

ชื่อ - สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....



การขึ้นและตกของกลุ่มดาวฤกษ์

คำชี้แจง : ให้นักเรียนระบุตำแหน่งของดวงอาทิตย์และดาวฤกษ์ โดยกำหนดให้ดาว A ดาว B และดาว C เป็นดาวฤกษ์ และมีเส้นทางการขึ้นและตก ตามลำดับ โดยนำคำในช่องสี่เหลี่ยมเติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

ดาว A

ดาว B

ดาว C

ดวงอาทิตย์

เวลาพลบค่ำ

เส้นทางที่ดวงดาวขึ้น-ตก

ทิศตะวันออก

ทิศตะวันตก

ดาว A

ดาว B

ดาว C

ดวงอาทิตย์

เวลากลางคืน

เส้นทางที่ดวงดาวขึ้น-ตก

ทิศตะวันออก

ทิศตะวันตก

ดาว A

ดาว B

ดาว C

ดวงอาทิตย์

เวลาใกล้รุ่ง

เส้นทางที่ดวงดาวขึ้น-ตก

ทิศตะวันออก

ทิศตะวันตก