

الحجم والتركيب الكواكب القزمة أكبر من الكويكبات وغالبا ما تكون مستديرة الشكل بسبب جاذبيتها، الكويكبات عادة ما تكون أصغر وذات أشكال غير منتظمة. الموقع الكواكب القزمة توجد عادة في مناطق بعيدة من النظام الشمسي مثل حزام كويبر، في حين أن معظم الكويكبات تتواجد في الحزام الكويكبي بين المريخ والمشتري والتصنيف: الكواكب القزمة تعتبر فئة خاصة من الأجرام السماوية وفق تعريف الاتحاد الفلكي الدولي،