



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 จนถึงที่จุดเหนือศีรษะ
☐ 0° 90° ☐ 0° 360°
- มุมทิศ มีค่าตั้งแต่
☐ $0^\circ - 90^\circ$ ☐ $0^\circ - 360^\circ$
- มุมเงย มีค่าตั้งแต่
☐ $0^\circ - 90^\circ$ ☐ $0^\circ - 360^\circ$

10. ทิศตะวันออก 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