



- ✓ اجرام بزرگ و بیشتر از سنگ و فلز هستند
- ✓ در برخورد با زمین گودال های بزرگی ایجاد می کنند.
- ✓ هر چقدر جرم شهاب سنگ و یا سرعت آن بیشتر باشد گودال ایجاد شده نیز بزرگ تر است.
- ✓ از برخورد شهاب سنگ ها با زمین گودال ایجاد نمی شود بلکه سونامی به وجود می آید.
- ✓ شهاب سنگ های کوچک در برخورد با زمین مقدار زیادی از جرمشان را از دست می دهند و تنها ذرات گرد و غبار از آن ها باقی می ماند.
- ✓ دانشمندان دلیل انقراض دایناسورها را برخورد شهاب سنگ با زمین و ایجاد عصر یخبندان می دانند