

جواب-----<	به صورت مستقیم یا DC
۴۵.	وظیفه بوستر در مدار ترمز چیست؟
جواب-----<	سهولت در ترمز زدن و کاهش فشار پای راننده بر روی ترمز
۴۶.	دیفرانسیل هیپنید چه مزایای دارد؟
جواب-----<	برای عوض کردن جهت دلخواه حرکت از چرخ دنده میتوان استفاده کرد
۴۷.	زودتر باز شدن سوپاپ و دیرتر بسته شدن را میگویند؟
جواب-----<	آوانس ریتارد
۴۸.	در حدیده کاری برای تنظیم عمق بار چه کار باید انجام داد؟
جواب-----<	(گام $\times 0/1$ - قطر)
۴۹.	وظیفه دنده برنجی چیست؟
جواب-----<	عامل هماهنگ کننده دور اصلی با کشویی دنده برنجی است
۵۰.	عامل گاز خوردن در ریگلاتورهای وزنه ای چیست؟
جواب-----<	شاخه گاز - بار روی موتور یا میل لنگ
۵۱.	از کمک گیر بکس در خودروهای دیزل به چه منظور استفاده میشود؟
جواب-----<	برای کمک به قدرت انتقالی نیرو
۵۲.	کمپر مثبت در اتومبیل باعث میشود چرخها
جواب-----<	به سمت بیرون خودرو
۵۳.	هنگام ترمز خودرو به یک طرف کشیده میشود علت چیست؟
جواب-----<	کم بودن باد لاستیک - نامیزان بودن زاویه چرخها - ریگلاژ نبودن ترمز
۵۴.	برای در آوردن موتور از روی شاسی از چه وسیله ای استفاده میشود؟
جواب-----<	جرثقیل
۵۵.	وظیفه ترمز دیسکی چیست؟
جواب-----<	بهرتر عمل کردن در ترمز گیری
۵۶.	در سیستم خنک کاری ترموستات چه وظیفه ای دارد؟
جواب-----<	رساندن موتور به درجه حرارت نرمال
۵۷.	در موتور دیزل کنترل دور موتور توسط کدام گزینه انجام میشود؟
جواب-----<	گاورنر یا ریگلاتور
۵۸.	در یک موارد آمپر ها با هم جمع میشوند کدام گزینه صحیح است؟
جواب-----<	موازی
۵۹.	تکمیل کننده عمل سوراخکاری با چه وسیله ای است؟
جواب-----<	برقو
۶۰.	دو دور گردش میل لنگ برابر با چند درجه است؟
جواب-----<	۷۲۰ درجه
۶۱.	هنگام روشن کردن موتور همراه با لرزش و دود آبی نشانه چیست؟
جواب-----<	گشادی گیت سوپاپ
۶۲.	در چه موقع سوپاپ درب رادیاتور باز میشود؟
جواب-----<	موقع گرم شدن موتور
۶۳.	کدام قطعه در موتور باعث روشن شدن موتور میشود؟
جواب-----<	استارت
۶۴.	مصرف کننده ها در خودرو به چه صورتی بسته میشود؟
جواب-----<	به صورت موازی
۶۵.	اگر در گیربکس ساچمه و فنر خراب شود چه اتفاقی می افتد؟
جواب-----<	دنده مربوطه بیرون میزند
۶۶.	زاویه گردش گاردان نسبت به کرانویل چند درجه می باشد؟
جواب-----<	۹۰ درجه
۶۷.	وظیفه خار موشکی در گیربکس چیست؟

جواب-----< نگهدارنده و جلو برنده دنده برنجی میباشد
۶۸. وظیفه دنده پلوس در دیفرانسیل چیست؟ جواب-----< عامل انتقال حرکت از دیفرانسیل به حرکت چرخها
۶۹. تقلیل دور در دیفرانسیل بر عهده کدام چرخ دنده میباشد؟ جواب-----< دنده کرانویل
۷۰. در سیستم ترمز کدام ترمز با دو پمپ دو طرفه و با کارکرد دو طرف پمپ میباشد؟ جواب-----< ترمز دوپلکس
۷۱. مزیت ترمز دیسکی چیست؟ جواب-----< بهتر عمل کردن در ترمزگیری و ایستادن با فاصله کم خودرو در حرکت
۷۲. کمبر مثبت در خودرو باعث چه کاری میشود؟ جواب-----< به طور مستقیم به حرکت خود ادامه می دهد
۷۳. خاصیت فنرهای لوله ای چیست؟ جواب-----< حالت ارتجاعی بیشتر دارد از دو طرف و پهلوی
۷۴. ترکیب سوخت گازوئیل چیست؟ جواب-----< ۷۸% کربن - ۱۱% هیدروژن - ۱% گوگرد - ۱% اکسیژن
۷۵. هنگام بستن پمپ انژکتور بر روی تراکتور به چه صورتی باید اقدام نمود؟ جواب-----< از روی دنده میل لنگ
۷۶. چه قطعه ای در دیفرانسیل وظیفه تنظیم دور چرخها در سر پیچ را بر عهده دارد؟ جواب-----< هرزگردها
۷۷. وظیفه دیود در دینام خودرو چیست؟ جواب-----< یکسو کردن و تصفیه جریان برق
۷۸. عامل هم دور کردن دور دنده در گیربکس به عهده کدام قطعه می باشد؟ جواب-----< دنده برنجی
۷۹. کدام گاز حالت اشتعال دارد؟ جواب-----< هیدروژن
۸۰. موتور دیزل چه موقع تایم گیری می شود؟ جواب-----< هنگام بستن پمپ انژکتور
۸۱. از سوزن خط کش پایه دار چه استفاده ای می شود؟ جواب-----< جهت ترسیم خطوط موازی استفاده می شود
۸۲. وظیفه ی سنتر بولت چیست؟ جواب-----< جلوگیری از حرکت لایه های فنر و ثابت نگه داشتن اکسل و دیفرانسیل به شاسی
۸۳. تغییر زاویه ی گاردان با دیفرانسیل بر عهده.....است جواب-----< چهارشاخ
۸۴. تغییر حرکت محور چرخ ها بر عهده ی کدام قسمت دیفرانسیل می باشد؟ جواب-----< دنده ی هرز گرد
۸۵. اگر یکی از پلوس های دیفرانسیل بریده شود؟ جواب-----< ماشین دیگر حرکت نمی کند
۸۶. در گیربکس سنگ گره ساده (پیکان) چیدمان دنده ها و شافت چگونه است؟ جواب-----< دنده ها به صورت مورب و به وسیله ی کشویی و هدایت کننده درگیر می شود
۸۷. در یک گیربکس سنگ گره در حالت خلاص به ترتیب..... جواب-----< شافت ورودی- دنده زیر- کلیه ی دنده ها روی شافت اصلی میچرخد
۸۸. در گیربکس سنگ گره در حالی که موتور روشن است کدام شافت ها درگیر هستند؟ جواب-----< شافت ورودی- دنده ی زیر- دنده های شافت اصلی- شافت خروجی
۸۹. طبق قانون اداره کار برای کارکنان اداره ها در ماه چند روز مرخصی تعیین شده است؟ جواب-----< دو و نیم روز
۹۰. واحد مقاومت در مدار های الکتریکی با چه علامتی نشان داده می شود؟