

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور

کنکور

دبیرستان

ابتدایی

3

2

1



ما توى اين مسیر هواتون رو داريم

چجورى ؟! اينجوري



کاوجگ

گام به گام

جزوه

آموزش

نمونه سوال

اخبار مهم

آزمون

به نام خدا

سوال و جواب

درس علوم تجربی

پایه‌ی ششم

تدوین کننده این مجموعه :

محسن سوقی آموزگار ششم دبستان شهید سید احمد آلبوشوکه شهرستان
آمیدیه

با استفاده از منابع ذکر شده

سال ۱۳۹۵

سوالات متن درس ششم

(ورزش و نیرو ۱) علوم تجربی ششم ابتدایی

۱. چه موقعی حرکت جسم تغییر می کند ؟ هر وقت به آن نیرویی وارد شود .
۲. نیرو حاصل چیست ؟ حاصل اثر متقابل دو جسم برهمن است .
۳. یک کی چند برابر وزن خودش را می تواند بکشد ؟ بیش از یکصد هزار برابر وزن خودش را
۴. آیا یک جسم به تنها یی می تواند نیرو وارد کند ؟ خیر ، برای ایجاد نیرو حداقل به دو جسم نیاز داریم .

۵. دو ویژگی هر نیرو را بیان کنید . ۱- نیرو جهت دارد ۲- نیرو اندازه دارد .

۶. مقدار نیرو با چه وسیله ای اندازه گیری می شود ؟

نیرو سنج

۷. چرا وقتی لاستیک یا کش را بیش از اندازه بکشیم پاره می شود ؟ زیرا نیروی دست ما از نیروی لاستیک یا کش بیش تر است و باعث پاره شدن آن می گردد .

۸. در علوم ، هل دادن یا کشیدن معادل چیست ؟ معادل وارد کردن نیرو یا اعمال نیرو است .

۹. از نیرو چه استفاده هایی می شود ؟ تغییر جهت نیرو ، تغییر شکل نیرو ، حرکت جسم ، توقف جسم و کندشدن یا تند شدن حرکت

۱۰. حداقل چند جسم باید بر هم اثر کند تا نیرو ظاهر شود ؟ دو جسم

۱۱. چرا گاهی با وجود این که بر جسم نیرو وارد می شود، جسم حرکت نمی کند؟ زیرا نیروی وارد شده از دو طرف جسم مساوی است.

۱۲. چه زمانی با وجود وارد شدن نیرو از دو طرف جسم، جسم به یک طرف حرکت می کند؟ وقتی که نیروی وارد شده از یک طرف بیش تر باشد.

۱۳. چه زمانی نیرو ها هم دیگر را خنثی می کنند؟ زمانی که نیرو ها در جهت مخالف هم وارد شوند.

۱۴. نیروی خالص چیست؟ نیرویی که جسم را به حرکت در می آورد.

۱۵. منظور از نیروهای تماسی چیست؟ بعضی از نیروها برای این که اثر کنند باید با جسم تماس پیدا کنند. به این نیروها، نیروهای تماسی می گویند.

تدوین کننده این مجموعه :

محسن سوقی آموزگار ششم دبستان شهید سید احمد آلبوشوکه شهرستان امیدیه با استفاده از منابع ذکر شده

سال ۱۳۹۵

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور

کنکور

دبیرستان

ابتدایی

3

2

1



ما نوی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری ؟! اینجوری



کاوجگ

گام به گام

جزوه

آموزش

نمونه سوال

اخبار مهم

آزمون