**สูตรการหาพื้นที่ สูตรการหาพื้นที่รูปเรขาคณิต สามเหลี่ยม สี่เหลี่ยม วงกลม และปริมาตรต่างๆ**

**1. สูตรการหาพื้นที่สี่เหลี่ยมจัตุรัส** = ด้าน x ด้าน หรือ 1/2 x ผลคูณของเส้นทแยงมุม

**2. สูตรการหาพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า** = กว้าง x ยาว

**3. สูตรการหาพื้นที่สามเหลี่ยม** = 1/2 x ฐาน x สูง

**4. สูตรการหาพื้นที่สี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน** = ฐาน x สูง หรือ 1/2 x ผลคูณของเส้นทแยงมุม

**5. สูตรการหาพื้นที่สี่เหลี่ยมด้านขนาน** = ฐาน x สูง

**6. สูตรการหาพื้นที่สี่เหลี่ยมรูปว่าว**= 1/2 x ผลคูณของเส้นทแยงมุม

**7. สูตรการหาพื้นที่สี่เหลี่ยมด้านไม่เท่า** = 1/2 x เส้นทแยงมุม x ผลบวกของเส้นกิ่ง = พาย x รัศมี2

**9. สูตรการหาปริมาตรทรงลูกบาศก์** = ด้าน3

**10. สูตรการหาปริมาตรทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก** = กว้าง x ยาว x สูง

**11. สูตรการหาปริมาตรทรงกลม**= 4/3 x พาย x รัศมี3

**12. สูตรการหาปริมาตรทรงกระบอก** = พาย x รัศมี2x สูง

**13. สูตรการหาปริมาตรทรงกรวย**= 1/3 x พาย x รัศมี2 x สูง

**14. สูตรการหาปริมาตรปริซึม** = พื้นที่ฐาน x สูง

\*พายมีค่าเท่ากับ 22/7 หรือ 3.14