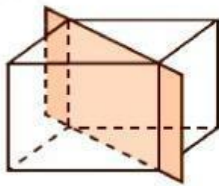


Exercise 4.1 เรื่อง หน้าตัดของรูปเรขาคณิตสามมิติ

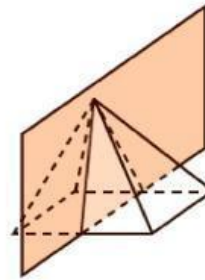
1. เขียนชื่อหน้าตัดที่เกิดจากการใช้ระนาบตัดรูปเรขาคณิตสามมิติในลักษณะต่างกันในแต่ละข้อต่อไปนี้

1)



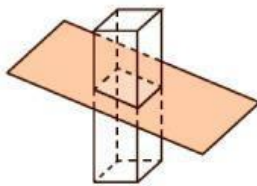
.....

2)



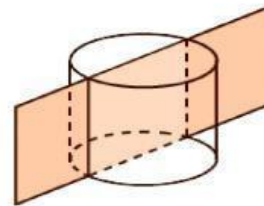
.....

3)



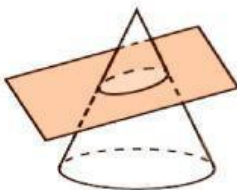
.....

4)



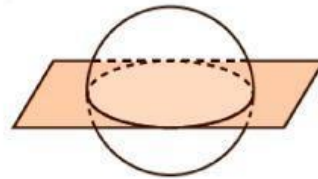
.....

5)



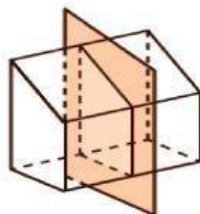
.....

6)



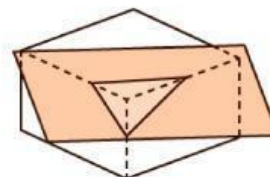
.....

7)



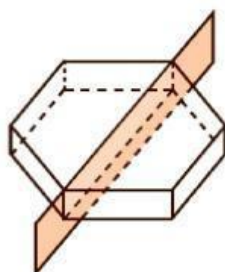
.....

8)



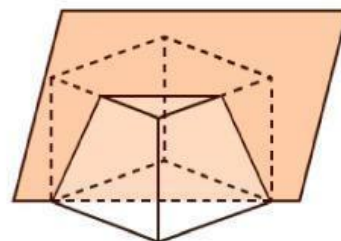
.....

9)



.....

10)



.....

นายณัฏฐ์ ภู่อ่างค์ ครู คศ.3

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนบางปะอิน



2. เขียนชื่อหน้าตัดที่เกิดจากการใช้ระนาบตัดรูปเรขาคณิตสามมิติที่กำหนดให้

1)		ตัดตามแนวนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
2)		ตัดตามแนวนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
3)		ตัดตามแนวนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
4)		ตัดตามแนวนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
5)		ตัดตามแนวนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
6)		ตัดตามแนวนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
7)		ตัดตามแนวนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....

นายณัฏฐ์ ภู่อ่างค์ ครู คศ.3

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนบางปะอิน



8)		ตัดตามแนวขนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
9)		ตัดตามแนวขนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....
10)		ตัดตามแนวขนานกับพื้นราบ.....
		ตัดตามแนวตั้งฉากกับพื้นราบ.....