



قدم به قدم، همراه دانشجو...

WWW.GhadamYar.Com

جامع ترین و به روزترین پرتال دانشجویی کشور (پرتال دانش)
با ارائه خدمات رایگان، تحصیلی، آموزشی، رفاهی، شغلی و...
برای دانشجویان

- (۱) راهنمای ارتقاء تحصیلی. (کاردانی به کارشناسی، کارشناسی به ارشد و ارشد به دکتری)
- (۲) ارائه سوالات کنکور مقاطع مختلف سالهای گذشته، همراه پاسخ، به صورت رایگان
- (۳) معرفی روش‌های مقاله و پایان‌نامه نویسی و ارائه پکیج‌های آموزشی مربوطه
- (۴) معرفی منابع و کتب مرتبط با کنکورهای تحصیلی (کاردانی تا دکتری)
- (۵) معرفی آموزشگاه‌ها و مراکز مشاوره تحصیلی معتبر
- (۶) ارائه جزوات و منابع رایگان مرتبط با رشته‌های تحصیلی
- (۷) راهنمای آزمون‌های حقوقی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- (۸) راهنمای آزمون‌های نظام مهندسی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- (۹) آخرین اخبار دانشجویی، در همه مقاطع، از خبرگزاری‌های پربازدید
- (۱۰) معرفی مراکز ورزشی، تفریحی و فروشگاه‌های دارای تخفیف دانشجویی
- (۱۱) معرفی همایش‌ها، کنفرانس‌ها و نمایشگاه‌های ویژه دانشجویی
- (۱۲) ارائه اطلاعات مربوط به بورسیه و تحصیل در خارج و معرفی شرکت‌های معتبر مربوطه
- (۱۳) معرفی مسائل و قوانین مربوط به سرگذری، معافیت تحصیلی و امریه
- (۱۴) ارائه خدمات خاص ویژه دانشجویان خارجی
- (۱۵) معرفی انواع بیمه‌های دانشجویی دارای تخفیف
- (۱۶) صفحه ویژه نقل و انتقالات دانشجویی
- (۱۷) صفحه ویژه ارائه شغل‌های پاره وقت، اخبار استخدامی
- (۱۸) معرفی خوابگاه‌های دانشجویی معتبر
- (۱۹) دانلود رایگان نرم افزار و اپلیکیشن‌های تخصصی و...
- (۲۰) ارائه راهکارهای کارآفرینی، استارت آپ و...
- (۲۱) معرفی مراکز تایپ، ترجمه، پرینت، صحافی و ... به صورت آنلاین
- (۲۲) راهنمای خرید آنلاین ارزی و معرفی شرکت‌های مطرح (۲۳)



WWW.GhadamYar.Ir

WWW.PortaleDanesh.com

WWW.GhadamYar.Org

۰۹۱۲ ۳۰ ۹۰ ۱۰۸

باما همراه باشید...

۰۹۱۲ ۰۹ ۰۳ ۸۰۱

www.GhadamYar.com

تاریخ آزمون : ۱۳۸۳/۴/۵

رشته کارشناس نقایه موتوری زمینی و تصادفات

۱- زنجیرهای وقایع تصادف:

- ج- رویت حقیقی
د- هیچکدام

- الف- رویت فوری
ب- رویت ممکنه

۲- علل فنی تصادف عبارتند از:

- ج- علل مستقیم، مشده، مخففه
د- هیچکدام

- الف- علل ابتدایی، واسطه، مستقیم
ب- علنانه، مشده، مخففه

۳- سطح تصادف عبارتست از:

- الف- سطح مشترک مسیر فرضی دو وسیله درگیری روی جاده
ب- سطح اشغال شده در وضعیت نهایی
ج- فاصله بین اتومبیل‌ها در وضعیت نهایی
د- اندازه محیط دور اتومبیل‌های درگیر در تصادف

۴- حلیق کدام یکی از موارد آینین نامه راهنمایی و رانندگی « حرکت با دندان خلاص در سوزایی‌ها ممنوع است».

- ج- ماده ۱۴۱
د- ماده ۱۲۲

- الف- ماده ۱۵۶
ب- ماده ۱۶۵

۵- شرکاد مامور راهنمایی در محل تقاطع راه آهن حضور داشته باشد عبور از تقاطع باید با فرمان او انجام نماید. ممکنه قانونی آن کدامیک از موارد زیر می‌باشد؟

- ج- ماده ۱۵۲
د- ماده ۱۶۱

- الف- ماده ۱۷۶
ب- ماده ۱۷۴

۶- در تغییرگیرن چند عدد شیفت و وجود دارد؟

سبت ورودی و سبت خروجی
یا سفت اعلی و فری

- ج- ۲ عدد
د- ۵ عدد

(سالهای تغیر)

- الف- ۳ عدد
ب- ۲ عدد

۷- چنانچه در حرکت رینگ چرخ چلو بهت راست برگرد اتومبیل به کدام سمت می‌رود؟

- الف- تحت تأثیر نیروی وارد به چ راه

- ب- به سمت راست راه می‌رود

ج- بستگی به میزان و نحوه کنترل راننده دارد

د- سایر موارد صحیح است

۸- شر تصادف مراحل رویت به ترتیب شمارت است از:

- الف- رویت حقیقی، رویت فوری، رویت ممکنه
ب- رویت فوری، رویت حقیقی، رویت ممکنه
ج- رویت ممکنه، رویت فزری، رویت حقیقی
د- رویت ممکنه، رویت حقیقی، رویت فوری

۹- نقطه عدم فرار پیشست؟

الف- محل و زمانی است که در قبل از وضعیت برخورد است

ب- محل و زمانی است که در آن نقله با شرایط موجود نمی‌توان از بقوع قصادف جلوگیری کرد

ج- محل و زمانی است که قبل از رویت ممکنه است

د- محل و زمانی است که قبل از حداقل برخورد است

۱۰- شاهراه باید حداقل دارای شرایط زیر باشد:

- الف- حداقل باید دارای دو خط عبور، یک شانه خاکی به عرض ۳ متر در هر طرف
- ب- حداقل دارای سه خط عبور در هر طرف
- ج- حداقل دارای سه خط عبور و یک شانه خاکی به عرض ۳ متر در هر طرف
- د- هیچکدام

۱۱- موتورسواری کا گواہینامه رانندگی موتورسیکلت دارد از فرعی به اصلی وارد می شود با آتومبیلی تصادف می کند که راننده آن نوجوانی است فاقد گواہینامه، مسئول کیست؟

- الف- راننده موتور
- ج- هر دو مسئولند
- ب- راننده اتومبیل
- د- مالک اتومبیل

۱۲- کد پیش شماره شاسی ۳۲۸۰۰۳ مربوط به کدام کامیون بنز می باشد؟

الف- کامیون بنز ۹۱۱

- ب- کامیون بنز ۶۰۸
- ج- کامیون بنز ۸۰۸
- د- کامیون بنز ۱۹۲۱

۱۳- مستند قانونی رعایت حق تقدم عبور کدام ماده آئین نامه راهنمایی و رانندگی است؟

- الف- ماده ۱۲۲
- ج- ماده ۱۲۵
- ب- ماده ۱۲۳
- د- ماده ۱۲۱

۱۴- مستند اعتبار جدول بین المللی چیست؟

- الف- ماده ۵۶ آئین نامه راهنمایی
- ج- ماده ۵۳
- ب- ماده ۵۷
- د- ماده ۵۵

۱۵- علل قانونی تصادف چیست؟

- الف- بی احتیاطی، بی مبالاتی، عدم مهارت، تخطی از نظامات
- ب- بی احتیاطی، بی مبالاتی، عدم مهارت، تجاوز از سرعت مقرره
- ج- بی احتیاطی، بی مبالاتی، تجاوز از سرعت مقرره
- د- بی احتیاطی، عدم مهارت

۱۶- اتومبیل های سواری داخلی دولتی با چند سال سابقه کار از طریق مزایده بین کارکنان دستگاه ذیربیط واگذار می شود؟

- الف- ۱۰ سال
 - ج- ۳ سال
 - ب- ۷ سال
 - د- ۵ سال
- با حمایت از
آخرین شتر گانل عمر انقلابی مد نظر قرار می گیرد.

۱۷- کدام یک از اتومبیل های جیپ مشرووحه دارای موتور هندای منصوبه کارخانه است؟

- الف- شهریار
- ج- توسن
- ب- صحرا
- د- کالم

۱۸- شخصی که فاقد گواہینامه بوده با کامیونی رانندگی می کند که آشنایی کافی با آن ندارد در داخل تقاطع با دوچرخه سواری که در امتداد پیاده رو حرکت می کند تصادف می نماید مسئول کیست؟

- الف- دوچرخه سوار
- ج- راننده کامیون
- ب- هر دو به نسبت مساوی مسئولند
- د- دادگاه تعیین می کند

۱۹- هنگام برخورد وسائل نقلیه اگر ضربه به مرکز ثقل وارد شود:

- الف- هر دو وسیله نقلیه در جهت برآیند نیرو به جلو می روند
- ب- به تناسب شرایط به راست و چپ می روند

ج- حرکت دورانی به چپ یا راست خواهند داشت

د- هیچکدام

۲۰- راننده ای با سرعت زیاد پس از رویت خطر از جاده خارج و در حالی که فقط دو چرخ سمت راست آن در شانه خاکی راه قرار داشته به ناگهانی و بطور شدید ترمز می کند، وسیله نقلیه به چه علت و به کدام سمت شروع به لارسان می کند؟ اختلاف سطح آسفالت و شانه راه جزئی است.

الف- به سبب اختلاف ضریب اصطحکاک به سمت راست می چرخد

(ب- به سبب اختلاف ضریب اصطحکاک به سمت جاده (آسفالت) می چرخد)

ج- به علت اختلاف ضریب اصطحکاک اگر حرکت ناگهانی فرمان نداشته باشد مستقیم به جلو می رود

د- هیچ کدام از پاسخهای الف و ب صحیح نیست

۲۱- کارشناس تصادف در صحنه تصادف حاضر و مشاهده می کند که وسائل نقلیه ای که در یک حادثه منجر به خسارت دخیل بوده اند به کنار راه هدایت شده اند کارشناس با استفاده از جهت ورود ضربه و قرائت موجود زاویه برخورد را تشخیص داده است که در زیر وضعیت برخورد اولیه ای را که توسط او بازسازی شده ترسیم نموده ایم، با زگاه به آن کدام استدلال و مستنتاج فنی صحیح است؟

الف- چون سر اتومبیل A با بدنه اتومبیل B برخورد کرده بنابراین راننده اتومبیل A مقصراست.

ب- چون B جلوی A بیچیده پس راننده B مقصراست.

ج- وضعیت انحراف هر دو نشان می دهد که هم A و هم B هر دو مقصرونند.

د- وضعیت و شکل برخورد باید براساس آثار ناشی از تصادف در سطح را بازسازی و مقصرا تعیین شود

۲۲- در سه راهی زیر تصادفی ترسیم شده است علت یا علل حادثه کدامند؟

الف- B مقصرا

ب- A مقصرا

ج- هر دو به تساوی مقصرا

د- به تناسب سرعت B مقصرا تعیین می شود

۲۳- به منظور ایمن سازی کناره سریر پرای اتصال نرده حافظ (گاردیل) به جان پناه پلی می خواهیم بین نرده حافظ و جان پناه، یک قسمت تبدیل در نظر بگیریم با توجه به اینکه نرده ها پرووفیل های قوطی شکل بوده و فاصله پایه هایشان از هم ۳ متر است طول قسمت تبدیلی چقدر باید باشد؟

الف- حدود ۶ تا ۹ متر

ج- حدود ۱۲ تا ۱۵ متر

د- حدود ۱۵ تا ۱۸ متر

ب- حدود ۹ تا ۱۲ متر

۲۴- در حاشیه قوسی تند با سرعت طرح ۵۰ کیلومتر بر ساعت به منظور جلوگیری از برخورد وسایل نقلیه به صنفره ای که در فاصله $\frac{1}{8}$ متری از لبه سواره رو قوار دارد از نرده پایه ضعیف معمولی استفاده شده است کدام حالت ایمن تر از بقیه حالات است؟

الف- فاصله بین پایه ها ۴ متر و فاصله گاردیل از لبه سواره ۲۰ سانتیمتر

ب- فاصله بین پایه ها ۴ متر و فاصله گاردیل از لبه سواره ۱ متر

ج- فاصله بین پایه ها ۲ متر و فاصله گاردیل از لبه سواره ۵۰ سانتیمتر

د- فاصله بین پایه ها ۳ متر و فاصله گاردیل از لبه سواره ۱ متر

۲۵- مطابق آخرین قوانین بین المللی تابلوهای ① ② ترتیب معادل کدام مفاهیم هستند؟

الف- پارک ممنوع - توقف ممنوع

ب- توقف ممنوع - توقف مطلقاً ممنوع

ج- پارک ممنوع - پارک در دو طرف ممنوع

- ۲۶- در یک آزادراه به دلیل عملیات پل سازی خط سبقت باید مسدود شود اگر عرض خط مذکور $\frac{3}{6}$ متر باشد و بخواهیم روند کاهش عرض تدریجی و مطابق استاندارد باشد حداقل در چه طولی این کار باید انجام شود؟
- الف- ۶۰ متر
ب- ۱۲۰ متر
ج- ۱۸۰ متر
د- ۲۴۰ متر
- ۲۷- راننده اتومبیلی هنگام شب در جاده، از گوشه راست جلو با گوشه چپ عقب اتومبیلی که به علت نقص فنی، نیمی از آن روی آسفالت قرار داشته تصادف نموده تشخیص خود را بیان کنید(مقصو کیست؟) توضیح اینکه عرض شانه کنار یک متر بوده و تصادف در روز اتفاق افتاده است و نقص فنی پنچری می باشد؟
- الف- اتومبیل معیوب و اتومبیل در حرکت
ب- فقط اتومبیل در حرکت
ج- فقط اتومبیل معیوب
د- وزارت راه و اتومبیل در حرکت
- ۲۸- بالاتس نبودن چرخها و صاف شدن عاج لاستیکها چه نقشی در تصادفات رانندگی دارند؟
- الف- اولی احتمال تصادف را کاهش داده و دومی احتمال تصادفات را افزایش می دهد
ب- اولی احتمال تصادف را افزایش داده و دومی احتمال تصادفات را کاهش می دهد
ج- هر دو احتمال تصادف را کاهش می دهند
د- هر دو احتمال تصادف را افزایش می دهند
- ۲۹- پژوا از جوشکاری روی شاسی خودرو بایستی خودداری نمود:
- الف- زیرا باعث تاب برداشتن شاسی و به تبع آن باعث لاستیکسازی و افزایش احتمال تصادف می شود.
ب- زیرا باعث افزایش احتمال بوسیدگی در ناحیه جوشکاری شده در شاسی را کاهش می دهد و احتمال شکستگی ناگهانی شاسی حين حرکت را افزایش می دهد.
ج- زیرا به دلیل خم شدن شاسی ناشی از تنש های حرارتی در محل جوش، تعلیق خودرو را به هم زد، و باعث کاهش تعادل خودرو حين حرکت شده و احتمال تصادف و واژگونی را افزایش می دهد.
د- هر دو مورد صحیح است.
- ۳۰- در جاده های زمستانی و برف گیر معمولاً مدقی پس از بارندگی وسط جاده خشک و کناره های جاده مرطوب و لغزنده مانده است عکس آنهم خودرو حين ترمزگیری با سیستم ABS و سیستم ترمز معمولی چگونه است؟
- الف- با سیستم ترمز معمولی خودرو از مسیر اصلی منحرف می شود (به دلیل قفل کردن چرخهای سمت راست)
ب- با سیستم ترمز خودرو نیزتر از مسیر اصلی منحرف می شود (به دلیل قفل کردن چرخهای سمت راست)
ج- با سیستم ترمز معمولی خودرو از مسیر اصلی منحرف می شود (به دلیل قفل کردن چرخهای سمت چپ)
د- با سیستم ترمز خودرو دیرتر از مسیر اصلی منحرف می شود (به دلیل قفل کردن چرخهای سمت چپ)

پاسخنامه آزمون وسائط نقلیه موتوری
تاریخ آزمون ۸۳/۰۴/۱۵

	۴-۲۱	۴-۱
	۱-۲۲	۱-۲
	۴-۲۳	۱-۳
	۳-۲۴	۱-۴
	۱-۲۵	۱-۵
	۳-۲۶	۱-۶
	-۲۷	۲-۷
	۳-۲۸	۲-۸
	۴-۲۹	۲-۹
	۱-۳۰	۴-۱۰
		۳-۱۱
		۱-۱۲
		۳-۱۳
		۲-۱۴
		۱-۱۵
		۳-۱۶
		۳-۱۷
		۲-۱۸
		۱-۱۹
		۴-۲۰

قدم به قدم، همراه داشجو...

WWW.GhadamYar.Ir