

فیلیمو  
مدرسه



# نمونه سوالات درس پنجم کار و فناوری نهم

گرفتن با  
فیلیمو مدرسه  
راحتت!

۲۰

FilimoSchool.com

- ویدیوهای آموزشی
- معلم خصوصی
- خلاصه درس و جزوه
- سوالات تستی و تشریحی

چند وب‌گاه برای آشنایی با استاندارد وسایل، راه‌های صرفه‌جویی و انرژی‌های نو معرفی کنید.

۱

فیلیمو مدرسه

جای خالی را در جمله پایین کامل کنید.

۲

در مصارف خانگی رنگ‌های روشن مانند آبی و زرد را برای ..... در نظر می‌گیرند.

فیلیمو مدرسه

از ابزارهای سیم‌کشی برق ۵ مورد را نام ببرید.

۳

فیلیمو مدرسه

قبل از روشن کردن هر وسیله برقی یا وصل کلید از چه چیزی اطمینان حاصل کنیم؟

۴

فیلیمو مدرسه

سیم ارت به چه دلیل استفاده می‌شود؟

۵

فیلیمو مدرسه

برای سیم‌کشی ابتدا با توجه به نقشه حقیقی، قطعات را در محل مناسب نصب و بهترین مسیر ..... را اجرا کنید.

۶

فیلیمو مدرسه

چه تجهیزاتی از وصل بودن به هادی حفاظتی (ارت) معاف خواهند بود؟

۷

فیلیمو مدرسه

برای نمایش اجرای نقشه‌های برق باید از ..... استاندارد مطابق ..... استفاده شود.

۸

فیلیمو مدرسه

چند نکته ایمنی کار با برق را بنویسید.

۹

فیلیمو مدرسه

منظور از انرژی‌های نو چیست؟

۱۰

فیلیمو مدرسه

حوزه‌های متنوعی در دنیای کار پیرامون برق و الکترونیک وجود دارد نام ببرید؟

۱۱

فیلیمو مدرسه

سازمان انرژی‌های نو ایران

موسسه استاندارد

سازمان بهره‌وری انرژی ایران

فیلیمو مدرسه

۱

فیلیمو مدرسه

سیم نول

۲

فیلیمو مدرسه

سیم‌لخت‌کن - مولتی‌متر - پیچ‌گشتی - پرس‌کننده سر سیم - فازمتر - فتر سیم‌کش - سیم‌چین - دم باریک

۳

فیلیمو مدرسه

از خشک بودن کامل دست‌هایشان اطمینان حاصل کنید.

۴

فیلیمو مدرسه

اگر به هر علتی برق با بدنه وسیله تماس پیدا کند فیوز بیرون می‌پرد. زیرا سیم ارت با مقاومت صفر تمام جریان ورودی به خانه را به زمین منتقل می‌کند.

۵

فیلیمو مدرسه

برای سیم‌کشی ابتدا با توجه به نقشه حقیقی، قطعات را در محل مناسب نصب و بهترین مسیر داکت‌کشی را اجرا کنید.

۶

فیلیمو مدرسه

صفحات که رویی فلزی دارند به شرط داشتن لایه عایق در پشت.

۷

فیلیمو مدرسه

برای نمایش اجرای نقشه‌های برق باید از علایم ترسیمی استاندارد مطابق کمیته بین‌المللی برق (IEC) استفاده شود.

۸

فیلیمو مدرسه

تمام اقدامات نگهداری و تعمیر مربوط به دستگاه‌های برقی فقط توسط فرد مجاز انجام گیرد. به هیچ‌وجه سیم لخت را داخل سوراخ‌های پریز نکنید.

۹

فیلیمو مدرسه

به انرژی‌هایی که تجدیدپذیر هستند انرژی نو گفته می‌شود.

۱۰

الکترونیک، الکتروکنیک (قدرت)، مخابرات، کنترل، مهندسی پزشکی، مکاترونیک و ...

۱۱

فیلیمو مدرسه