



مجتمع آموزشی دانشگاه شیراز

دبستان دخترانه دانشگاه شیراز

پایه: پنجم	علوم			نام درس		
کاربرگ شماره ی ۸				موضوع		
زمان: ۱۵ دقیقه		۴		فصل		
۱۳۹۹		تاریخ:	۳	الی	۳	صفحه
تهیه کننده: گروه آموزشی پنجم دبستان						

۱- چرا فسیل در سنگ های آذرین و دگرگونی یافت نمی شود؟

۱- چرا فسیل در سنگ های آذرین و دگرگونی یافت نمی شود؟

چون سنگ های آذرین و دگرگونی در دمای بالا تشکیل می شوند و در این دماها فسیل از بین می رود.

۲- چرا می توان سنگ های رسوبی را کتاب تاریخ زمین نامید؟

۲- چرا می توان سنگ های رسوبی را کتاب تاریخ زمین نامید؟

چون سنگ های رسوبی لایه لایه و دارای فسیل هستند دانشمندان می توانند اطلاعات زیادی درباره ی گذشته موجودات از لایه های سنگ های رسوبی و فسیل درون آنها به دست آورند.

۳- محققان با بررسی فسیل، چگونه به محل زندگی و نوع غذای جانوران در گذشته پی می‌برند؟

۳- محققان با بررسی فسیل، چگونه به محل زندگی و نوع غذای جانوران در گذشته پی می‌برند؟

از شکل دندان های به جا مانده از جانوران، به گیاهخوار یا گوشتخوار بودن آن ها پی می‌بریم.

دانشمندان از ردّ پای به جا مانده از جانداران به محل زندگی جانور پی می‌برند.

۴- اگر این سه نشانه از جانداران قدیمی به جا مانده باشد:

الف) احتمالاً کدام قدیمی تر است؟

ب) احتمالاً کدام جدید تر است؟



۴- اگر این سه نشانه از جانداران قدیمی به جا مانده باشد:



الف) احتمالاً کدام قدیمی تر است؟

فسیل ماهی

ب) احتمالاً کدام جدید تر است؟

فسیل میمون

۵- اگر در منطقه ای فسیل های زیر پیدا شود، نشانه ی چیست؟

فسیل صدف:

فسیل برگ درخت خرما:

فسیل گیاه سرخس:

فسیل پوست گردو:

۵- اگر در منطقه ای فسیل های زیر پیدا شود، نشانه ی چیست؟

فسیل صدف: آب های گرم و کم عمق

فسیل برگ درخت خرما: مناطق گرم و خشک

فسیل گیاه سرخس: آب و هوای گرم و مرطوب

فسیل پوست گردو: آب و هوای سرد