



* - پایین ترین قسمت موتور چه نام دارد ؟

الف - میل لنگ ب - کارتر ج - شاتون د - بلوکه

* - علت مخلوط شدن آب و روغن چیست ؟

الف - سوراخ شدن بلوکه سیلندر ب - خرابی واشر سر سیلندر ج - شستن رینگ د - همه موارد

* - روغنکاری ناقص چه خرابی در پی دارد ؟

الف - خوردگی سوپاپ ب - چسبندگی میل سوپاپ ج - خرابی سوپر شارژ د - همه موارد

* - علائم ترک خوردن سرسیلندر چیست ؟

الف - خارج شدن آب همراه با دود ب - جوش کاذب ج - آب سوزی د - همه موارد

* - شاتون توسط کدام قطعه به حرکت در می آید ؟

الف - میل لنگ ب - سیلندر ج - سرسیلندر د - همه موارد

* - قطعه اصلی موتور چه نام دارد که چهار عمل را انجام می دهد ؟

الف - شاتون ب - سوپاپ ج - پیستون د - میل لنگ

* - چه چیزی جلوی ارتعاش میل لنگ را می گیرد ؟

الف - شاتون ب - سوپاپ ج - وزنه های تعادل د - یاتاقان

* - آچار ۱۶/۴ را به چه آچار میلیمتری تبدیل می کند ؟

الف - ۸ ب - ۶ ج - ۳ د - ۱۰

* - تکمیل کننده محفظه احتراق کدام است ؟

الف - پیراهن سیلندر ب - سر سیلندر ج - میل لنگ د - پیستون

* - جلوگیری از ارتعاش میل لنگ کار کدام قطعه است ؟

الف - میل بادامک ب - فلاپول ج - سرسیلندر د - شاتون

* - نشیمنگاه سوپاپ چه نام دارد ؟

الف - پیستون ب - گاید ج - شاتون د - اسپکی

* - زاویه لنگ در موتورهای چهار زمانه کدام است ؟

الف - ۹۰ ب - ۱۲۰ ج - ۱۸۰ د - ۳۶۰

* - سوخت باید دارای کدام شرایط باشد ؟

الف - عاری از آب باشد ب - دارای گوگرد باشد ج - درجه گرمای پایین داشته باشد د - گزینه الف و ج

* - میل بادامک نیروی خود را از کجا می گیرد ؟

الف - میل تایپت ب - میل لنگ ج - شاتون د - هیچکدام

* - فشار هوا در اسکوپینگ چقدر است ؟

الف - ۶ تا ۷ پوند بر اینچ مربع ب - ۱ تا ۵ پوند بر اینچ مربع ج - ۱۰ تا ۱۵ پوند بر اینچ مربع د - هیچکدام

* - علامت FP در موتور نشانه کدام قطعه است ؟

الف - میل لنگ ب - میل بادامک ج - پمپ سه گوش د - پیستون

* - کار گاورنر چیست ؟

الف - افزایش روغن ب - تبدیل انرژی شیمیایی به مکانیکی ج - تنظیم میزان سوخت د - همه موارد

* - برای جلوگیری از نفوذ گازها به کارتل می باشد .

الف - رینگ ب - سیلندر ج - سرسیلندر د - همه موارد

* - بوش به چند نوع تقسیم می شود ؟

الف - یک نوع ب - دو نوع ج - سه نوع د - چهار نوع

- * - کدامیک از موارد ذیل جزو پمپ های پیستونی هستند ؟
- الف - جک های هیدرولیک ب - پمپ های ترمز ج - پمپ های چرخ دنده ای د - همه موارد
- *۳ - محاسن موتورهای پیستون متقابل چیست ؟
- الف - فرم نامناسب اطاق احتراق ب - نداشتن محاسن موتورهای دو زمانه
- ج - داشتن محاسن پمپ تزریق مستقیم د - همه موارد
- *۳ - چه نوع پمپی برای انتقال سوخت از مخزن اصلی به مخزن های سرویس ، مورد استفاده قرار می گیرد ؟
- الف - بلانجری ب - گریز از مرکز ج - بیستونی د - همه موارد
- * - دریچه سوخت چگونه تنظیم می شود ؟
- الف - به وسیله میل لنگ ب - به وسیله شاتون ج - به وسیله نوک بادامک د - هیچکدام
- * - شوک پمپ تزریقی به وسیله کدام قطعه جذب می شود ؟
- الف - میل لنگ ب - میل بادامک ج - فلاپول د - اکومولاتور
- * - کار رگلاتور چیست ؟
- الف - تنظیم سرعت موتور ب - جلوگیری از ارتعاش ج - تنظیم سوخت د - همه موارد
- * - کدامیک از عوامل زیر از تزریق کامل سوخت جلوگیری می کند ؟
- الف - سرد بودن موتور ب - کم بودن تراکم ج - پودر شدن کامل سوخت د - همه موارد
- * - چه عاملی سبب تاخیر در روشن شدن موتور در هوای سرد می شود ؟
- الف - یخ زدن یا سفت شدن سوخت ب - سفت شدن بیش از حد روغن ج - یخ زدن آب باطری د - همه موارد
- *۱ - چه عاملی سبب کم شدن دور موتور و نامنظم کار کردن آن می گردد ؟
- الف - وجود آب و مواد خارجی در خط سوخت ب - سرد بودن بیش از حد آب رادیاتور ج - یخ زدن آب باطری د - همه موارد
- * - چه عاملی سبب گرم شدن بیش از حد موتور می شود ؟
- الف - متوقف و یا کم شدن جریان آب خنک کننده ب - رسوب در مجرای پوشش
- ج - مسدود شدن لوله های آب د - همه موارد
- * - یک احتراق دارای چند مرحله است ؟
- الف - ۲ ب - ۳ ج - ۴ د - ۵
- * - مخلوط کردن هوا و نیتروژن کار کدام قطعه است ؟
- الف - پمپ بنزین ب - کاربراتور ج - گاورنر د - میل لنگ
- * - چه نوع پمپ هایی برای اشتعال سوخت از مخزن به مخزن سرویس مورد استفاده قرار می گیرد ؟
- الف - پلانجری ب - پیستونی ج - رتوری د - گزینه الف و ب
- * - احتراق ناقص باعث می شود ؟
- الف - گرم کردن بورن ب - خرابی رینگ ها ج - ریپ زدن د - همه موارد

موفق باشید .