به نام خداوند زیبایی

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان کرمان

درس علوم پایه پنجم ابتدایی مدرسه استقلال

نام و نام خانوادگی: ..... نام پدر:..... شعبه:.....

تاریخ برگزاری: ۸ دی ۰۴ مدت برگزاری: ۵۰ دقیقه ساعت شروع: ۱۰:۳۰ صبح

در مفصل استخوان ها چگونه به هم متصل شده‌اند؟

اگر پشت کردن و کمر خود را لمس کنید چه حس می‌کنید؟

نخاع کجا قرار دارد؟

اگر نخاع آسیب ببیند چه می‌شود؟

برای این که استخوان آسیب دیده درست جوش بخورد و ترمیم شود چه باید کرد؟

استخوان از چه ساخته شده است؟

کار اسکلت در بدن؟

چگونه می‌توان به رشد و استحکام استخوان های خود کمک کنیم؟

www-kanoon-ir

آیا استخوان ها در بدن ما شکل یکسانی دارند؟

پلک زدن ارادی یا غیر ارادی است؟

ارزیابی دبیر:

خیلی خوب

خوب

قابل قبول

نیاز به تلاش

www-kanoon-ir

- باسمه تعالی
- پاسخنامه ارزیابی علوم پنجم دبستان شهرستان کرمان مدرسه استقلال ۱۴۰۴

  - به وسیله‌ی رشته های محکمی به نام تاندون
  - برجستگی هایی که همان ستون مهره ها هستند.
  - مهره ها سوراخی دارند که وقتی روی هم قرار می‌گیرند مانند لوله ای می‌شود. نخاع درون این لوله قرار دارد.
  - بدن فلج شده یا حرکت آن کند می‌گردد.
  - باید به پزشک مراجعه کرده و پس از عکسبرداری، آن را گچ گرفته یا آتل بندی کنند. پس آز آن باید مدتی از حرکت دادن آن خودداری کرد تا کاملا بهبود پیدا کند.
  - استخوان زنده است و از مواد محکمی ساخته شده است.
  - –به بدن شکل و فرم می‌دهد

    –با کمک ماهیچه ها موجب حرکت می‌شود

    –از بخش های داخلی بدن محافظت می‌کند (قلب ، شش ، مغز و ...)

    –تکیه گاه بدن است.
  - خوردن لبنیات کافی و قرار گرفتن در معرض آفتاب سبب می شود استخوان های شما خوب رشد کنند و محکم شوند و در دوران بزرگسالی استحکام خوبی داشته باشد. پزشکان سفارش می کنند که هر فرد روزانه یک لیوان شیر بنوشد.
  - خیر
  - ارادی