

دانستنیهای علوم برای آموزگاران پایه چهارم

- وسیع ترین اقیانوس جهان ، اقیانوس آرام است _ وسیع ترین دریای جهان، دریای مدیترانه است
- وسیع ترین دریاچه ی جهان دریاچه ی خزر می باشد
- وسیع ترین صحرای جهان ، صحرای بزرگ آفریقا است
- مرتفع ترین آبشار جهان آبشار آنجل است
- طویل ترین رود جهان رود نیل است
- بزرگ ترین قاره جهان، آسیا می باشد
- قدیمی ترین اقیانوس عبارت از اقیانوس کبیر است
- بزرگ ترین عمق دریاها ۱۱۰۲۴ متر در اقیانوس کبیر است
- عمق متوسط دریاها ۳۸۰۰ متر است
- حجم کل آب اقیانوس ها ۱۳۷۰ میلیون کیلومتر مکعب است
- سطح کلی اقیانوس ها ۳۶۱ میلیون کیلومتر مربع است
- سطح کلی خشکی ها ۱۴۹ میلیون کیلومتر مربع است
- ۲۹ قسمت زمین خاک و ۷۱ قسمت آن آب است
- خورشید ۳۳۰۳۳ مرتبه بزرگتر از زمین است
- خورشید از کوچکترین ستاره های دنیاست
- تاکنون بیش ترین عمقی که انسان توانسته است برود ۳۱۵ کیلومتری زمین است این عمق یک معدن در آفریقای جنوبی است
- ۸ دقیقه و ۱۷ ثانیه طول می کشد تا نور خورشید به زمین برسد
- برای تخمین زدن حشره های روی زمین کافی است به ازای هر انسان ۲۰۰ میلیون حشره ی ریز و درشت در نظر بگیریم
- از عمر کره ی زمین، چهار میلیارد و پانصد میلیون سال می گذرد

- یک سال ۵۲۵۶۰۰ دقیقه است, یک سال ۵۲ هفته است

- یک سال ۳۱۵۵۷۶۰۰ ثانیه است

- میزان انرژی که خورشید در یک ثانیه تولید می کند, برای تولید برق تمام کشورهای جهان به مدت یک میلیون سال کافی است

- در صورتی که بتوانیم در هر دقیقه ۳۰ سانتی متر از زمین را کنده و به عمق برویم, ۸۱ سال طول می کشد تا از طرف دیگر زمین سر در بیاوریم

- شیشه در ظاهر جامد به نظر می رسد ولی در واقع مایعی است که بسیار کند حرکت می کند- فقط ۵ درصد از آب های کره زمین شیرین است

عدد ستارگان آسمان مساوی است با شماره ۱ و جلوی ۲۲ صفر

- موز جز گیاهان علفی است, در حالی که گوجه فرنگی جز میوه هاست

- طول قد هر انسان سالم هشت و جب دست خود اوست

- غذای ایده آل برخی از قبیله های آمریکای جنوبی کباب مورچه است

- سرعت گرد و باد ۴۰۰ کیلومتر بر ساعت است

- سرعت آب دهانی که هنگام عطسه از دهان خارج می شود ۱۲۰ کیلومتر بر ساعت است

- دانشمندان دریافته اند مورچه ها مانند انسان ها صبح ها خمیازه می کشند

- ظروف پلاستیکی به طور تقریبی ۵۰ هزار سال در برابر تجزیه مقاومند

- یک سال کره ی مریخ ۶۸۷ روز است

- لایه ی ازن فقط به اندازه دو سکه روی هم ضخامت دارد

- هر سال حدود ۵۰۰ شهاب سنگ بزرگ به زمین برخورد می کند

تهیه و تنظیم: شهلا بهروز