

- ۱- هدف از اندازه گیری چیست؟
- ۲- اندازه گیری در کدام مرحله از حل مسئله به کار می آید؟
- ۳- کمیت چیست؟
- ۴- چند کمیت فیزیکی نام ببرید؟
- ۵- واحد چیست؟
- ۶- یک کمیت را در فیزیک چگونه گزارش می دهند؟ یا به عبارتی می نویسند؟
- ۷- ۱۰۰۰ پاسگال کدام واحد است کدام کمیت؟
- ۸- جرم جسم را تعریف کنید؟
- ۹- واحد اندازه گیری جرم؟ جرم را با چه وسیله هایی اندازه میگیرند؟
- ۱۰- برای گزارش اجسام کوچکتر کدام واحد جرم متداول است؟
- ۱۱- برای گزارش اجسام بسیار سنگین (وزن جرثقیل یا هواپیما) کدام واحد جرم را استفاده میکنند؟
- ۱۲- عوامل موثر در وزن یک جسم چیست؟
- ۱۳- وزن را تعریف کنید؟
- ۱۴- وزن یک جسم روی کره زمین چگونه محاسبه می شود؟
- ۱۵- اندازه گیری یک مرحله مهم برای جمع آوری است.
- ۱۶- جرم یک جسم را با یکای و اندازه میگیرند.
- ۱۷- به یکای اندازه گیری می گویند.
- ۱۸- وزن یک جسم برابر است با است که از طرف زمین بر جسم وارد می شود.
- ۱۹- در داخل نیرو سنج یک قرار دارد که می تواند شود و میزان آن بستگی به اندازه که به آن وارد می شود دارد.
- ۲۰- نام دیگر واحد اندازه گیری است.
- ۲۱- وزن یک جسم کوچک ۱۰۰۰ گرمی تقریباً نیوتن است. (محاسبه یادداشت شود)
- ۲۲- وزن یک جسم کوچک ۱۰۰ گرمی تقریباً نیوتن است. (محاسبه یادداشت شود)
- ۲۳- معمولاً هر یک از کمیت های زیر را با چه یکایی اندازه می گیرند؟
 گرم - کیلوگرم - میلی گرم - تن - نیوتن
 اندازه نوک مداد : جرم یک گونی برنج : جرم کتاب : جرم یک نوزاد :
 اندازه یک میوه سیب : یک ماشین جرثقیل : وزن یک نوزاد :