

ชื่อ

ชั้น

เลขที่

แบบฝึกหัดท้ายบท

คำชี้แจง: ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. เพราะเหตุใดจึงต้องส่งกล่องโทรทัศน์ขึ้นไปโคจรรอบโลกในการศึกษาวัตถุท้องฟ้า

2. ทำไมกล่องโทรทัศน์ที่ใช้ศึกษาวัตถุท้องฟ้าต้องใช้ความยาวคลื่นในช่วงต่างๆ

3. จงเติมคำตอบลงในตารางให้ถูกต้อง

กล่องโทรทัศน์	ช่วงความยาวคลื่นที่สามารถรับสัญญาณ	วัตถุอวกาศที่เหมาะสมในการศึกษา
กล่องโทรทัศน์ฟาสต์		
กล่องโทรทัศน์แบบสะท้อนแสง		
กล่องโทรทัศน์อวกาศจันทรา		
กล่องโทรทัศน์อวกาศฮับเบิล		
กล่องโทรทัศน์อวกาศสปิตเซอร์		

4. ระบบขนส่งอวกาศประกอบด้วยส่วนใดบ้าง

5. การทดลองทางวิทยาศาสตร์บนสถานีอวกาศนานาชาติมีอะไรบ้าง

6. การอาศัยอยู่ในอวกาศของมนุษย์อวกาศเป็นระยะเวลานานๆ มีผลกระทบต่อมนุษย์อวกาศอย่างไร
