



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

نمونه سؤالات:

مدیر حمل و نقل زمینی

کد استاندارد: ۱۳۰۰۱۰۰۰۱-۱۳۲۴۴۰

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت
دفتر سنجش مهارت و صلاحیت حرفه‌ای

۱- سه عامل مهم، تاثیر گذار و تاثیر پذیر در سیستم حمل و نقل و ترافیک چیست؟

الف- انسان، راه، وسیله نقلیه

ب- انسان، راه، چراغ راهنما

ج- انسان، راه، فرهنگ ترافیک

د- انسان، راه، دوربین های مدار بسته

۲- از کاربرد های ITS کدام یک از موارد زیر نیست؟

الف- مدیریت و کنترل حوادث

ب- کنترل ترافیک

ج- مدیریت و پشتیبانی وسایل نقلیه امدادی

د- مدیریت و بهینه سازی جریان ترافیک و روان سازی حرکت

۳- از اساسی ترین زیر ساخت های لازم برای توسعه صنایع و افزایش سطح رفاه اجتماعی هر کشور چیست؟

الف- مدیریت و پشتیبانی وسایل نقلیه امدادی

ب- کنترل ترافیک

ج- وجود حمل و نقل روان و ایمن

د- مدیریت و کنترل حوادث

۴- ITS مخفف کدام گزینه است؟

الف- Intelligent Transportation style

ب- Intelligent Trans system

ج- Intelligent sportation system

د- Intelligent Transportation system

۵- قدمت کاربرد و برنامه ریزی سیستم حمل و نقل مربوط به کدام دهه است؟

الف- دهه ۹۰ میلادی

ب- دهه ۶۰ میلادی

ج- دهه ۷۰ میلادی

د- دهه ۸۰ میلادی

۶- در چه صورتی یک سیستم حمل و نقل می تواند به حل مشکلات قدیمی و کاذب کمک کند؟

الف- اگر اطلاعات به صورت آسان و مدرن رد و بدل شود.

ب- اگر اطلاعات به صورت آسان و ارزان توسط تکنولوژی مدرن رد و بدل شود.

ج- یک سیستم حمل و نقل با محوریت اطلاعات.

د- اگر اطلاعات به صورت آسان و گران توسط تکنولوژی مدرن رد و بدل شود.

۷- سیستم حمل و نقل هوشمند در چین برای چند سال توسعه داده شده است؟

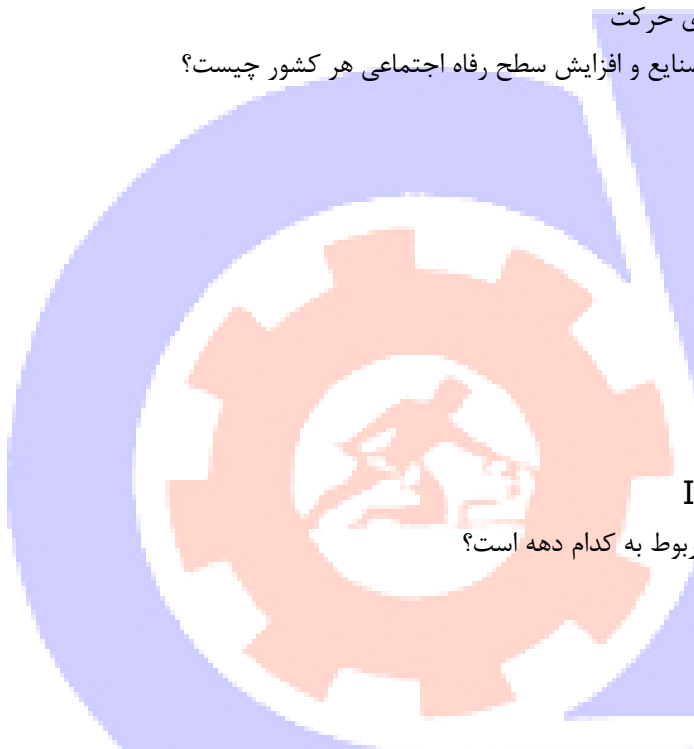
الف- بیش از ۲۰ سال

ب- بیش از ۱۰ سال

ج- بیش از ۳۰ سال

د- بیش از ۵۰ سال

۸- در چه سالی مرکز ملی تحقیقات مهندسی فناوری از سیستم حمل و نقل تاسیس شد؟



الف- ۱۹۹۹

ب- ۱۸۹۹

ج- ۱۹۵۹

د- ۱۴۹۹

۹- از کدام فعالیت به عنوان فعالیت های موثر بر حفظ شرایط اساسی ماشین نام برده می شود؟
الف- عدم انجام به موقع و صحیح فعالیت های نظافت.

ب- عدم انجام به موقع و صحیح فعالیت های نظافت، روان کاری و آچار کشی پیچ و مهره ها.

ج- روان کاری و آچار کشی پیچ و مهره ها.

د- مدیریت و بهینه سازی جریان ترافیک و روان سازی حرکت.

۱۰- چه عاملی به منظور استفاده کامل از ماشین و افزایش عمر آن باید رعایت گردد؟

الف- روان کاری و آچار کشی پیچ و مهره ها

ب- عدم انجام به موقع و صحیح فعالیت های نظافت

ج- استاندارد های بهره برداری از ماشین آلات

د- مدیریت و بهینه سازی جریان ترافیک و روان سازی حرکت

۱۱- عملیات دستیابی به فرسایش ها و پیش بینی فرسایش ها با استفاده از کدام تکنیک امکان پذیر است؟

الف- آنالیز روغن

ب- آنالیز مدیریت و بهینه سازی جریان ترافیک و روان سازی حرکت

ج- آنالیز آچار کشی پیچ و مهره ها

د- آنالیز روان کاری

۱۲- هزینه های بهره برداری، نگهداری و تعمیر ماشین آلات عمرانی چند درصد از هزینه های پروژه های عمرانی را در بر گرفته است؟

الف- ۱۵ الی ۸۰ درصد

ب- ۱۵ الی ۷۰ درصد

ج- ۱۵ الی ۶۰ درصد

د- ۱۵ الی ۹۰ درصد

۱۳- فاصله ی پارکومتر از تقاطع های اصلی و فرعی قبل از خط کشی عابر پیاده چند متر باید باشد؟

الف- ۲۰ متر

ب- ۱۵ متر

ج- ۵ متر

د- ۱۰ متر

۱۴- شرایطی که پتانسیل صدمه زدن به افراد و خسارت به تجهیزات را دارد، کدام گزینه زیر است؟

الف- رویداد

ب- حادثه

ج- خطر

د- شبه حادثه

۱۵- مستطیل قائم معمولاً برای تابلو های به کار می رود.

الف- دستوری و خدمات

ب- راهنما و هشدار برای خدمات

ج- صرفاً برای رعایت تقدم

د- خدمات و دستوری

۱۶- چگونه می توان از بروز حوادث جلوگیری کرد؟

الف- بانصب علائم

ب- بارعایت کلیه مقررات ایمنی واستفاده از علائم

ج- بااطلاع رسانی ونصب بنر

د- بانصب چندتابلو و چراغ ایمنی

۱۷- چند درصد از تصادفات در شبکه ی راه های بیرون شهری متمرکز می باشد؟

الف- ۴۵ تا ۵۰ درصد

ب- ۴۰ تا ۵۰ درصد

ج- ۲۰ تا ۵۶ درصد

د- ۴۰ تا ۶۰ درصد

۱۸- آیین نامه راهنمایی و رانندگی چندفصل دارد؟

الف- ۵ فصل

ب- ۸ فصل

ج- ۱۰ فصل

د- ۱۱ فصل

۱۹- کدام فصل های زیر جزء آیین نامه راهنمایی و رانندگی نیست؟

الف- مجازات ها

ب- مشخصات

ج- گردش

د- مقررات حمل بار

۲۰- آیین نامه راهنمایی و رانندگی از محتویات فصل ها از چندماده تشکیل شده است؟

الف- ۲۰۰ ماده

ب- ۱۰۰ ماده

ج- ۹۵ ماده

د- ۱۹۳ ماده

۲۱- حالت دست هاروی فرمان باید در وضعیت قرار گیرد.

الف- ۵:۱۰

ب- ۱۰:۱۰

ج- ۱۰:۵

د- ۲۰:۲۰

۲۲- به نسبت هر کیلومتر سرعت فاصله خودرا به اندازه طول یک اتومبیل با ماشین جلویی حفظ کنید.

الف- ۵ کیلومتر



ب- ۱۰ کیلومتر

ج- ۱۵ کیلومتر

د- ۲۰ کیلومتر

۲۳- در صورتی که در اتوبان با سرعت ۱۰۰ کیلومتر در ساعت لاستیک چرخ جلوی ماشین پاره شود ممکن است اتومبیل دور خود بگلتد.

الف- ۱۰ دور

ب- ۹ دور

ج- ۱۵ دور

د- ۸ دور

۲۴- در کشور های پیشرفته چه عاملی یک پروسه طولانی در طول عمر کاری یک راننده اتوبوس تلقی می شود؟

الف- آموزش

ب- پرورش

ج- آموزش و پرورش

د- حمل و نقل مسافر

۲۵- هدف از دوره آموزشی اخلاق حرفه ای چیست؟

الف- افزایش سطح آگاهی رانندگان در خصوص نحوه رفتار

ب- افزایش سطح آگاهی رانندگان در محیط کار و زمان فعالیت

ج- افزایش سطح آگاهی رانندگان در خصوص نحوه رفتار و عملکرد آنها در محیط کار و زمان فعالیت

د- آموزش و پرورش

۲۶- قدمت راه در جهان به چه زمانی بر می گردد؟

الف- کورش دوم هخامنشی

ب- کورش اول هخامنشی

ج- دوران ایلخانیان

د- دوران سلجوقیان

۲۷- اولین موسسه حمل و نقل مسافر در کشور فعالیت خود را از کجا آغاز کرد؟

الف- شیراز- در سال ۱۳۰۵

ب- در اصفهان- در سال ۱۳۴۰

ج- در مشهد- در سال ۱۳۵۶

د- سبزه میدان تهران- در سال ۱۳۰۱

۲۸- شیوه حمل مسافر در دوران قبل از انقلاب اسلامی توسط کدام بخش اداره می شد؟

الف- بخش دولتی و بخش خصوصی

ب- بخش نیمه خصوصی

ج- بخش دولتی

د- بخش خصوصی

۲۹- بر اساس آمار سال ۸۵ شیوه جابجایی مسافر در کشور بیش از ۹۰ درصد توسط کدام مورد صورت گرفت؟

الف- توسط جاده

ب- توسط وسیله نقلیه

ج- توسط انسان

د- توسط کامیون

۳۰- تکریم از نظر مفهومی چه معنایی دارد؟

الف- به معنای بزرگداشت است.

ب- رعایت شان و منزلت و گرمی داشتن افراد است.

ج- رعایت شان

د- رعایت منزلت

۳۱- از جمله مهمترین انتظارات مسافری از رانندگان و خدمه سفر چیست؟

الف- بالا بودن ایمنی سفر

ب- بالا بودن ایمنی سفر و تضمین مسافری در طول سفر

ج- تضمین مسافری در طول سفر

د- رضایت مسافر

۳۲- نوع برخورد راننده با مسافری چگونه نباید باشد؟

الف- تاثیر ناپذیر

ب- مثبت

ج- منطقی

د- با صداقت

۳۳- کدام یک از عوامل زیر جزء مسافری خاص تلقی نمی شوند؟

الف- جانبازان و معلولین

ب- بیماران خاص

ج- افراد بزرگ

د- بیماران خاص

۳۴- قرار داد حمل بین یک شرکت و یک شخص حقیقی از مبدا تا مقصد سفر در یک زمان مشخص چه نام دارد؟

الف- رضایت مسافر

ب- بلیط

ج- قرارداد کاری

د- قرارداد ایمنی سفر

۳۵- صدور بلیط و صورت وضعیت مسافری برای خودروهایی که دارای نقص فنی می باشند چه حکمی دارد؟

الف- مجاز است.

ب- ممنوع است.

ج- باید برای رفع نقص فنی اقدام کنند.

د- دارای جریمه نقدی است.

۳۶- عرف اخلاق به چند دسته تقسیم می شوند؟

الف- مذهبی و فرهنگی

ب- سیاسی و اجتماعی

ج- مذهبی و اجتماعی

د- تاریخی و اجتماعی

۳۷- یکی از مهم ترین راه های برقراری ارتباط خوب چیست؟

الف- بیننده خوبی بودن

ب- شنونده خوبی بودن

ج- بیننده و شنونده خوبی بودن

د- با اخلاق بودن

۳۸- کلمه آداب به چه معناست؟

الف- معاشرت

ب- رسم ها

ج- مجموعه آداب و رسوم

د- رسم ها و معاشرت ها

۳۹- لغت **ERGONOMICS** به چه معناست؟

الف- شاخه ای از علم مهندسی که به طراحی ابزار، لوازم و تجهیزات می پردازد .

ب- به معنای ایمنی است .

ج- به معنای شناخت مسایل ایمنی است .

د- میزان درجه دور بودن از خطر .

۴۰- مهندسی ایمنی شامل چه مواردی نیست؟

الف- حادثه

ب- پیشگیری از حوادث

ج- عوامل انسانی

د- آموزش

۴۱- چرا رانندگی در شب سخت تر است؟

الف- محدود بودن حوزه دید راننده

ب- عدم تشخیص فاصله و سرعت وسایل نقلیه

ج- عدم تشخیص به موقع عابر پیاده

د- عدم تشخیص سرعت وسایل نقلیه

۴۲- برای پارک در حالی که راه دارای جدول کناری و سرازیری است:

الف- (باید فرمان به چپ)خلاف عقربه های ساعت چرخانده شودو فرمان مستقیم نگه داشته شود.

ب- فرمان مستقیم نگه داشته شود.

ج- باید فرمان به راست چرخانده شود.

د- (باید فرمان به چپ)موافق عقربه های ساعت چرخانده شود.

۴۳- چه مواقعی راننده نسبت به اتومبیل کنترل کمتری دارد؟

الف- سر بالایی

ب- در پیچ ها

ج- حرکت با دنده خلاص

د- سرپایینی ها

۴۴- آمادگی در رانندگی شامل چه مواردی است؟

الف- مهارت در رانندگی

ب- مشاهده، پیش بینی، تمرکز، آگاهی، عدم حواس پرتی

ج- خطای دیگران را پیش بینی کردن

د- آگاهی داشتن از وضعیت رانندگی دیگران

۴۵- برای تنظیم صندلی کدام یک از شرایط ذیل باید مهیا گردد؟

الف- میدان دید طبیعی شما تامین گردد، احساس راحتی و تسلط به اتومبیل را داشته باشید.

ب- نقطه کور در رانندگی از بین رود.

ج- احساس راحتی و تسلط به اتومبیل را داشته باشید.

د- تسلط به اتومبیل را داشته باشید.

۴۶- راننده قبل از حرکت اتومبیل موظف است

الف- از داشتن بنزین مطمئن شوید.

ب- از بسته بودن کمربند ایمنی خود و دیگر سرنشینان مطمئن گردد.

ج- آب و روغن ماشین را کنترل نماید.

د- ترمز های خود را کنترل نماید.

۴۷- بهترین نوع دور زدن در خیابان های کم عرض.....

الف- دور یک فرمان

ب- حرکت با دنده عقب

ج- دور دو فرمان

د- دور یک فرمان و دور دو فرمان

۴۸- تنها زمانی می توانید از تلفن همراه استفاده کنید که:

الف- در یک محل و مکان امن توقف کرده باشید.

ب- فرمان را با یک دست بگیرید و اتومبیل را هدایت کنید.

ج- وسیله نقلیه شما دارای دنده اتوماتیک باشد.

د- نیاز به انجام یک تلفن ضروری باشد.

۴۹- از نخستین علل اصلی بروز تصادفات و حوادث جاده ای چیست؟

الف- عوامل فرهنگی

ب- عوامل اجتماعی

ج- عوامل و اشتباهات انسانی

د- عوامل طبیعی

۵۰- چراهیچ کاری برای جلوگیری از تصادف در وهله ی اول نمی توانیم انجام دهیم؟

الف- عوامل فرهنگی.

ب- تا علل اصلی حوادث رانندگی را درک کنیم.

ج- عوامل اجتماعی

د- عوامل طبیعی



۵۱- مهم ترین عواملی که بر ایمنی سفر در جاده ها و کاهش آسیب ناشی از تصادف موثرند چیست؟

الف- عوامل طبیعی

ب- عوامل فرهنگی

ج- عوامل اجتماعی

د- کنترل سرعت و خستگی، استفاده از تجهیزات ایمنی

۵۲- حمل و نقل شهری برای اولین بار در کدام شهر پایه گذاری شد؟

الف- تهران

ب- لندن

ج- مسکو

د- شیگاگو

۵۳- اولین اتوبوس های حمل و نقل مونتاژ شده در چه سالی و در کجا آغاز به کار کرد؟

الف- در سال ۱۲۹۰ و در چین

ب- در سال ۱۲۹۰ و در شیگاگو

ج- در سال ۱۲۹۰ و در تهران

د- در سال ۱۲۹۰ و در لندن

۵۴- قانون تاسیس شرکت واحدا اتوبوس رانی در چه سالی تاسیس شد؟

الف- ۱۳۴۸

ب- ۱۳۴۹

ج- ۱۳۵۰

د- ۱۳۳۱

۵۵- در مناطق کم تقاضا و برای افرادی که نیاز به خدمات خانه به خانه دارند چه نوع حمل و نقلی استفاده می شود؟

الف- از مترو

ب- حمل و نقل ویژه معلولین

ج- اتوبوس های شهری

د- تاکسی

۵۶- در کدام دهه تلاش برای توسعه همه جانبه حمل و نقل آغاز شد؟

الف- ۱۳۴۸

ب- ۱۳۴۹

ج- ۱۳۵۰

د- ۱۳۶۰

۵۷- با صرفه ترین وسیله ی نقلیه کدام است؟

الف- قطار

ب- ماشین

ج- موتور

د- دوچرخه

۵۸- یکی از اقتصادی ترین سیستم های رفت و آمد برای مناطق دارای حجم ترافیک کم کدام است؟

الف- قطار

ب- اتوبوس

ج- موتور

د- دوچرخه

۵۹- کدام نوع از راه ها فرعی هم نامیده می شوند؟

الف- راه های خاکی

ب- راه های آسفالت

ج- راه های شوسه

د- راه های خاکی و آسفالت

۶۰- بعد از جنگ جهانی اول مهمترین وسیله ای که در خشکی مورد استفاده قرار گرفت کدام مورد بود؟

الف- قطار

ب- اتوبوس

ج- تریلی

د- کامیون

۶۱- چه عاملی می تواند باعث ارتقاء و بهبود سهم حمل و نقل عمومی در سفرهای درون شهری شود؟

الف- وجود مدیریتی قوی و کاردان در سازمان های حمل و نقل

ب- کمک های دولت و شهرداری

ج- کمک بخش خصوصی

د- وجود مدیریتی قوی و کاردان در سازمان های حمل و نقل و کمک های دولت و شهرداری

۶۲- یکی از راه های بهبود وضعیت زندگی در شهر ها چیست؟

الف- توسعه حمل و نقل

ب- کنترل ترافیک شهری

ج- افزایش ترافیک شهری

د- به کارگیری و استفاده مناسب از ماشین آلات

۶۳- آزاد راه به چه راهی گفته می شود؟

الف- به راهی گفته می شود که دارای یک خط اتومبیل و یک شانه حداقل به عرض ۲ متر باشد .

ب- به راهی گفته می شود که دارای یک خط اتومبیل و یک شانه حداقل به عرض ۳ متر باشد .

ج- به راهی گفته می شود که دارای دو خط اتومبیل و یک شانه حداقل به عرض ۲ متر باشد .

د- به راهی گفته می شود که دارای دو خط اتومبیل و یک شانه حداقل به عرض ۳ متر باشد .

۶۴- طبق مقررات و دستورالعمل های ایمنی چه نوع ارتفاعی نیاز به حفاظت از سقوط دارد؟

الف- ارتفاع ۱۴۰ سانتی متر

ب- ارتفاع ۹۰ سانتی متر

ج- ارتفاع ۱۱۰ سانتی متر

د- ارتفاع ۱۲۰ سانتی متر

۶۵- یک رقم تخمینی برای مخارج کارکرد ماشین آلات به چه منظور به کار می رود؟

الف- استفاده در بر آورد هزینه ها

- ب- استفاده در بر آوردمخارج
ج- استفاده در بر آورد مبلغ مناقصه توسط پیمان کاران
د- استفاده در بر آوردمبلغ سرمایه
۶۶- چند درصد از تولید ناخالص ملی کشور های جهان به جبران ناشی از حوادث کار اختصاص می یابد؟

- الف- بیش از ۴ درصد
ب- بیش از ۶ درصد
ج- بیش از ۷ درصد
د- بیش از ۲ درصد

۶۷- رنگ تابلو های راهنمای مسیر در بزرگراه ها چیست؟

- الف- سبز
ب- سبز و مشکی

ج- زرد

د- قرمز

۶۸- در جاده اتومبیل شما دچار نقص فنی شده است. برای هشدار به وسایل نقلیه دیگر، تابلوی احتیاط را در چه فاصله ای از اتومبیل خود قرار می دهید؟

الف- ۷۰ متری

ب- ۱۰۰ متری

ج- ۲۵ متری

د- ۵ متری

۶۹- اگر به هنگام رانندگی متوجه بوی بنزین شدید چه اقدامی می کنید؟

الف- هر لحظه باید انتظار داشت که بوی بنزین از بین برود.

ب- با سرعت کم برانید.

ج- نگران نباشید زیرا بو ناشی از سوختن بنزین است.

د- توقف کرده و مسئله را بررسی کنید.

۷۰- یک چراغ راهنمایی به معنی:

الف- شما باید بایستید، مگر بخواهید گردش به چپ کنید.

ب- شما باید در پشت خط ایست توقف کرده و منتظر باشید.

ج- چنانچه می توانید بی خطر ترمز کنید بایستید.

د- با احتیاط عبور کنید.

