

۱- برای سوهان کاری فولاد از چه سوهانی استفاده می شود؟

۱- سوهان یک آجه ۲- سوهان دو آجه ۳- درشت ۴- نرم

۲- آهن بیشتر در مجاورت چه چیزی خوردگی و پوسیدگی ایجاد می کند؟

۱- آب ۲- هوا ۳- رطوبت ۴- همه موارد

۳- زمان تعویض تسمه تایم پراید در کارخانه سازنده و در کارگاه های بیرون چقدر پیشنهاد شده است؟

۱- ۸۰/۰۰۰ - ۱۰۰/۰۰۰ ۲- ۸۰/۰۰۰ - ۱۰۰/۰۰۰ ۳- ۵/۰۰۰ - ۸/۰۰۰ ۴- ۶/۰۰۰ - ۹/۰۰۰

۴- زمان تعویض شمع پراید هر چند کیلومتر یک بار می باشد؟

۱- ۲۰/۰۰۰ ۲- ۱۵/۰۰۰ ۳- ۱۸/۰۰۰ ۴- ۲۵۰۰۰

۵- زمان تعویض فیلتر سوخت پراید هر چند کیلومتر یک بار می باشد؟

۱- ۵/۰۰۰ ۲- ۶/۰۰۰ ۳- ۴/۰۰۰ ۴- ۲/۰۰۰

۶- چه چیزی باعث کاهش گرانی روی روغن می شود؟

۱- افزایش دما ۲- کاهش دما ۳- افزایش مقاومت روغن ۴- ویسکوزیته

۷- به ازای هر یک ساعت کارکرد در جای خودکار چند کیلومتر به کار کرد کیلومتر خودرو اضافه می شود؟

۱- ۱۰۰ کیلومتر ۲- ۵۰ کیلومتر ۳- ۶۰ کیلومتر ۴- ۸۰ کیلومتر

۸- کدامیک از وظایف سیستم روغن کاری محسوب می شود؟

۱- کاهش اصطکاک بین قطعات متحرک موتور ۲- انتقال حرارت تولید شده در قطعات به هوای محیط

۳- آب بندی کردن محفظه احتراق و افزایش کارایی ۴- همه موارد

۹- کش رسانی و مقاومت روغن در مقابل جاری شدن را چه می گویند؟

۱- غلظت ۲- ویسکوزیته ۳- رقیق بودن ۴- امولو سیون

۱۰- تهویه کارتر به منظور جلوگیری از و آن انجام می شود.

۱- کثیف شدن روغن - فشار منفی در مقابل پیستون ۲- کثیف شدن روغن - لجن گرفتن

۳- بالا رفتن مصرف سوخت - لجن گرفتن ۴- همه موارد

۱۱- فشار روغن موتور به چه عواملی بستگی دارد؟

۱- نوع روغن ۲- مقدار روغن کارتر ۳- خلاصی بین قطعات ۴- همه موارد

۱۲- فرسودگی روغن یعنی کاهش کیفیت روغن در اثر

۱- اکسیداسیون ۲- خوردگی ۳- رطوبت هوا ۴- تغییر ویسکوزیته

۱۳- نام دیگر سوپاپ تهویه محفظه میل لنگ چیست و در کجا نصب می شود؟

۱- سوپاپ SAE - پایه فیلتر ۲- سوپاپ PCV - داخل فیلتر روغن

۳- سوپاپ PCV - بر روی درب قالیاق ۴- سوپاپ ASE۳۰ - پایه فیلتر

۱۴- صفحات مثبت باطری از چه آلیاژی ساخته شده است؟

۱- سرب و روی ۲- آنتیموان و چدن ۳- چدن و آلومینیوم ۴- سرب و آنتیموان

۱۵- علائم ۵۹Ah، ۹ PL و ۱۲ V مشخص کننده چه چیزی می باشد؟

۱- ۱۲ V ولتاژ ۹ PL تعداد پلیت در یک خانه باطری ۵۶ Ah آمپر ساعت می باشد.

۲- ۱۲ V ولتاژ ۹ PL تعداد پلیت در باطری ۵۶ Ah آمپر در دقیقه می باشد.

۳- ۱۲V آمپر و ۹ PL ولتاژ ۵۶ Ah تعداد صفحات باطری می باشد.

۴- ۱۲V ولتاژ ۹ PL آمپر ساعت و ۵۶ Ah تعداد پاید می باشد.

۱۶- کدام یک در مورد شمع های گرم درست نیست؟

۱- اطاقک طویل ۲- پایه بلند ۳- پایه های اطاقک کوتاه ۴- حرارت گیری زیاد

۱۷- اگر باطری کاملاً شارژ باشد و درجه حرارت ۲۷ درجه سانتی گراد باشد هیدرو متر چقدر است؟

۱- ۱۲۸۵ ۲- ۱۳۷۳ ۳- ۱۴۲۹ ۴- ۱۳۲۰

۱۸- کدام عامل نمی تواند باعث روغن سوزی در موتور شود؟

۱- چسبندگی رینگ های روغنی ۲- سوختن سوپاپ ها

۳- بالا بودن سطح روغن ۴- لقی بیش از حد یاتاقان ها

۱۹- سوپاپ کنترل فشار روغن بر روی چه چیزی نصب می شود؟

۱- رینگ ها ۲- پایه فیلتر ۳- اوایل پمپ ۴- ب و ج

۲۰- از وظایف سوپاپ اطمینان اوایل پمپ چیست؟

۱- رقیق کردن روغن ۲- ثابت نگه داشتن فشار روغن

۳- پاشش روغن تحت فشار ۴- کاهش سطح روغن در کارتر

۲۱- از ویژگی های یک تاقان خوب چیست؟

۱- مقاومت در برابر بار وارد بر یاتاقان ۲- توانایی فرو بردن ذرات و براده ها در خود

۳- مقاومت در برابر ساییدگی ۴- همه موارد

۲۲- یک نوع روغن حالتی گرید چهار فصل است.

SAE ۲۰W-۴۵-۴

SAE ۳۰-۳

SAE ۲۰-۲

SAE ۱۰-۱

۲۳- عملی که روغن کاری سوپاپ بای باس (کنار گذر) باز شده و روغن بدون فیلتر شدن به مدار روغن کاری می رسد از چه علائمی در موتور می باشد؟

۲- کثیف شدن بیش از حد فیلتر روغن

۱- کثیف شدن بیش از حد روغن

۴- کثیف شدن سوپاپ PCV

۳- صدمه دیدن واشر اوایل پمپ

۲۴- چه چیزی در روغن سوزی تأثیر دارد؟

۴- همه موارد

۳- سایش سیلندر

۲- سرعت موتور

۱- غلظت روغن

۲۵- در یک خانه باطری ۱VP چند عدد صفحه مثبت و منفی به ترتیب وجود دارد؟

۴- ۹- ۱۱

۳- ۹- ۸

۲- ۸- ۹

۱- ۹- ۹