

مائده به همراه خانواده اش به موزه ای در اصفهان رفتند آن ها از قسمت های مختلف موزه دیدن کردند. وقتی به قسمت حیوانات رسیدند، خواهر مائده با تعجب آن ها را صدا کرد و گفت در موزه تصویر یک جانور بسیار بزرگ را دیده است که فقط استخوان هایش باقی مانده است و متعلق به میلیون ها سال پیش است.

خواهر مائده پرسید که این ها چه هستند؟ چگونه به وجود آمده اند؟

مائده به خاطر آورد تصویر این جانوران عظیم الجثه را در کتاب علوم دیده است و می داند آن ها چه جانورانی هستند، تصمیم گرفت برای خواهر کوچکش توضیح دهد.

حالا بگو

۱- این جانوران عظیم الجثه چه نام دارند؟

۲- اسکلت این جانوران چگونه باقی مانده است؟ چرا بقیه ی قسمت های بدن جانور باقی نمانده است؟

۳- این جانوران در چه سنگ هایی یافت می شوند؟

۴- می توانید یک آزمایش را طراحی کنید که بتواند به مائده کمک کند تا برای خواهرش توضیح دهد که چگونه فسیل تشکیل

می شود؟

۵- مائده به خواهرش گفت که با استفاده از بقایای این جانوران می توانند به چه اطلاعاتی دست یابند؟

| اهداف | خیلی خوب | خوب | قابل قبول | نیاز به تلاش |
|--|----------|-----|-----------|--------------|
| توصیف جانور مورد نظر را انجام داده است | | | | |
| مفاهیم این بخش را درک کرده است | | | | |
| آزمایش مورد نظر را توانسته است که خوب انجام داده و توضیح دهد | | | | |