

คำถามท้าย กิจกรรม 13.2 แบบจำลองการขยายตัวของเอกภพ

1

หลังจากเป่าลูกโป่งให้มีขนาดใหญ่ขึ้น ระยะทางระหว่างกาแล็กซีจำลองกับกาแล็กซีอ้างอิงจะมีการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

2

กาแล็กซีจำลองใดมีการเคลื่อนที่เร็วที่สุดและกาแล็กซีนั้นอยู่ห่างจากกาแล็กซีอ้างอิงเป็นอย่างไรเมื่อเทียบกับกาแล็กซีอื่น

3

กาแล็กซีจำลองใดมีการเคลื่อนที่ช้าที่สุดและกาแล็กซีนั้นอยู่ห่างจากกาแล็กซีอ้างอิงเป็นอย่างไรเมื่อเทียบกับกาแล็กซีอื่น

4

ระยะทางจากกาแล็กซีจำลองถึงกาแล็กซีอ้างอิงหลังเป่าลูกโป่งครั้งที่ 2 มีความสัมพันธ์กับความเร็วในการเคลื่อนที่ของกาแล็กซีจำลองอย่างไร

5

เมื่อเปลี่ยนกาแล็กซีอ้างอิง ก เป็นกาแล็กซีอ้างอิงอื่น ผลการทำกิจกรรมเหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไร