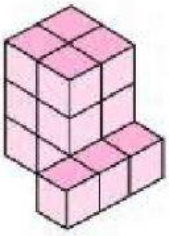
A



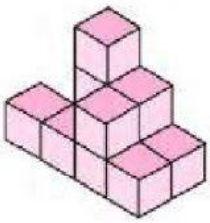
B



C



D

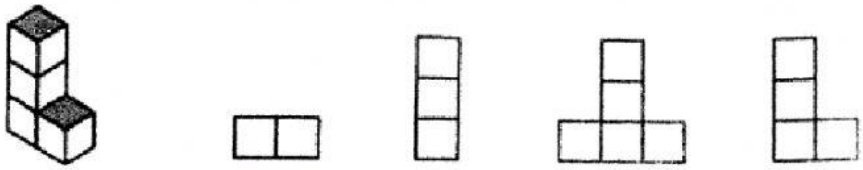


E

LIVEWORKSHEETS

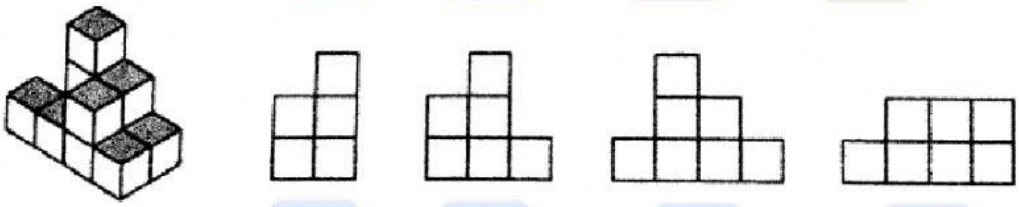
2. จงพิจารณาว่ารูปใด<u>ไม่เป็น</u>ภาพด้านหน้า ด้านข้าง และด้านบนของรูปเรขาคณิตสามมิติที่กำหนดให้ในแต่ละข้อต่อไปนี้

1)



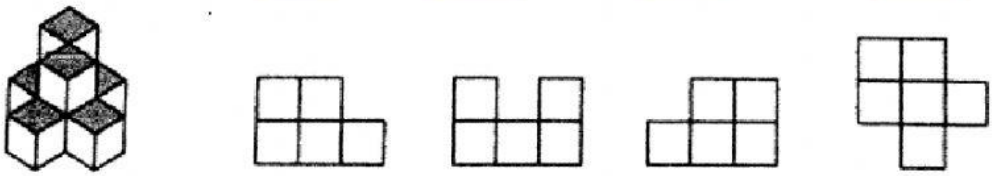
ก. ข. ค. ง.

2)



ก. ข. ค. ง.

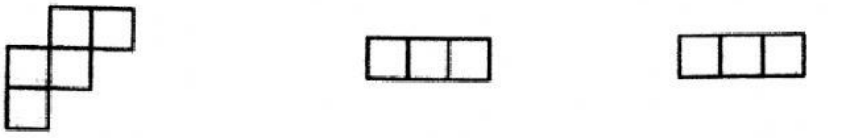
3)



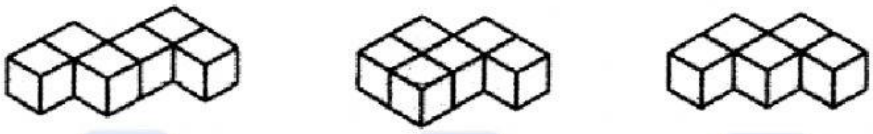
ก. ข. ค. ง.

3. ในแต่ละข้อต่อไปนี้ กำหนดภาพด้านหน้า ด้านข้าง และด้านบนของรูปเรขาคณิตสามมิติที่ประกอบขึ้นจากลูกบาศก์รูปหนึ่ง จงเลือกรูปเรขาคณิตสามมิติที่สอดคล้องกับภาพทั้งสามที่กำหนดให้

1)

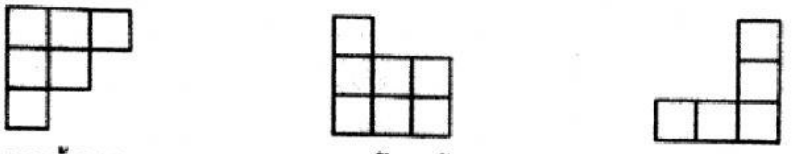


ภาพด้านบน ภาพด้านหน้า ภาพด้านข้าง

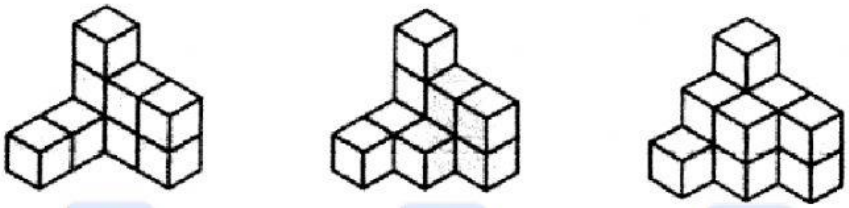


ก. ข. ค.

2)



ภาพด้านบน ภาพด้านหน้า ภาพด้านข้าง



ก. ข. ค.

LIVEWORKSHEETS