الوحدة الرابعة (الفضاء) - الفصل الثامن (الفلك)

الدرس الثاني (النجوم و المجرات 2)

الأسم :

الصف : سادس ( )

أولاً : اكتبي المصطلح العلمي الدال على العبارات التالية :

1.		مجموعةٌ كبيرةٌ جدًا من النجومِ التي ترتبطُ معًا بالجاذبيةِ. وتتحركُ النجومُ حول مركزها تمامًا كما تتحركُ الكواكبُ حولَ الشمسِ.
2.		مجرةٌ حلزونيةُ الشكلِ، تدور النجوم فيها – ومنها الشمسُ – حول مركز المجرة.
3.		تبدو كالدوّامةِ، وتكونُ أذرعها ملتفّةً حولَ مركز المجرّةِ، و تحوي كميةً منَ الغبارِ.
4.		ليسَ لها شكلٌ محدّد وتشبهُ الغيمةَ ومعظمها من الغبارِ والغازِ.
5.		تكونُ ذاتَ شكلِ بيضاويٍّ، وليسَ لها أذرعٌ حلزونيةٌ وتكادُ تخلو منَ الغبارِ.

ثانياً : اختاري الإجابة الصحيحة :

1. ماذا يمثل كل شكل مما يلي:

2. **ما الذي يحدث للكون منذ لحظة الانفجار العظيم إلى اليوم؟**

أ. يسخن ب. يتمدد (يتوسع) ج. ينكمش د. ينفجر

أمنياتي للجميع بالتوفيق و النجاح

معلمة العلوم : أ. منار الشهابي

LIVEWORKSHEETS