

## إجابات أسئلة مراجعة الدرس ص 107

**السؤال الأول:**

نجمع هائل من النجوم واجرام سماوية أخرى مثل الكواكب والاقمار وغازات واغبرة كونية

**السؤال الثاني:**

- النظام الشمسي
- مجرة درب التبانة

**السؤال الثالث:**

المجرات الاهلنجية : بيضوية الشكل

المجرات الحليزونية : أذرع تلتف بصورة حلزونية حول مركزها

**السؤال الرابع:**

غير مطلوب (للعلم فقط)

**السؤال الخامس :**

ماذا تسمى المجرات التي ليس لها شكل محدد ؟