



بلاغ

ایده پاژ > آموزش های کاربردی > مقالات آموزشی > نمونه سوالات تعمیرات برق خودرو درجه ۱

نوشته های تازه

تعمیرات لوازم خانگی یا تعمیرات برد؟

طرز تهیه حلوائ ساده : دستور تهیه یک دسر ایرانی

محبوب

۵ اشتباه رایج در انتخاب بهترین مرکز آموزشی

📦 دریافت تخفیف دوره های فنی حرفه ای



دسته ها

آموزش های تعمیرات خودرو

نمونه سوالات تعمیرات برق خودرو درجه ۱

ارسال شده توسط سحر علیزاده ۱۴۰۵-۰۲-۲۸ مقالات آموزشی ۵۴۹ بازدید



اگر به دنبال یادگیری تخصصی برق خودرو و آمادگی برای آزمون های درجه ۱ برق خودرو هستید، آشنایی با نمونه سوالات و مباحث پرتکرار اهمیت زیادی دارد. برق خودرو از بخش های اصلی تعمیرات خودرو به شمار می رود و تسلط بر آن برای تعمیرکاران حرفه ای ضروری است. در این مطلب، با مهم ترین سرفصل ها، نوع سوالات و نکات لازم برای موفقیت در آزمون برق خودرو درجه ۱ آشنا می شوید.

پرتکرارترین سوالات برق خودرو درجه ۱ فنی حرفه ای

۱. "کار قالويز چيست؟" پاسخ: الف- ايجاد رزوه داخل سوراخها
۲. "از حدیده برای استفاده می کنیم." پاسخ: ب- ايجاد رزوه روی میله ها
۳. "کدام یک از ابزارهای اندازه گیری زیر دقت بیشتری دارد؟" پاسخ: د- میکرومتر
۴. "کدام مورد جزء قسمت های مختلف کولیس نیست؟" پاسخ: ج- گام پیچ
۵. "کار قالويز چيست؟" پاسخ: الف- ايجاد رزوه داخل سوراخ
۶. "از سوهان آج درشت جهت سوهان کاری..... استفاده می شود." پاسخ: د- آلومینیم
۷. "در کولیس با دقت ۰.۱ فاصله هر یک از تقسیمات ورنیه چقدر است؟" پاسخ: د- ۰.۱ میلی متر
۸. "برای رسم کردن نقشه پرسپکتیو حداقل بایستی چند نما مشخص باشد؟" پاسخ: ب- دو نما
۹. "خطوط نامرئی جسم و خط محور در نقشه کشی چگونه ترسیم می شوند؟" پاسخ: د- خط چین - خط و نقطه
۱۰. "تولید الکتریسته توسط باتری ها در کدام روش تولید الکتریسته می باشد؟" شیمیایی

۱۱. "برای اندازه گیری ولتاژ از دستگاه ، برای اندازه گیری جریان عبوری از مصرف کننده از دستگاه و برای اندازه گیری مقاومت از دستگاه استفاده می کنیم."ولت متر- آمپر متر- اهم متر

۱۲. "ولت متر به صورت..... و آمپر متر به صورت به مدار وصل می شوند."موازی- سری

۱۳. "در کدام یک از موارد زیر تعریف ولتاژ، جریان و مقاومت به ترتیب درست ذکر شده است؟"عامل حرکت الکترون ها- حرکت الکترون ها در جهت معین- سد در برابر حرکت الکترون ها

۱۴. "واحد ولتاژ ، واحد جریان و واحد مقاومت می باشد."ولت- آمپر- اهم

۱۵. "دستگاه شارژ به باطری بصورت وصل شده و همچنین در مواقع باطری به باطری کردن خودرویی باید دو باطری به صورت به هم متصل شوند."موازی – سری

۱۶. "برای تست اتصال کوتاه آرمیچر استارت از کدام دستگاه استفاده می کنیم؟"گروبلر

۱۷. "کدام یک از گزینه های زیر صحیح می باشد؟"ولت متر به صورت موازی و آمپر متر به صورت سری به مدار وصل می شوند

۱۸. "هنگام استفاده از مولتی متر کابل سیاه به کدام ترمینال وصل می شود؟"com

۱۹. "در زمان شارژ دو عدد باطری دقیقا مشابه با دستگاه شارژ ، باطری ها را با هم به صورتو باطری ها را به دستگاه به صورت متصل می کنیم."موازی – موازی

۲۰. "کدام یک از گزینه های زیر صحیح می باشد؟"در زمان استفاده از اهم متر باید مدار بدون جریان باشد

۲۱. "مقاومت یک هادی یا سطح مقطع هادی و طول هادی به ترتیب از راست به چپ چه رابطه ای دارد ؟"عکس – مستقیم

۲۲. "در یک مدار فقط شامل سلف باشد در این صورت "جریان نسبت به ولتاژ ° ۹۰ تاخر فاز دارد.

۲۳. "اگر ابعاد کاغذ ۴۸ برابر ۲۱۰×۲۹۷ میلی متر باشد ابعاد کاغذ ۳۸ چقدر است ؟"۲۹۷×۴۲۰

۲۴. "در ترسیم قطعات برای نشان دادن لبه های غیر قابل دید اجسام از استفاده می شود."خط چین

۲۵. "کدام مورد جزو قسمت های مختلف کولیس نیست؟"شایلین

۲۶. "برای شستشو و تست انژکتورها از دستگاه استفاده می کنیم."التراسونیک

۲۷. "کدام یک از گزینه های زیر بیانگر قانون اهم می باشد؟" $V=RI$

۲۸. "در مدار سری جریان عبوری از تک تک مصرف کننده ها با جریان معادل "برابر است

۲۹. "در مدار سری ولتاژ معادل مدار برابر است با "جمع ولتاژ تک تک مصرف کننده ها با هم

۳۰. "در مدار موازی جریان عبوری از مجموع تک تک مصرف کننده ها با جریان معادل "برابر است

۳۱. "از سوهان دو آجه برای براده برداری از مواد با حجم استفاده می شود."سخت – کم

۳۲. "برای تولید پیچ از کدام وسیله استفاده می گردد؟"حدیده

۳۳. "حداکثر ضخامت ورق قابل برش با قیچی برش دستی چقدر است؟"۱.۵ میلی متر

۳۴. "جنس سیم لحیم چیست؟"قلع و سرب

۳۵. "کدام مورد جزو ذرات باردار اتم نیست؟"نوترون

۳۶. "هدایت الکتریکی کدام ماده از بقیه کمتر است؟"آهن

۳۷. "در مدار موازی ولتاژ معادل مدار با ولتاژ تک تک مصرف کننده ها."برابر است

۳۸. "ولتاژ تولیدی داخل آلترناتور از نوع.....می باشد."AC

۳۹. "در آلترناتور از کدام نوع یاتاقان استفاده شده است؟"بلبرینگ

۴۰. "مقاومت یک هادی با سطح مقطع هادی و طول هادی به ترتیب از راست به چپ چه رابطه ای دارد ؟"عکس – مستقیم

۴۱. "وظیفه ی آلترناتور در خودرو چیست؟"تامین برق مورد نیاز مصرف کننده های الکتریکی

۴۲. "نیروی محرک آلترناتور کدام قطعه می باشد؟"پولی سر میل نگ

۴۳. "ولتاژ تولیدی آلترناتور با تغییر تغییر می کند."دور موتور

۴۴. "اگر با بالال بردن دور

موتور خودرویی ولتاژ خروجی از آلترناتور به ۱۸ ولت برسد کدام یک از قطعات آلترناتور معیوب می باشد؟"اقتامات

۴۵. "ارتعاش تیغه روی آرمیچر در هنگام آزمایش با گروار نشانه چیست ؟"اتصال کوتاه بودن کالف ها نسبت به هم

۴۶. "شدت جریان تولید شده در آلترناتور به چه وسیله ای کنترل می شود ؟"اقتامات ترانزیستوری

۴۷. "شمع گرم چه نوع شمعی است ؟"شمع پایه بلند

۴۸. "کدام یک از گزینه های زیر جزء قطعات اصلی استارت می باشد؟"آرمیچر- بالشتک- اتوماتیک- پالنجر

۴۹. "در چه بوق هایی از رله استفاده می شود ؟"در بوق هایی که احتیاج به جریان زیادی دارند

۵۰. "هر اینچ چند سانتی متر است؟"۲.۵۴

۵۱. "علت عدم نشان دادن مقدار دور موتور در پشت کیلومتر چیست؟"معیوب بودن سنسور دور موتور

۵۲. "علت عدم نشان دادن سرعت خودرو در پشت کیلومتر چیست؟"معیوب بودن سنسور سرعت

۵۳. "علت عدم کارکرد یکی از موتور شیشه بالابرهای خودرو چیست؟"معیوب بودن موتور شیشه بالابر مربوطه

۵۴. "کاغذ ۳۸ چند برابر ۴۸ است؟"۳

۵۵. "کاغذ ۵۸ چند برابر ۴۸ است؟"۱/۵

۵۶. "نقشه های ایزومتریک تحت چه زاویه ای طرح می شود؟"۳۰

۵۷. "کدام گزینه صحیح است؟"ولت متر موازی و آمپر متر سری

۵۸. "وظیفه دلکو چیست؟"تقسیم برق بین شمع ها

۵۹. "علت روشن نشدن تمام چراغ های کوچک خودرو چیست؟"سوختن فیوز چراغ کوچک

۶۰. "کدام یک از قطعات زیر جزء سیستم ایموبیالیزر می باشد؟"ترنسپوندر

۶۲. "اقتامات در چه صورتی عمل می کند؟"افزایش ولتاژ بیش از ۱۷ ولت

۶۳. "چند عدد دیوید در آلترناتور وجود دارد؟"۳

۶۴. "کدام قطعه از دینام تولید میدان مغناطیس می کند؟"استاتور

۶۵. "ولتاژ تولیدی کوئل با افزایش دور موتور....."تغییری نمی کند

۶۶. "اگر خودرو روشن شود و چراغ دینام کم سو یا چشمک زن شود کدام قطعه خراب است؟"اقتامات

۶۷. "پمپ بنزین در کدام حالت سوئیچ فعال می شود؟"St

۶۸. "در صورت روشن شدن چراغ چک با روشن شدن خودرو کدام یک از عیب های ذکر شده ی زیر صحیح می باشد؟"اشکالی در عملگرها و سنسورهایی که با پردازشگر سیستم موتور در تماس اند

۶۹. "پردازشگر دریچه گاز موتور نام دارد."TPS

۷۰. "کدام قطعه وظیفه کنترل ولتاژ دینام را برعهده دارد؟"اقتامات

۷۱. "شیربرقی کنیستر جزء بوده و توسط کنترل می شود."عملگرها- ECU

۷۲. "علت قطع بودن بوق کدام یک از موارد زیر می باشد؟"سوختن فیوز بوق

۷۳. "افزایش ولتاژ در کدام قطعه برای جرقه زنی ایجاد می شود؟"کوئل دوبل

۷۴. "علت گرم کردن بخاری فقط در زمان گاز دادن به موتور چیست؟"عدم وجود مایع خنک کننده به اندازه ی کافی

۷۵. "در کدام حالت سوئیچ برق پمپ بنزین به مدت ۵ ثانیه فعال می شود؟"IGN

۷۶. "از کدام وسیله برای اندازه گیری اسید باطری استفاده می شود؟"هیدرومتر

۷۷. "واحد فشار در سیستم اینچی کدام است؟"پوند بر اینچ مربع

۷۸. "برای باطری به باطری کردن خودرو باطری ها به چه شکل به هم متصل می شوند؟"موازی

۷۹. "در یک باطری:"تعداد صفحات منفی از مثبت یکی بیشتر است

۸۰. "ساعت خودرو در کدام یک از حالت های سوئیچ فعال نیست؟"همیشه فعال است

دانلود نمونه سوالات برق خودرو درجه ۱ به شما کمک می کند، برای آزمون فنی حرفه ای این رشته آماده شوید و به راحتی نمره مناسب جهت قبولی را کسب نمایید. برای شرکت در دوره های دیپارتمان خودرو مانند آموزش برق خودرو و آموزش کارشناسی خودرو یا صافکاری خودرو همین حالا با ما در ارتباط باشید.

در اینستاگرام

ما را دنبال کنید!



در تلگرام

کانال ما را دنبال کنید!



در آپارات

ما را دنبال کنید!



مطالب زیر را حتما مطالعه کنید



تعمبات لازم: خانگ ، با تعمبات بد؟



۵ اشتباه رایج در انتخاب بهترین مرکز آموزشی



طرز تهیه حلوائ ساده : دستور تهیه یک دسر ایرانی محبوب



اینماد



اطلاع رسانی دوره ها و تخفیف های ویژه

مشاهده ویدئو های آموزشی

کافیه در اینستاگرام idepazh را جستجو کنید!

درباره ایده پاژ

در سال ۱۳۹۰ ایده پاژ را تاسیس کردیم تا پیچیدگی های ورود به بازارکار را به یک آموزش ساده و قابل فهم برای شما تبدیل کنیم.

مشهد - فلسطین ۷ - پلاک ۸۶

۰۹۹۲۹۵۵۳۳۰۷ | ۰۹۹۱۷۱۷۸۰۹۲

نیاز به راهنمایی داری؟

همین الان پیام بده

