به نام خداوند زیبایی

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان کرمان

ارزیابی آبان درس علوم پایه پنجم ابتدایی مدرسه شهید اشرف گنجوئی

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

تاریخ برگزاری: ۸ دی ۴۰۴ مدت برگزاری: ۶۰دقیقه ساعت شروع: ۱۰ صبح

کار اسکلت استخوانی چیست؟

اگر تمام دست یا پا از یک استخوان تشکیل می‌شد چه می‌شد؟

برای اینکه ستون مهره هایتان آسیب نبیند چه باید بکنید؟

مغز چه می‌کند؟

ماهیچه چگونه باعث به حرکت در آمدن استخوان می‌شود؟

نقش ماهیچه در بدن چیست؟

ماهیچه های قلب چه کاری انجام می‌دهند؟

کار مغز در بدن چیست؟

www-kanoon-ir

وظیفه‌ی نخاع در بدن چیست؟

سلول های عصبی در کجای بدن قرار دارند؟

www-kanoon-ir

ارزیابی دبیر:

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش

www-kanoon-ir

پاسخنامه ارزیابی آبان درس علوم پایه پنجم ابتدایی مدرسه شهید اشرف گنجوئی

- شکل بدن را به وجود می‌آورد.

- ما نمی توانستیم به خوبی آنها را حرکت دهیم.
- پشت میز صاف بنشینیم . کیف را روی دو شانه‌ی خود قرار دهیم. هنگام راه رفتن کمر خود را خم نکنیم. از برداشتن بار سنگین خودداری کنیم. هنگامی که در اتومبیل نشسته ایم کمربند ایمنی را ببندیم تا براثر تصادف آسیب کمتری ببینیم.
- مغز مانند یک فرمانده تمام فعالیتهای بدن را کنترل می‌کند حتی زمانی که خواب هستیم، مغز به کار خود ادامه می‌دهد.
- وقتی ماهیچه کوتاه می‌شود، استخوانی که به آن وصل است را می‌کشد و استخوان به حرکت در می‌آید.
- ماهیچه ها کارهایی مانند پلک زدن، حرکت چشم ها، تنفس، خندیدن، صحبت کردن، راه رفتن، دویدن و .. را امکان پذیر می‌کنند.
- ماهیچه‌ی قلب خون را در رگها به جریان در می‌آورد.
- مغز مسئول و فرمانده این کارها و همه ی کارهای بدن ماست حتی وقتی در خواب هستیم مغز فعالیت قسمت های گوناگون بدنمان مثل قلب و ششها را کنترل می‌کند.
- نخاع نیز در کنترل فعالیت های بدن به مغز کمک می‌کند.
- میلیون ها میلیون سلول عصبی در مغز و نخاع قرار دارند. این سلول ها دستورهای لازم برای بخش های گوناگون بدن را صادر می‌کنند.