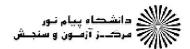


7 داد سوالات: تستی : ۰ تشریحی: ۵ زمان آزمون (دقیقه): تستی : ۰ تشریحی: ۱۲۰ سری سوال: یک ۱							
						فصصى	عنـــوان درس: زبان ته
					18128	:مهندس <i>ی خ</i> ودرو۷	رشته تحصیلی/کد درس
۲.۸ :					1	"XI	to the second
نمره ۲،۸۰		ſī	2		1	1	۱− بر اساس جدول ——
		ļ	Verb	Noun	Adjective	Adverb	
			vary	variation	various	variously	
			apply	application	applied		
			waste	waste	waste	wastefully	
			operate	operation	operative	operatively	
a) of the temperature affects the crops. b) The new model produced in this car factory has a good							
	help diminish hazard come or go forward skid slide side ways or forward						
	advance make less			ssist xed			
نمره ۲،۸۰	۳- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.						
	b) Special-poor c) A good d) The aim of	urpose vehic soul a university Screens	cle are wid ation can k should be di	agriculturorn	ure ant	ifreeze p	erevent



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: . تشریحی: ۱۲۰

تعداد سوالات: تستى: . تشريحى: ۵

عنـــوان درس: زبان تخصصی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۳۷

نمره ۲،۸۰

·A:··

۴- با توجه به متون زیر، با سوالات زیر پاسخ دهید.

In multi- cylinder engines, the cylinders may have an in-line or a two-bank (V-type) arrangement. Another type of arrangement is seen In radial engines. In a four-cylinder in-line engine, the cylinders are arranged vertically in a straight line. The cylinders are numbered from front to back. In V-type engines the cylinders are arranged in two banks set at an angle to each other. V-type engines are more compact and less haevy than their in-line counter-part.

The radial engine which is largely used in aircraft, has the cylinders radiating from a common centre, like the spokes of a wheel. In a radial engine all connecting rods work to a common crankpin. These engines are air-cooled.

To complete normal operation of the internal combustion engine, in addation to the crank gear, it consist of a valve gear and for systems: cooling, lubricating, fuel, and ignition systems.

- 1- Tor F ?
- A) multi- cylinder radial engines have only one crank pin.............
- B) In in-line engines the cylinders are numbered from back to front...........
- 2-a,b,c,d?
- A) The right paragraph mainly talks about
- a) four cyylinder engines
- b) cylinder arrangment in multi cylinder engines
- c) the advantage of V-type engines
- d) the way the cylinder are numbered
- B) What is cooling system in the radial engine?
- a)water
- b)air
- c) oil
- d) impeller
- 3-Answer the questions
- A)What are the advantages of V-type engines?
- B) What are the four systems which compelete the operation of internal combustion engines?0

گلادانشداه پیام نور مردــز آزمــون و سنجــش

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: . تشریحی: ۱۲۰

تعداد سوالات: تستى: . تشريحى: ۵

عنـــوان درس: زبان تخصصي

رشته تحصیلی/کد درس:مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۳۷

نمره ۲،۸۰

٠٨:٠٠

۵− با توجه به متون زیر، ترجمه فارسی انها را بنویسید.

The engine of the early cars had only one cylinder and the tyres on the wheels were made of iron or of solid rubber.from that time ,motor-cars have been greatly in improved.

modern cars are very comfortable and travel very fast.

scientists and car-desingners are trying to improve the of internal combustion engines. The efficiency of a gasoline engine is about 25% which is not still good.

Water pump. Forced circulation of the coolant in the cooling system is guaranteed by a centrifugal water pump. It comprises a body, shaft with impeller and seal assembly. The impeller centrifugal force pulls the coolant from the bottom tank to the center of the pump body and throws it outward. The water is then discharged to the cooling jacket of the cylinder block through the hole in the body wall.

.4:..



تعداد سوالات: تستى: . تشريحى: ۵ سری سوال: یک ۱ زمان آزمون (دقيقه): تستى: . تشريحي: ١٢٠ عنـــوان درس: زبان تخصصي رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۳۷ ۲،۸۰ نمره a) variation -1 b) operation c)waste d) apply 2-statonary= fixed نمره ۲،۸۰ hazard= risk make less=diminish help=assist advance=come or go forward skid= slide side ways or forward 3-a) thread نمره ۲،۸۰ b) agriculture c) anti freeze d) rotary e) perevent f) exclude 4-1-نمره ۲،۸۰ Т F 2b b فشرده تر و کمی سنگین تر از مشابه های ردیفی شان هستند ۷ موتورهای نوع سیستم خنک کننده، روغن کاری، سوخت و احتراق نولور خودروهای لخشین نتها یک سیلندر داشتند و لاستیک چرخ ها از آهن یا لاستیک فشرده ساخته شده بودند. -5 نمره ۲،۸۰ ال آن زمان به بعد، موتور خودروها پیشرفته تر شد، اند خودروهای جدید راحت هستند و سربع حرکت می کننــد دانشمندان و طراحان خودرو برای افزایش بازدهی موتورهای درون سوز در تلاش اند. بازدهی یک موشور بنزیشی ریاً ۲۵ درصد است که با این وجود مطلوب نیست. بهب آب : جر بان برفي خلک کننده درسيستم خلک کننده مو توو از طريق يعب آبي گريم از مركز تضمين مي شود پمپ آب شامل بدنه، ميله وپروانة مكنده ومجموعه آب بندها مي باشد. نيروي گريز از مركز پروانة مكنده بال خنگ کنند، را از مخزن پاتبی به مرکز بدنهٔ پمپ می کتاند و آنرا به طرف بیرون می کشد. سپس آب از طریق سوراخ روی دیوارهٔ بدنه به مجرای خنک کننده بدنه سیلندر خارج می گردد.