

ورقة عمل : مخطط تمهيدي للدرس ما بعض خصائص النجوم ؟ سادس

ما بعض خصائص النجوم؟

٥. يعتمد النجم على بعده عن الأرض، ومقدار ما يشع من الضوء.
٦. درجة الحرارة على سطح النجم تحدّد النجم.
٧. نجم رجل الجبار ذو اللون الأبيض المُرَقّ كثيراً من نجم يد الجوزاء ذي اللون الأحمر.
٨. النجوم الكبيرة هي النجوم، والأصغر حجماً هي
٩. يعتقد العلماء أن للنجوم؛ حيث يُولد النجم ويمر في مراحل عدة ثم يموت.
١٠. تختلف خصائص النجم في كل مرحلة عن غيرها من المراحل، والعامل الرئيس الذي يحدّد المرحلة التي يمرُّ بها النجم هي
١١. الشمس نجم الحجم، وتشعُّ طاقتها منذ ٥ بلايين سنة، وتمثل من كتلة النظام الشمسي، ويشكل الهيدروجين تقريباً من مكوناتها.

إعداد المعلمة : سعاد الحربي