



แบบฝึกหัด

ชื่อ

ชั้น เลขที่

คะแนน.....

พยายามนะ

😊 ให้เด็ก ๆ ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ถูกต้อง ♥

- การระบุตำแหน่งกลุ่มดาว ทำได้โดย
 ระบุเส้นขอบฟ้า และจุดเหนือศีรษะ ระบุค่ามุมทิศและมุมเงย
-เป็น มุมที่ทำกับทิศเหนือ โดยวัดจากทิศเหนือไปในทิศทางตามเข็มนาฬิกา
 มุมเงย มุมทิศ
- มุมทิศ เป็นมุมในแนว.....ที่ทำกับทิศเหนือ โดยวัดจากทิศเหนือ
 ไปในทิศทาง.....
 ดิ่ง ทวนเข็มนาฬิกา ราบ ตามเข็มนาฬิกา
- ใช้.....ในการหาค่ามุมทิศ
 เข็มทิศ มือ
-เป็น มุมที่วัดจากเส้นขอบฟ้า ขึ้นตามแนวดิ่งไปหาวัตถุท้องฟ้าที่สนใจ
 มุมเงย มุมทิศ
- ใช้.....ในการหาค่ามุมเงย
 เข็มทิศ มือ
- มุมเงย จะมีค่าตั้งแต่ที่เส้นขอบฟ้า จนถึง ที่จุดเหนือศีรษะ
 $0^\circ - 90^\circ$ $0^\circ - 360^\circ$
- มุมทิศ มีค่าตั้งแต่
 $0^\circ - 90^\circ$ $0^\circ - 360^\circ$
- มุมเงย มีค่าตั้งแต่
 $0^\circ - 90^\circ$ $0^\circ - 360^\circ$

10. ทิศตะวันออกเฉียง มุมทิศ มีค่าเท่าใด
- 0° 45° 90° 180°
11. มุมทิศ 135 องศา อยู่ระหว่างทิศและ ทิศ
- ได้ ตะวันตก ตะวันออก ได้
12. เส้นขอบฟ้า มุมเงย มีค่าเท่าใด
- 0° 45° 90° 180°
13. มุมเงย 90 องศา อยู่ที่.....
- เส้นขอบฟ้า จุดจอมฟ้า
14. จุดเหนือศีรษะ มุมเงย มีค่าเท่าใด
- 0° 45° 90° 180°
15. จุดเหนือศีรษะ หรือจุด.....
- จอมฟ้า เส้นขอบฟ้า