โรงเรียนวรรณสว่างจิต

แบบทดสอบย่อย วิชา คณิตศาสตร์ เรื่องมุม

ชั้นประถมศึกษาปีที ๔ ภาคเรียนที่

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ตอนที่ 1 จงเลือกคำตอบที่ถูกที่สุด(ข้อละ0.5คะแนน)

1.ข้อใดมีพื้นที่ผิวที่มีลักษณะเป็นระนาบ

ก.ไม้บรรทัด ข.ทุเรียน ค.ลูกบอล ง.ปากกา

2.กำหนดจุด ม ให้ จะลากเส้นตรงผ่านจุด ม ได้กี่เส้น

ก. 1 เส้น ข. 2 เส้น ค. 3 เส้น ง. หลายเส้น

3.กำหนด  ภาพนี้เรียกว่าอะไร

ก.เส้นตรง กข ข.รังสี ขก ค.แขนของมุม กข ง.รังสี กข

4.ข้อใดสามารถวัดความยาวได้

ก.รังสี ข.ส่วนของเส้นตรง ค.เส้นตรง ง.ไม่มีข้อถูก

5.รูปใดแสดง $\overleftrightarrow{พส}$

ก. 

ข. 

ค. 

ง. 

6. ข้อใดมีจุดปลายสองจุด

ก.เส้นตรง ข.รังสี ค.ส่วนของเส้นตรง ง.ถูกทุกข้อ

7.ข้อใดผิด

ก.$\overrightarrow{สน}$ กับ $\overrightarrow{นส}$ คือรังสีเส้นเดียวกัน

ข.$\overleftrightarrow{สน}$ กับ $\overleftrightarrow{นส}$ คือเส้นตรงเส้นเดียวกัน

ค.$\overrightarrow{สน}$ กับ $\overrightarrow{นส}$ คือรังสีคนละเส้น

ง.$\overline{สน}$ กับ $\overline{นส}$ คือส่วนของเส้นตรงเส้นเดียวกัน

8. $m(\overline{GD})$ = 10 เซนติเมตร หมายความว่าอย่างไร

ก.มุมGDมีขนาด 10 เซนติเมตร ข.รังสีGD ยาว 10 เซนติเมตร

ค.เส้นตรงGD ยาว 10 เซนติเมตร ง.ส่วนของเส้นตรงGD ยาว 10 เซนติเมตร

9.ข้อใดถูกต้อง

ก. 

เขียนแทนด้วยสัญลักษณ์ $\overrightarrow{BA}$

ข. 

เขียนแทนด้วยสัญลักษณ์ $\overleftrightarrow{ฮอ}$

ค. 

เขียนแทนด้วยสัญลักษณ์ $\overline{บพ}$

ง. 

เขียนแทนด้วยสัญลักษณ์ $\overline{NJ}$

LIVEWORKSHEETS

10.มุมหนึ่งมุมเกิดจากรังสีกี่เส้น

ก. 1 เส้น ข. 2 เส้น ค. 3 เส้น ง. 4 เส้น

ตอนที่ 2 จงเติมคำตอบในช่องว่าง(ข้อละ0.5คะแนน)

11.ส่วนประกอบของมุมมีอะไรบ้าง .....

12.ถ้ามุมมุมหนึ่งมีแขนของมุม คือ $\overrightarrow{อย}$ และ $\overrightarrow{อร}$ จุดใดคือจุดยอดมุม .....

13.จงเติมคำตอบที่ถูก

มุมที่มีขนาดมากกว่า 180°แต่น้อยกว่า 360° .....

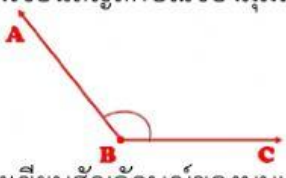
มุมที่มีขนาดเล็กกว่ามุมฉาก .....

มุมที่มีขนาด 90° .....

มุมที่มีขนาดใหญ่กว่ามุมฉากแต่เล็กกว่ามุมตรง .....

มุมที่มีขนาด 180° .....

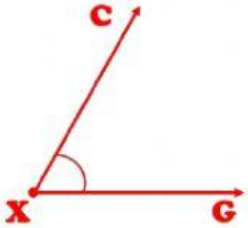
14.จากรูปจงเขียนสัญลักษณ์ของมุมแบบสามตัวอักษรและชนิดของมุม



สัญลักษณ์มุม..... $\hat{ABC}$ ∠BAC $\hat{ACB}$

ชนิดของมุม.....

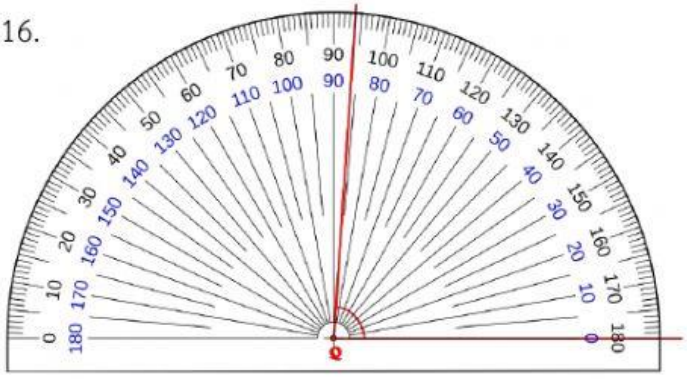
15.จากรูปจงเขียนสัญลักษณ์ของมุมแบบสามตัวอักษรและชนิดของมุม



สัญลักษณ์มุม..... $\hat{CGX}$ ∠CXG $\hat{XGC}$

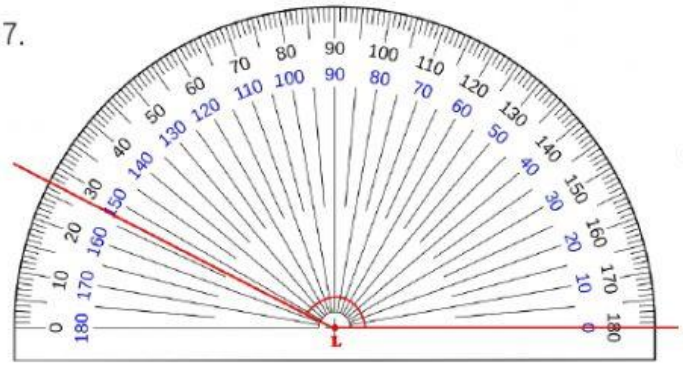
ชนิดของมุม.....

16.



จากรูปมุม Q มีขนาด.....

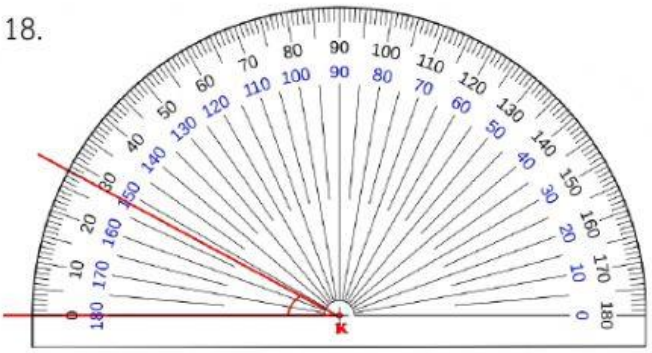
17.



จากรูปมุม L มีขนาด.....

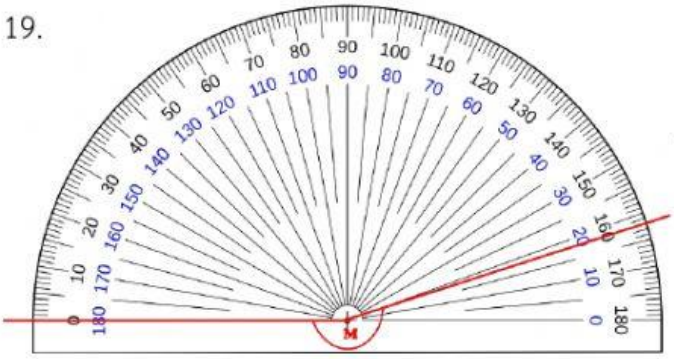
LIVEWORKSHEETS

18.



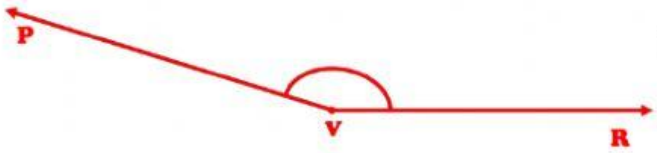
จากรูปมุม K มีขนาด.....

19.



จากรูปมุม M มีขนาด.....

20.



จากรูปกำหนดให้มุม PVR มีขนาด 163 องศา
มุมกลับ PVR มีขนาดกี่องศา

.....

LIVEWORKSHEETS