

The 1st International Olympiad on Astronomy and Astrophysics

เยาวชนผู้เข้าร่วมแข่งขัน 1st IOAA 2007 สอบสังเกตการณ์ครั้งที่ 1

และสอบภาคปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2550 เวลา 13.30 น.เยาวชนผู้เข้าร่วมแข่งขันดาราศาสตร์และฟิสิกส์ดาราศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ครั้งที่ 1 (The 1st International Olympiad on Astronomy and Astrophysics: IOAA) เข้าร่วมกิจกรรมฐานผจญภัยก่อนที่จะมีการสอบสังเกตการณ์ในภาคค่ำ ณ ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ ศูนย์สาธิตและส่งเสริมศิลปาชีพ ภาคเหนือ ต. แม่สา อ. แม่ริม จ. เชียงใหม่

เยาวชนผู้เข้าร่วมแข่งขันให้ความสนใจและร่วมสนุกในฐานผจญภัยทั้ง 10 ฐาน ซึ่งเป็นการทดสอบสมรรถภาพทางกายของเยาวชนผู้เข้าร่วมแข่งขัน หลังจากนั้นแต่ละทีมได้พักผ่อนและทบทวนบทเรียนทางด้านดาราศาสตร์ก่อนที่จะมีการสอบภาคสังเกตการณ์ครั้งที่ 1 ในเวลา 20.00 น. ในคืนวันเดียวกัน การสอบภาคสังเกตการณ์ของเยาวชนผู้เข้าร่วมแข่งขันในครั้งนี้ สภาพท้องฟ้าปลอดโปร่งเหมาะแก่การสอบสังเกตการณ์ดาว โดยการสอบดังกล่าวแบ่งผู้เข้าร่วมแข่งขันออกเป็น 3 กลุ่ม เพื่อทำข้อสอบจำนวน 2 ข้อ ๆ ละ 20 นาที คิดเป็นร้อยละ 20 ของคะแนนทั้งหมด ซึ่งเป็นการสอบชี้และหาคำแหน่งดวงดาวบนท้องฟ้า โดยใช้กล้องโทรทรรศน์สังเกตวัตถุบนท้องฟ้า

และเมื่อเวลา 13.00 น. ของวันที่ 3 ธันวาคม 2550 เยาวชนผู้เข้าร่วมแข่งขัน 1st IOAA 2007 ได้ทำการสอบภาคปฏิบัติการ (Data analysis) ณ สำนักบริการวิชาการ (UNISERV) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งการสอบครั้งนี้ได้แบ่งผู้เข้าร่วมแข่งขันออกเป็น 2 ห้อง ห้องละ 45 คน โดยข้อสอบภาคปฏิบัติการ (Data analysis) มีทั้งหมด 3 ข้อ ใช้เวลาทำ 3 ชั่วโมง

3 ธันวาคม 2550

นางสาวกณิศา เจริญสุข 089-9991322

นางสาวสุกัก ชูศิลป์ 089-6357848

ฝ่ายประชาสัมพันธ์การแข่งขันดาราศาสตร์และฟิสิกส์ดาราศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศครั้งที่ 1

www.ioaa.info/ioaa2007/