**معلومات فلكية يؤيدها الشرع**

* **يقدر الفلكيون أنه يوجد في الكون المنظور حوالى 100 مائة بليون مجرّة يمكن مشاهدتها في كل اتجاه**
* **مجرة درْب التّبّانة التي منها المجموعة الشمسيّة التي نعيش علي كوكب الارض التابع للشمس قطر المجرة 100 مائة ألف سنة ضوئية وسماكتها 2000 سنة ضوئية وتحتاج الشمس في دورتها حول مركز المجرة 220 مليون سنة ضوئية لتدور دورة واحدة**
* **السنة الضوئية هي المسافة التي يقطعها الضوء في سنة يساوى 9,46 بليون كيلو متر وسرعة الضوء حوالى 300 ألف كم في الثانية الواحدة**
* **تبعد الارض من الشمس بمسافة تقدر 149.600 كم**
* **حجم الشمس يساوى مليون وثلاثمائة مرة من حجم الارض وهى كتلة من الغاز الملتهب بدرجة حرارة في المركز 15 مليون درجة وعلى الطح 5500 درجة**
* **يوجد في مجرة درب التبانة نجوم اكبر من نجم الشمس ومنها نجم يسمى ألف الجبار أكبر من حجم الشمس 25 مليون مرة**
* **يوجد في درب التبانة حوالى 10 بليون نجم ومتوسط المسافة بين كل نجمين حوالى 4 سنوات ضوئية**
* **درب التبانة ضمن مجموعة مجرات تبلغ 30 مجرة وتسمى قُنْوا وهناك قنو السنبلة على بعد حوالى 50 مليون سنة ضوئية يحتوى على أكثر من 2000 مجرة يزيد قطرها على 100 مليون سنة ضوئية**
* **هناك مجرات يصل ضوؤها الى الارض بعد 10 بلايين سنة ضوئية ومعنى هذا أننا نرى موقع النجم أو المجرة منذ كان فى السماء بعد بلايين السنين ( فلا أقسم بمواقع النجوم وأنه لقسم لو تعلمون عظيم ) الواقعة**
* **فى حديث لا يحضرنى تخريجه ( م السموات السبع والاراضين السبع من الكرسى إلا كدراهم ألقيت فى فلاة " صحراء " وما الكرسى من العرش إلا كحلقة أُلقيت فى فلاة ) وفى الصحيح " الفردوس وسط الجنة وسقفها عرش الرحمن " أقول : والعرش خلق من خلق الله فما أوْسع الجنة بهذا الاعتبار فإن الاحاديث تعطى لاخر من يدخل الجنة مسيرة الفى 2000 سنة فصدق الله العظيم ( الجاثيه 37**