

ข้อสอบบทที่ 5 เรื่อง แบบรูป

จุดประสงค์การเรียนรู้ นักเรียนสามารถแก้ปัญหาเกี่ยวกับแบบรูป

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเติมคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

121

35

19

252

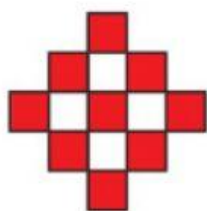
38

89

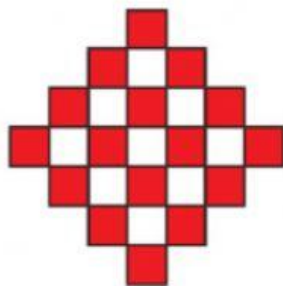
1. พอดีขี้ผึ้งนำแผ่นกระดาษรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสสีแดงเรียงกันดังรูป



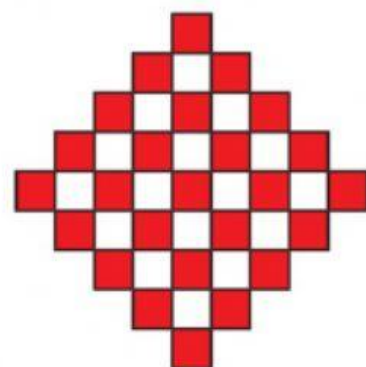
รูปที่ 1



รูปที่ 2



รูปที่ 3



รูปที่ 4

รูปที่ 10 จะต้องใช้กระดาษสีแดงกี่แผ่นแผ่น



คำชี้แจง : ให้นักเรียนเติมคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

121

35

19

252

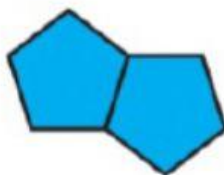
38

89

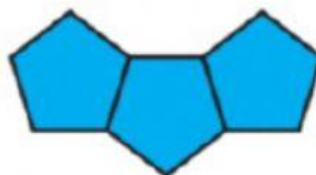
2. แผ่นกระเบื้องรูปห้าเหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่าที่ยาวด้านละ 1 หน่วย
ดोनนำมาเรียงต่อกันดังรูป



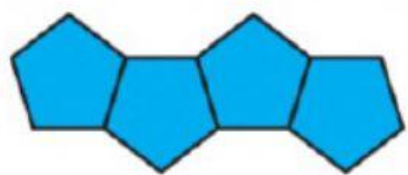
รูปที่ 1



รูปที่ 2



รูปที่ 3



รูปที่ 4

ถ้าดอวางแผ่นกระเบื้องต่อกันลักษณะเช่นนี้ 12 แผ่น
จะมีความยาวรอบรูปกี่หน่วย



คำชี้แจง : ให้นักเรียนเติมคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

121

35

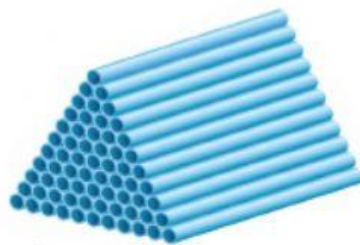
19

252

38

89

3. ร้านขายวัสดุก่อสร้างร้านหนึ่ง จัดเรียงท่อน้ำดังรูป



ถ้าทางร้านมีท่อน้ำ 190 ท่อน จะเรียงท่อน้ำได้ทั้งหมดกี่ชั้น

..... ชั้น

4. การจัดเก้าอี้ในห้องประชุมแห่งหนึ่ง แถวที่ 1 มี 4 ตัว
แถวที่ 2 มี 8 ตัว แถวที่ 3 มี 16 ตัว แถวที่ 4 มี 32 ตัว
ถ้าจัดเก้าอี้ในลักษณะนี้ 6 แถวจะต้องใช้เก้าอี้กี่ตัว

..... ตัว