

نمونه سوالات درس **تشریح وسیله نقلیه حمل و نقل**

جاده ای

۱- عملکرد توربو شارژر (سوپر) چیست؟

الف) هوای فشرده وارد مدار هوارسانی می کند

ب) مقدار سخت را افزایش می دهد

ج) آلاینده های هوا را کنترل می کند

د) برای کم کردن مقدار سوخت است

۲- وقتی دود آبی از اگزوز خارج شود نشانه چیست؟

الف) آب سوزی

ب) روغن سوزی

ج) آب و روغن قاطی شده

د) سوخت زیاد

ایران تحصیل
irantahsil.org

۳- مسیر روغنکاری در موتور به ترتیب کدام است؟

الف) کارتل - فیلتر - اوایل پمپ - کارتل - فیلتر

ب) اوایل پمپ - کارتل - فیلتر - اوایل پمپ

ج) فیلتر - کارتل - اوایل پمپ

د) کارتل - اوایل پمپ - فیلتر

(۱- الف ۲- ب ۳- د)

۴- محل قرار گیری ترموستات کجاست؟

الف) در مسیر ورودی آب رادیاتور

ب) در مسیر خروجی آب رادیاتور

ج) در مسیر برگشت آب به سیلندر

د) در مسیر برگشت آب موتور به رادیاتور

۵- اطلاعات سنسورها به کجا ارسال می گردد؟

الف) به ای سی یو

ب) به عملگرها

ج) انژکتورها

د) به سیستم فرمان

ایران تحصیل

۶- سنسور کیلومتر شمار در کجا قرار دارد؟

الف) در روی دیفرانسیل

ب) در روی شفت خروجی گیربکس

ج) روی فلاپویل

د) در روی چرخها

(۴-د ۵-الف ۶-ب)

۷- خرابی سنسور دمای آب (شمع آب) باعث؟

الف) باعث مصرف زیاد سوخت می شود

ب) کاهش مصرف سوخت می شود

ج) دور موتور بالا میرود

د) در موتور تغییری نمیکند

۸- اینتر کولر باعث؟

الف) مصرف زیاد سوخت می شود

ب) مصرف بهینه سوخت در زمانهای زیر بار می شود

ج) به مصرف سوخت ارتباطی ندارد

د) باعث خنک شدن آب موتور می شود

(۷- الف ۸- ب)

۹- وظیفه کشویی گاردان چیست؟

الف) برای بهتر باز کردن در تعمیرات

ب) در سر پیچها کمک می کند

ج) در ناهمواری های جاده گاردان بتواند تغییرات طولی داشته باشد

د) تاثیری در خودرو ندارد

۱۰- قبل از اینکه به خودرو استارت بزنیم چه چیزهایی

را باید بررسی کنیم؟

الف) مقدار آب شیشه شور - روغن

ب) مقدار آب رادیاتور - روغن موتور - روغن ترمز

ج) باد لاستیکها - انتها

د) بار خودرو - سوخت خودرو

(۹- ج ۱۰- ب)

آیا از ثبت نام آنلاین دوره‌های آموزشی
رانندگان مطلع هستید؟

دوره‌های آنلاین:

حمل مواد خطرناک

کارت هوشمند باری

مدیران فنی حمل و نقل

وانت بار

کارت هوشمند مسافری

در هر شهری که هستید:

آنلاین ثبت نام کنید

irantahsil.org

فیلم‌های دوره را در گوشی تلفن همراه خود ببیند.

Sadar.ir

نمونه سوالات درس قوانین و مقررات حمل و نقل جاده‌ای

۱- مدارک عمومی برای رانندگی کدام گزینه است؟

- الف) گواهینامه - کارت سلامت - معاینه فنی - کارت هوشمند راننده
ب) کارت ماشین - گواهینامه - بیمه نامه شخص ثالث - معاینه فنی خودرو
ج) کارت سلامت - کارت هوشمند وسیله نقلیه - معاینه فنی - گواهینامه
د) کارت وابستگی - کارت سلامت - کارت ماشین - معاینه فنی

۲- گواهینامه مد نظر برای حمل و نقل برون شهری و جاده ای کدام مورد است؟

- الف) پایه ۱ ب) پایه ۲ ج) پایه ۱ و ۲ د) پایه ۳

۳- وسائل نقلیه بدون معاینه فنی در چه صورت مجاز به اخذ بارنامه و بارگیری هستند؟

- الف) بعد از اخذ و دریافت معاینه فنی
ب) بعد از بارگیری و بعد مراجعه برای اخذ معاینه فنی
ج) با توافق صاحب بار
د) با ضمانت نامه میتوانند بارگیری نمایند

(۱- ب ۲- ج ۳- الف)

۴- کارت هوشمند راننده جایگزین کدام مدرک گردید؟

الف (کارت آمار

ب) دفترچه کار

ج (کارت وابستگی

د) دفترچه ساعت

۵- مدارک اختصاصی رانندگان حمل و نقل جاده ای با

کاربری باری کدام گزینه صحیح است؟

الف) کارت سلامت - کارت هوشمند راننده - کارت ماشین - بیمه
ثالث

ب) کارت سلامت - کارت هوشمند راننده - کارت هوشمند وسیله
نقلیه

ج) کارت هوشمند راننده - کارت وابستگی - کارت سلامت

د) کارت وابستگی - کارت سلامت - کارت هوشمند وسیله نقلیه

۶- اعتبار کارت سلامت برای رانندگان زیر ۴۰ سال چه

مدت است؟

الف) ۲ سال

ب) ۱ سال

ج) ۶ ماه

د) ۳ سال

(۴- ب ۵- ب ۶- الف)

۷- حداکثر تناژ و ظرفیت مسافرگیری برای دارندگان

گواهینامه پایه ۲ کدام گزینه است ؟

- الف (۱۰ تن - ۴۰ نفر)
ب (۶ تن - ۲۶ نفر)
ج (۸ تن - ۱۶ نفر)
د (۱۰ تن - ۲۶ نفر)

۸- در چه مواردی الزاما " بایستی کارت هوشمند

راننده تعویض گردد ؟

- الف (تغییر کاربری - ارتقا و یا کاهش سطح گواهینامه - عدم فعالیت و ابطال کارت هوشمند
ب) گواهینامه المثنی - تمدید کارت سلامت - تمدید گواهینامه
ج) تغییر کاربری - گواهینامه المثنی - تغییر مدرک تحصیلی
د) تمدید کارت سلامت - گواهینامه المثنی - تغییر مدرک تحصیلی

۹- مدارک اختصاصی برای حمل و نقل مسافربری کدام

گزینه صحیح است ؟

- الف) کارت ماشین - کارت هوشمند راننده - کارت وابستگی
ب) کارت سلامت - کارت ماشین - معاینه فنی
ج) کارت هوشمند وسیله نقلیه - کارت سلامت - گواهینامه
د) کارت سلامت - کارت هوشمند راننده - کارت هوشمند وسیله نقلیه - کارت وابستگی - دفترچه ثبت ساعت

(۷- ب ۸- الف ۹- د)

۱۰- حداقل مسافت برای اخذ بارنامه و صورتحساب چند کیلومتر است؟

- الف) ۲۰ کیلومتر (ب) ۳۰ کیلومتر
ج) ۱۰ کیلومتر (د) ۲۵ کیلومتر

۱۱- کارت سلامت راننده را چه نهادی صادر می نماید؟

- الف) درمانگاه (ب) وزارت بهداشت - دانشگاه علوم پزشکی استان
ج) طب کار (د) آزمایشگاه

۱۲- برای حمل و نقل بین المللی رانندگان علاوه بر

مدارک داخلی چه مدارکی میبایست داشته باشند؟

- الف) کارت ماشین - گذرنامه - بیمه نامه ثالث
ب) کاپوتاژ - گذرنامه - بیمه نامه ثالث
ج) کاپوتاژ - گذرنامه - گواهینامه بین المللی - بیمه نامه بین المللی
د) کارت هوشمند - گذرنامه - گواهینامه بین المللی

(۱۰- الف ۱۱- ب ۱۲- ج)

۱۳- اسناد حمل و نقل باری برای داخل کشور کدام گزینه است؟

- الف) صورت وضعیت
ب) بارنامه - پروانه عبور ترافیکی
ج) اظهارنامه
د) اجازه نامه

۱۴- اسناد حمل و نقل باری برای حمل بارهای بین المللی کدام گزینه است؟

- الف) سی ام آر - بارنامه - کارنه تیر
ب) سی ام آر - کارنه تیر - مانیفست - دوزولا - اظهارنامه
ج) کارت هوشمند - گواهینامه بین المللی - مانیفست
د) دوزولا - اظهارنامه - بیمه بین المللی - گواهینامه بین المللی

۱۵- منظور از کارنه تیر چیست؟

- الف) لیست گیرندگان کالا و اقلام بارگیری شده در آن قید می شود
ب) سندی است که راننده از پرداخت عوارض ورود و خروج در گمرکات معاف می شود
ج) سندی است که راننده برای تردد در کشورهای ثالث استفاده میکند
د) سندی است که راننده اظهار بر نوع بار دارد

(۱۳- ب ۱۴- ب ۱۵- ب)

۱۶- باری که از لحاظ طول، عرض، ارتفاع و وزن از حد مجاز زیادتر باشد چه نامیده می شود ؟

- الف) بارانداز ب) بار ترافیکی
ج) بارمجاز د) بار استاندارد

۱۷- سی ام آر چیست ؟

- الف) راهنماه محموله ای است که پس از پلمپ و بارگیری توسط شرکت حمل و نقل بین المللی به راننده تحویل داده می شود
ب) نوعی بارنامه داخلی است
ج) برای آزادراهها صادر می شود
د) برای تردد درون شهری بایست اخذ گردد

۱۸- برای تردد در جاده های برون مرزی و بین المللی چه سندی راننده می بایست همراه داشته باشد ؟

- الف) کارنه تیر ب) مانیفست
ج) اظهارنامه د) دوزولا

(۱۶- ب ۱۷- الف ۱۸- د)

۱۹- اگر راننده در اسناد حمل و نقل دستکاری کرده باشد و مدارک را به غیر واگذار نماید ، چه جرمی شامل راننده می شود؟

الف) کلیه مدارک راننده باطل میشود

ب) بار اول ۱ ماه تا ۶ ماه و برای بار دوم ۶ ماه تا یکسال مدارک ضبط می شود

ج) با اول ۱ ماه تا ۱ سال مدارک ضبط می شود

د) بار اول تا ۱ سال و بار دوم تا ۳ سال مدارک ضبط می شود

۲۰- چه افرادی عهده دار بیمه بار و مسئولیت مدنی هستند؟

الف) بیمه بار صاحب کالا - مسئولیت مدنی راننده

ب) بیمه بار شرکت حمل و نقل - مسئولیت مدنی صاحب کالا

ج) بیمه بار صاحب کالا - مسئولیت مدنی شرکت های حمل و نقل

د) بیمه بار شرکت حمل و نقل - مسئولیت مدنی راننده

(۱۹- ب ۲۰- ج)

۲۱- تعریف بیمه شخص ثالث عبارتست از :

الف) قرارداد شرکت بیمه با بیمه مرکزی است

ب) قرار داد راننده با مالک وسیله نقلیه است

ج) قرار مابین بیمه گذار و بیمه گر که در قبال دریافت مبلغی تعهدات

لازمه را در آن بازه زمانی عهده دار می شود

د) قرار داد مابین زیان دیده و مسبب حادثه است

۲۲- اسناد حمل و نقل رانندگان مسافربری در داخل

کشور عبارتند از :

الف) صورت وضعیت - کارنه تیر - مانیفست

ب) صورت وضعیت - بلیط مسافر - قرارداد وابستگی

ج) دفترچه ساعت - کارت وابستگی - بلیط مسافر

د) صورت وضعیت - کارت وابستگی - بلیط مسافر

۲۳- اسناد حمل و نقل رانندگان مسافربری در فعالیت

های برون مرزی و بین المللی عبارتند از :

الف) صورت وضعیت - بیمه نامه بین المللی - مانیفست

ب) کاپوتاژ - گذرنامه - قرارداد وابستگی

ج) گواهینامه بین المللی - کارت وابستگی - بلیط مسافر

د) صورت وضعیت - بلیط مسافر - کارنه ۲ پاساژ

(۲۱- ج ۲۲- ب ۲۳- د)

۲۴- انواع جاده ها عبارتند از :

- الف) اصلی : درجه ۱ - درجه ۲ فرعی : درجه ۱ - درجه ۲
- ب) فرعی - اصلی
- ج) اتوبان اصلی - جاده اصلی
- د) آزاد راه - کمربندی

۲۵- کدام گزینه صحیح است ؟

- الف) حداقل سرعت در جاده ها ۹۵ و حداکثر ۱۱۰ کیلومتر
- ب) حداقل سرعت در جاده ها ۸۵ و حداکثر ۹۵ کیلومتر
- ج) حداقل سرعت در آزاد راهها ۹۵ و حداکثر ۱۲۰ کیلومتر
- د) حداقل سرعت در بزرگراهها ۱۰۰ کیلومتر

۲۶- دیه چیست ؟

- الف) مالی است که به سبب جنایت بر نفس از طرف مقصر و شرکت بیمه به اولیای دم پرداخت می شود.
- ب) مبلغی که در صورت فوت مقصر پرداخت نمی شود.
- ج) مبلغی که ستاد دیه پرداخت می کند .
- د) مبلغی که توسط شورای حل اختلاف توافق می گردد .

(۲۴- الف ۲۵- ب ۲۶- الف)

۲۷- در چه صورت تشدید مجازات بمیزان دوسوم

برابر برای راننده مقصر در نظر گرفته می شود؟

الف (مست بودن - فرار از صحنه - سرعت بیش از حد مجاز - عدم داشتن گواهینامه

ب) رضایت از زیان دیده - نصب شیشه های دودی - سرعت بیش از حد مجاز

ج) رساندن مصدوم به مرکز درمانی - سرعت بیش از حد مجاز - رضایت از اطرافیان مصدوم

د) مست بودن - سرعت بیش از حد مجاز

۲۸- ماههای حرام عبارتند از:

الف) محرم - صفر - رجب - ربیع الثانی

ب) محرم - رجب - ذیقعدہ - ذیحجه

ج) شعبان - رمضان - رجب - صفر

د) جمادی الاول - ربیع الاول - ذیحجه - شوال

(۲۷- الف ۲۸- ب)

۲۹- مبلغ دیه در ماههای حرام عبارتست از :

الف) دو برابر (ب) ۲.۵ برابر

ج) به میزان یک سوم به ماههای عادی اضافه می شود (د) ۳ برابر

۳۰- در صورت اثبات تخلف راننده منجر به فوت چه

جرمی در نظر گرفته می شود؟

الف) بار اول ۱ سال ضبط مدارک

ب) بار اول تا ۳ ماه ضبط مدارک

ج) بار اول ۳ سال ضبط مدارک

د) بار اول تا ۶ ماه و برای بار دوم تا ۲ سال ضبط مدارک و در صورت تکرار لغو کلیه مدارک

ایران تحصیل

irantahsil.org

(۲۹- ج ۳۰- ۵)

آیا از ثبت نام آنلاین دوره‌های آموزشی
رانندگان مطلع هستید؟

دوره‌های آنلاین:

حمل مواد خطرناک

کارت هوشمند باری

مدیران فنی

وانت بار

کارت هوشمند مسافری

در هر شهری که هستید:

ایران تحصیل

آنلاین ثبت نام کنید

irantahsil.org

فیلم‌های دوره را در گوشی تلفن همراه خود ببیند.

Sadar.ir

نمونه سوالات درس **مهار بار**

۱- کدامیک از موارد ذیل دلیل بر ضرورت آموزش مهار بار برای رانندگان می باشد؟

الف- فنی نمودن مهار بارها

ب- ایمنی بیشتر و کاهش تلفات

ج- جلوگیری از هرگونه صدمات و خسارات

د- همه موارد

۲- واژگونی وسیله نقلیه و خسارات مالی، جانی، تشدید تصادف

و ایجاد تصادفات پیرامونی شامل کدامیک از دوره های آموزشی

ذیل می گردد؟

الف- سلامت شغلی

ب- قوانین و مقررات

ج- مهار بار

د- مهارت های رانندگی

(۱-۲ ج)

۳- موارد ایمنی ذیل از جمله آگاهی از نوع کالا و نحوه بارگیری، توجه به توصیه‌های فرستنده، حصول اطمینان از تناسب وسیله نقلیه و بار و حصول اطمینان از بیمه بودن کالا بر عهده کدامیک از موارد ذکر شده در ذیل می‌باشد؟

الف- اداره راهداری و حمل و نقل

ب- شرکت‌های حمل و نقل

ج- راننده

د- پلیس راه

۴- از نظر ایمنی حمل و نقل بارها به چند دسته تقسیم می‌شوند؟

الف- متقارن و نامتقارن

ب- معمولی و غیرمعمولی

ج- خطرناک و غیر خطرناک

د- متحرک و ثابت

(۳- ب ۴- ج)

۵- بارهای که نسبت بزرگترین بعد آن به کوچکترین بعدش کمتر از $\frac{1}{4}$ باشد و توزیع وزن آن یکنواخت باشد بار می‌گویند.

الف- محاطی

ب- نامتقارن

ج- بار متفرقه

د- متقارن

۶- خصوصیات اصلی بارهای کسپه‌ای شامل عدل و گونی عبارتند از:

الف- تراکم کم

ب- قیمت مناسب

ج- حجم زیاد و ابعاد بزرگ

د- موارد الف و ج

(۵-۶ د)

۷- ابزار آلاتی که در مقابل یا اطراف بار قرار گرفته و از حرکات

افقی بار جلوگیری می کند چه نام دارد؟

الف- تخته سر

ب- بند

ج- جدا کننده

د- قید

۸- خصوصیت اصلی ضربه گیر شامل می باشد

الف- ارتجاعی بودن و قابلیت برگشت به حالت اولیه

ب- جنس

ج- رنگ و شکل

د- ابعاد و نحوه استفاده از آن

ایران تحصیل
irantahsil.org

(۷- د ۸- الف)

۹- کدامیک از موارد ذیل به عنوان ابزار مهار بار بصورت کلی استفاده نمی شود؟

الف- بند ب- قید

ج- چادر د- همه موارد

۱۰- برای اتصال زنجیر به بار و یا بارگیر از کدامیک از تجهیزات ذیل استفاده می کنیم؟

الف- پیچ ب- قلاب

ج- سیم د- طناب

۱۱- جهت افزایش اصطکاک بین بار و عرشه وسیله نقلیه از استفاده می کنیم

الف- جدا کننده ب- وینچ

ج- گره د- لایه های ضد لغزش

(۹- ج ۱۰- ب ۱۱- ج)

۱۵- طول بار در جهت حرکت وسیله نقلیه نباید کمتر از ارتفاع آن باشد.

ب- ۷۰ درصد

الف- ۶۰ درصد

د- ۹۰ درصد

ج- ۸۰ درصد

۱۶- برای بستن بارهای بلند، باید از استفاده نمود

د- همه موارد

ج- طناب

ب- زنجیر

الف- تسمه بافته

۱۷- بارها و اشیاء کوچکتر را باید توسط بارهای به

طور کامل احاطه نمود تا به خوبی مهار شوند.

ب- بار نامتقارن

الف- بار متقارن

د- بارهای خطرناک

ج- بار بزرگتر

(۱۵- ج ۱۶- ب ۱۷- ج)



۱۸- برای مهار ماشین‌آلات سنگین از جمله ماشین‌آلات راهسازی از نقاط اتصالی که به منظور بلندکردن بار، بر روی ماشین‌آلات قرار دارند برای مهار بار استفاده کنیم.

الف - می‌توانیم

ب - بستگی به تشخیص راننده دارد

ج - نمی‌توانیم

د - موارد الف و ب

۱۹- علت حرکت آرام خودورهای باری مخزن دار و تانکر دار در پیچ‌ها به علت می‌باشد.

الف - خطرناک بودن بار

ب - بالا بودن مرکز ثقل بار

ج - شکل جاده

د - پایین بودن مرکز ثقل بار

(۱۸- ج ۱۹- ب)

۲۰- در کدام حالت زیر، برای مهار بار نیازی به ستون‌های کناری (تیرک‌ها) نیست؟

الف- مهار لوله‌ها و سنگ‌های بزرگ

ب- مهار بارهای گرد و طویل

ج- مهار لوله‌ها - بارهای گرد و طویل روی ضربه‌گیر دالبرشی

د- الف و ب

۲۱- هدف از مهار ایمن بار کدام است؟

الف- برای راننده و وسایل نقلیه خطری نباشد

ب- برای اشخاص دیگر خطری نداشته باشد

ج- آسیبی به بار و محیط زیست وارد نگردد

د- همه موارد

(۲۰- ج ۲۱- ۵)

۲۲- کدامیک از تجهیزات زیر برای مهار سنگ‌های بزرگ مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

الف- طناب ب- تسمه ج- زنجیر د- سیم بگسل

۲۳- حداکثر ارتفاع مربوط به وسیله نقلیه باری و محموله از سطح زمین چند متر می‌باشد؟

الف- ۴/۵ متر ب- ۵ متر ج- ۴ متر د- ۵/۵ متر

۲۴- کدامیک از گزینه‌های زیر برای حمل بارهای فوق‌سنگین به کار می‌رود؟

ایران تحصیل

الف- کفی ب- کمپرسی ج- بوژی د- بارگیر اتاق‌دار

iran tahsil.org

(۲۲- ج ۲۳- الف ۲۴- ج)

۲۵- در مهارت بار برای دستگاه‌هایی که چرخ لاستیکی دارند زاویه زنجیر با بارگیر باید کمتر از درجه باشد.

الف- ۲۵

ب- ۳۰

ج- ۳۵

د- ۴۵

۲۶- کدامیک از بارهای زیر، جزو بارهای متحرک نیستند؟

الف- حیوانات ب- مایعات ج- کانتینر د- بارهای معلق

۲۷- برای مهار رل‌های کاغذی که به طور عرضی روی بارگیر حمل می‌شوند باید از استفاده کرد.

الف- دیواره بارگیر

ب- گوه و بند

ج- قید افقی

د- همه موارد

(۲۵- الف ۲۶- ج ۲۷- ۵)

۲۸- محل قرارگیری (محل ایستادن) وسیله نقلیه به هنگام

بارگیری چگونه باید باشد؟

الف- سربالایی ب- سرازیری ج- صاف د- همه موارد

(ج-۲۸)

ایران تحصیل

irantahsil.org

آیا از ثبت نام آنلاین دوره‌های آموزشی
رانندگان مطلع هستید؟

دوره‌های آنلاین:

حمل مواد خطرناک

کارت هوشمند باری

مدیران فنی حمل و نقل

وانت بار

کارت هوشمند مسافری

در هر شهری که هستید:

ایران تحصیل

آنلاین ثبت نام کنید

irantahsil.org

فیلم‌های دوره را در گوشی تلفن همراه خود ببیند.

Sadar.ir