



شماره:

جمهوری اسلامی ایران

تاریخ:

وزارت راه و شهرسازی

پیوست:

سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

ماده ۲: ابعاد مجاز تردد وسایل نقلیه در راههای کشور به شرح زیر می باشد:**الف: طول**

حداکثر طول مجاز تردد آزاد وسایل نقلیه باری با بار و مسافری در راهها به شرح جدول شماره ۱ تعیین می گردد.

جدول شماره ۱: طول مجاز تردد در راهها برای انواع وسایل نقلیه باری و مسافری

ردیف	نام وسیله نقلیه	حداکثر طول مجاز وسيله با بار (متر)	شکل
۱	کامیون دو محور	۱۰	
۲	کامیون سه محور به بالا	۱۲	
۳	انواع تریلی	۱۶/۵	
۴	کامیون با یدک	۱۸/۳۵	
۵	تریلی خودروبر	۲۰/۷۵	
۶	اتوبوس دو محور	۱۳	
۷	اتوبوس سه محور به بالا	۱۴	
۸	اتوبوس با یدک (آکاردئونی)	۱۸/۷۵	

توضیح: حداکثر طول مندرج در جدول بزرگترین طول از ابتدا تا انتهای وسیله نقلیه یا بار آن می باشد.



شماره:

تاریخ:

پیوست:

جمهوری اسلامی ایران

وزارت راه و شهرسازی

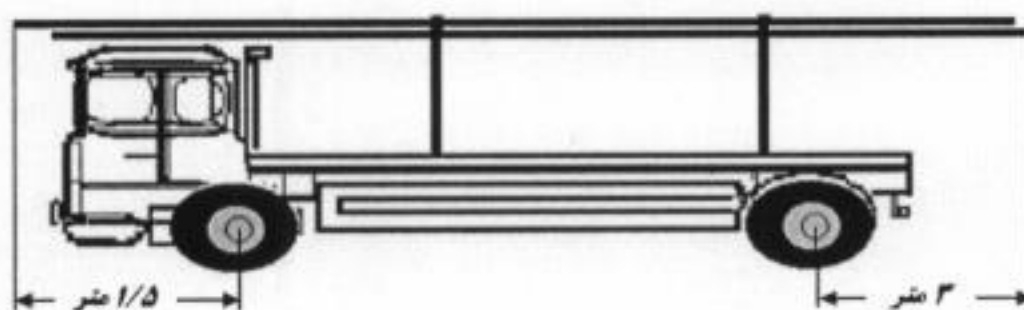
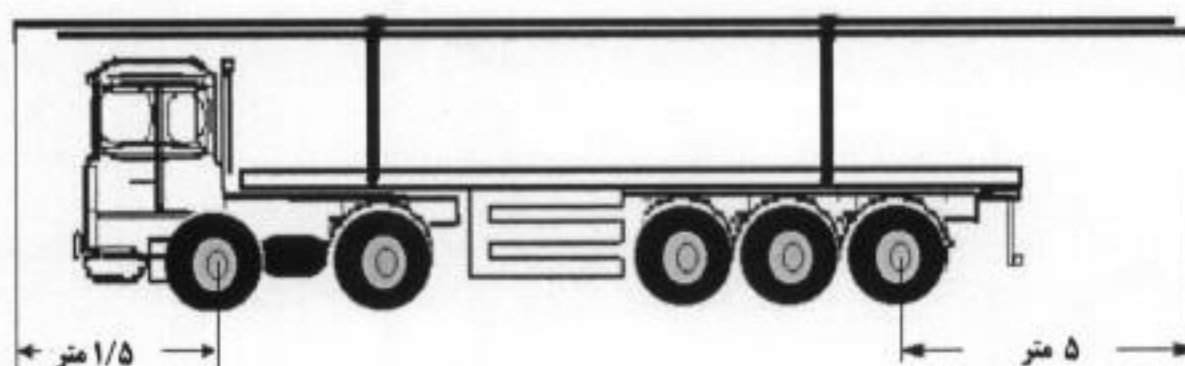
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

تبصره : حداکثر میزان جلوآمدگی بار از مرکز اولین محور وسیله نقلیه $1/50$ متر و حداکثر میزان بیرون

ماندگی بار از مرکز آخرین محور وسیله نقلیه در کامیونها 3 متر و در تریلی‌ها 5 متر می‌باشد.

وسایل نقلیه‌ای که میزان بیرون ماندگی و یا جلوآمدگی بار آنها بیش از مقادیر فوق باشد، تردد آنها

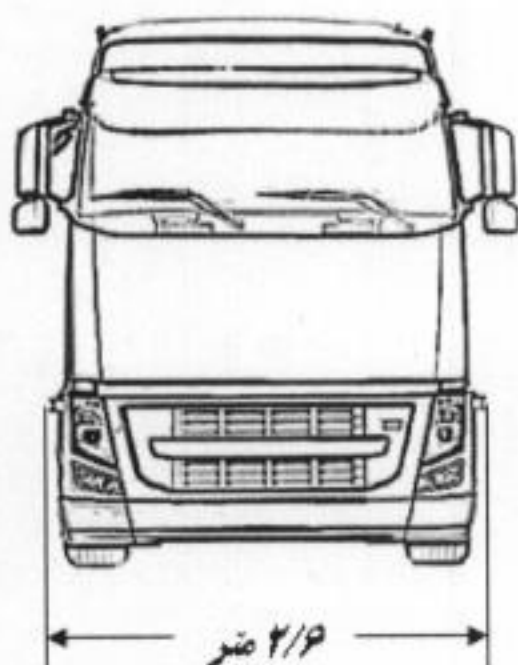
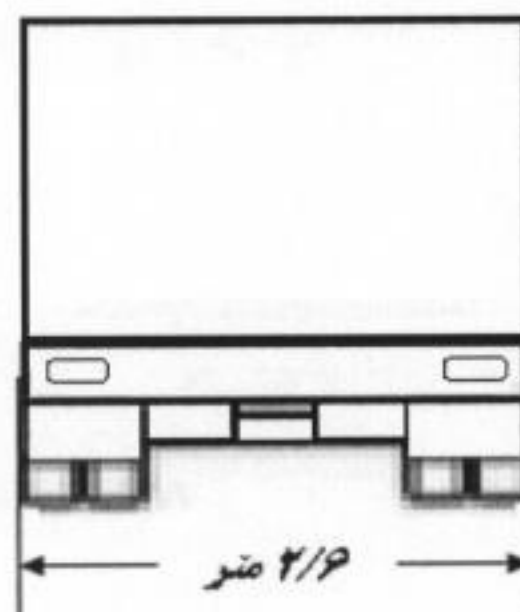
تحت هر شرایطی در راههای کشور ممنوع می‌باشد.



ب: عرض

حداکثر عرض مجاز تردد آزاد در راهها برای کلیه وسایل نقلیه باری با بار و مسافری بدون در نظر

گرفتن آینه ها و چراغهای جانبی $2/6$ متر می‌باشد.

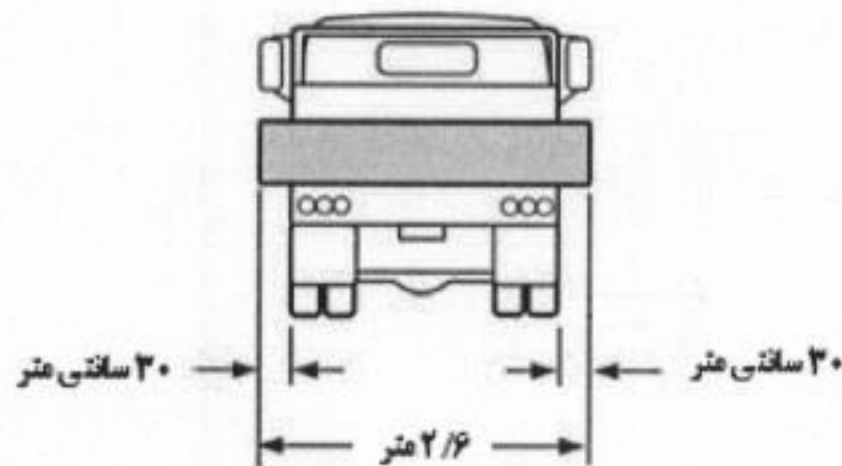




شماره:
تاریخ:
پیوست:

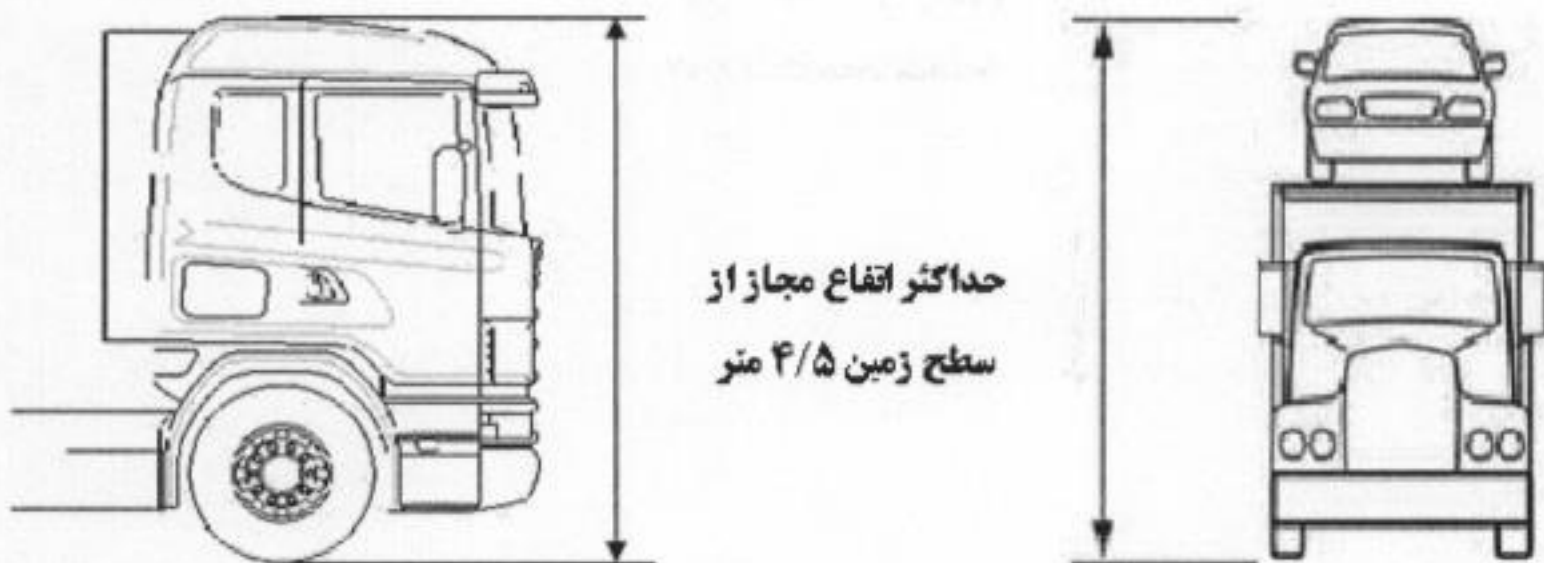
جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

تبصره: حداکثر میزان بیرون ماندگی بار از عرض بارگیر وسایل نقلیه نباید از هر طرف بیش از ۳۰ سانتی‌متر باشد.



پ: ارتفاع

حداکثر ارتفاع مجاز تردد در راههای کشور بجز محورهای هراز و چالوس برای کلیه وسایل نقلیه باری با بار و مسافری از سطح زمین تا بالاترین قسمت بار یا وسیله نقلیه ۴/۵ متر می باشد.



تبصره: در صورتی که در محورهایی محدودیت ارتفاعی ایجاد گردد و ارتفاع مجاز تردد در آن محور ها کاهش یابد مراتب از طریق سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای اطلاع رسانی خواهد گردید.



شماره:

جمهوری اسلامی ایران

تاریخ:

وزارت راه و شهرسازی

پیوست:

سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

ماده ۳: اوزان مجاز تردد وسایل نقلیه در راههای کشور به شرح ذیل تعیین می گردد.**الف: بار محوری**

حداکثر فشار وارده از محورهای وسایل نقلیه (باربری و مسافربری) بر سطح راه نباید از حدود جدول

شماره ۲ تجاوز نماید:

جدول شماره ۲: وزن مجاز گروههای محوری

ردیف	گروههای محوری			
	نام گروه	تعداد محور گروه	تعداد چرخ گروه	وزن مجاز گروه (تن)
۱	راهنما	۱	۲	۸
۲		۲	۴	۱۴
۳	منفرد	۱	۲	۱۰
۴			۴	۱۳
۵	زوج	۲	۴	۱۸
۶			۶	
۷			۸	۲۰
۸	تریپله	۳	۶	۲۴
۹			۱۰	
۱۰			۱۲	۲۷

☆ در صورتی که فاصله مرکز تا مرکز دو محور از یکدیگر بیش از دو متر باشد هر محور به عنوان محور

منفرد در نظر گرفته می شود.

☆☆ لاستیک محورهایی از گروههای منفرد، زوج و تریپله که دارای دو چرخ در هر محور هستند باید از نوع

رادیال با عرض حداقل ۳۶/۵ سانتی متر باشد در غیر این صورت به ازای هر محور یک تن از وزن مجاز

گروه محوری کسر خواهد شد.

@SafeDrivers_Esfahan

کمپین رانندگان ایمن اصفهان



شماره:

تاریخ:

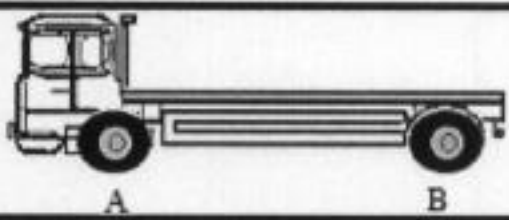
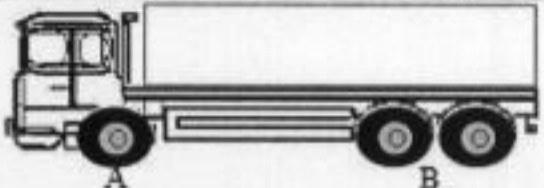
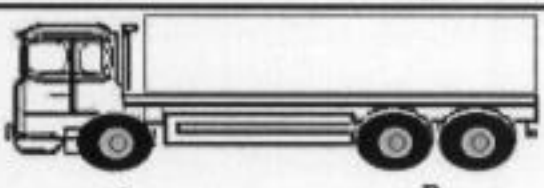
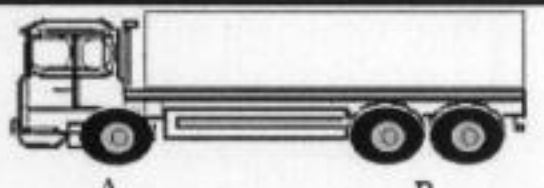
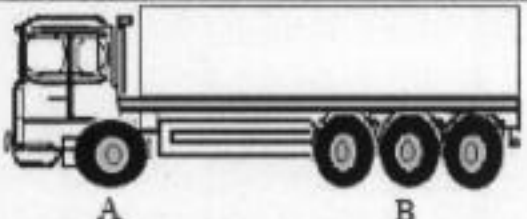
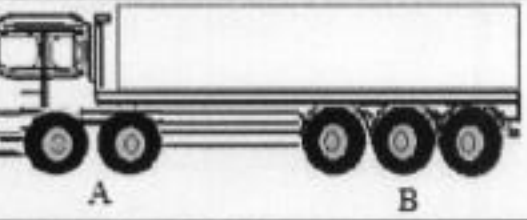
پیوست:

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

ب: وزن مجاز کامیونها

وزن مجاز تردد انواع کامیون در راههای کشور به شرح جدول شماره ۳ می باشد.

جدول ۳: آرایش گروههای محوری و اوزان انواع کامیون

کد وسیله	نحوه تقسیم بندی گروههای محوری	تعداد چرخ در گروههای محوری		میزان وزن مجاز در گروههای محوری با ترکیب آنها (تن)			تعداد محور
		A	B	A	B	وزن ناخالص (کل)	
۵۲۰۶		۲	۴	۸	۱۳	۱۹	۲
۵۳۱۰		۲	۸	۸	۲۰	۲۶	۳
۵۳۰۸		۲	۶	۸	۱۶	۲۴	۳
۵۳۰۶R		۲	۴	۸	۱۸	۲۶	۳
۵۳۰۸R			۶				
۵۴۱۲		۲	۱۰	۸	۲۴	۳۰	۴
۵۴۱۲S		۴	۸	۱۴	۲۰	۳۲	۴
۵۵۱۴S		۴	۱۰	۱۴	۲۴	۳۴	۵

کد وسیله نقلیه: حاوی چهار رقم که دو رقم اول نوع و تعداد محور وسیله و دو رقم آخر تعداد کل چرخهای وسیله می باشد.
حروف: R نشان دهنده لاستیک رادیال با عرض حداقل ۳۶/۵ سانتی متر و S نشان دهنده دو محور در گروه راهنما.



شماره:
تاریخ:
پیوست:

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

پ: وزن مجاز وسایل نقلیه مفصل دار

۱- کامیون با یدک (یدک بطور غیر مستقیم بوسیله مال بند و قفل و پین به کامیون متصل می شود)
وزن مجاز تردد انواع کامیون با یدک در راههای کشور به شرح جدول شماره ۴ می باشد.

جدول ۴: آرایش گروههای محوری انواع کامیون با یدک

کد وسیله	نحوه تقسیم بندی گروههای محوری	تعداد چرخ در گروههای محوری				میزان وزن مجاز در گروههای محوری یا ترکیب آنها (تن)							تعداد محور
		A	B	C	D	A	B	C	D	کامیون	یدک	وزن کل (ناخالص)	
۵۲۷۱۰۸		۲	۴	۲	-	۸	۱۳	۱۰	-	۱۸	۱۰	۲۸	۳
۵۲۷۲۱۲		۲	۴	۲	۴	۸	۱۳	۱۰	۱۳	۱۶	۱۴	۳۰	۴
۵۲۷۳۱۶		۲	۴	۲	۸	۸	۱۳	۱۰	۲۰	۱۶	۱۶	۳۲	۵
۵۲۷۴۱۸		۲	۴	۴	۸	۸	۱۳	۱۶	۲۰	۱۶	۲۰	۳۶	۶
۵۳۷۱۱۲		۲	۸	۲	-	۸	۲۰	۱۰	-	۲۴	۱۰	۳۴	۴
۵۳۷۲۱۶		۲	۸	۲	۴	۸	۲۰	۱۰	۱۳	۲۲	۱۶	۳۸	۵
۵۳۷۳۲۰		۲	۸	۲	۸	۸	۲۰	۱۰	۲۰	۲۲	۱۸	۴۰	۶
۵۳۷۴۲۲		۲	۸	۴	۸	۸	۲۰	۱۶	۲۰	۲۲	۲۰	۴۲	۷

کد وسیله نقلیه: حاوی شش رقم که دو رقم اول نوع و تعداد محور وسیله و دو رقم بعدی نشانگر یدک و تعداد محور آن و

دو رقم آخر تعداد کل چرخهای وسیله می باشد.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

شماره:
تاریخ:
پیوست:

ادامه جدول ۴: آرایش گروههای محوری انواع کامیون با یدک

کد وسیله	نحوه تقسیم بندی گروههای محوری	تعداد چرخ در گروههای محوری				میزان وزن مجاز در گروههای محوری یا ترکیب آنها (تن)							تعداد محورها
		A	B	C	D	A	B	C	D	کامیون	یدک	وزن کل (ناخالص)	
۵۴۷۱۱۴		۲	۱۰	۲	-	۸	۲۴	۱۰	-	۲۸	۱۰	۳۸	۵
۵۴۷۲۱۸		۲	۱۰	۲	۴	۸	۲۴	۱۰	۱۳	۲۶	۱۶	۴۰	۶
۵۴۷۳۲۲		۲	۱۰	۲	۸	۸	۲۴	۱۰	۲۰	۲۲	۲۰	۴۲	۷
۵۴۷۴۲۴		۲	۱۰	۴	۸	۸	۲۴	۱۶	۲۰	۲۲	۲۲	۴۲	۸
۵۴۷۱۱۴S		۴	۸	۲	-	۱۴	۲۰	۱۰	-	۲۸	۱۰	۳۸	۵
۵۴۷۲۱۸S		۴	۸	۲	۴	۱۴	۲۰	۱۰	۱۳	۲۴	۱۶	۴۰	۶
۵۴۷۳۲۲S		۴	۸	۲	۸	۱۴	۲۰	۱۰	۲۰	۲۲	۲۰	۴۲	۷
۵۴۷۴۲۴S		۴	۸	۴	۸	۱۴	۲۰	۱۶	۲۰	۲۲	۲۲	۴۴	۸

کد وسیله نقلیه: حاوی شش رقم که دو رقم اول نوع و تعداد محور وسیله و دو رقم بعدی نشانگر یدک و تعداد محور آن و دو رقم آخر تعداد کل چرخهای وسیله می باشد.

حروف: S نشان دهنده دو محور در گروه راهنما.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

شماره:
تاریخ:
پیوست:

۲- تریلی ها (کشنده + نیمه یدک، بارگیر مستقیماً بوسیله چرخ پنجم به کشنده متصل است)

وزن مجاز تردد انواع تریلی در راههای کشور به شرح جدول شماره ۵ می باشد.

جدول ۵: آرایش گروههای محوری و اوزان مجاز تردد انواع تریلی

کد وسیله	نحوه تقسیم بندی گروههای محوری	تعداد چرخ در گروههای محوری				میزان وزن مجاز در گروههای محوری با ترکیب آنها (تن)							تعداد محور
		A	B	C	D	A	B	C	D	کشنده	نیمه یدک	وزن کل (ناخالص)	
۶۲۸۱۰AR		۲	۴	۲	-	۸	۱۳	۱۰	-	۱۹	۱۰	۲۸	۲
۶۲۸۱۱۰		۲	۴	۴	-	۸	۱۳	۱۳	-	۱۹	۱۳	۲۸	۲
۶۲۸۲۱۴		۲	۴	۸	-	۸	۱۳	۲۰	-	۱۹	۲۰	۳۲	۴
۶۲۸۲۱۴L		۲	۴	۴	۴	۸	۱۳	۱۳	۱۳	۱۹	۲۶	۳۶	۴
۶۲۸۲۱۰R		۲	۴	۴	-	۸	۱۳	۱۸	-	۱۹	۱۸	۳۲	۴
۶۲۸۲۱۲		۲	۴	۶	-	۸	۱۳	۲۱	-	۱۹	۲۱	۳۴	۵
۶۲۸۲۱۲R		۲	۴	۶	-	۸	۱۳	۲۴	-	۱۹	۲۴	۴۰	۵
۶۲۸۲۱۶W		۲	۴	۱۰	-	۸	۱۳	۲۴	-	۱۹	۲۴	۴۰	۵
۶۲۸۲۱۸				۱۲				۲۷			۲۷		
۶۲۸۲۱۴R		۲	۴	۴	۴	۸	۱۳	۱۸	۱۸	۱۹	۳۰	۴۴	۶ و بیشتر
۶۲۸۲۲۲				۸	۸			۲۰	۲۰		۳۶		

کد وسیله نقلیه: حاوی شش رقم که دو رقم اول نوع و تعداد محور وسیله و دو رقم بعدی نشانگر نیمه یدک و تعداد محور آن و دو رقم آخر تعداد کل چرخهای وسیله می باشد.

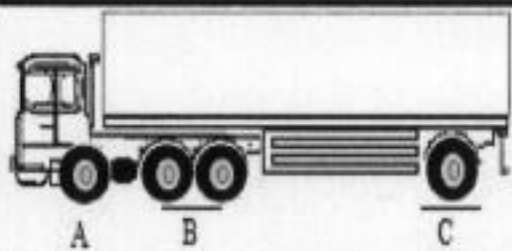
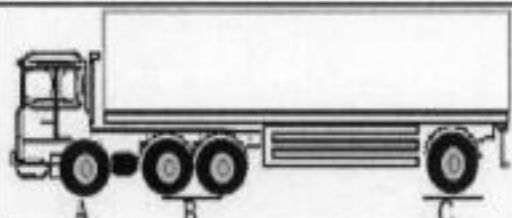
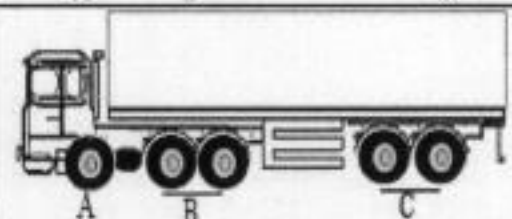
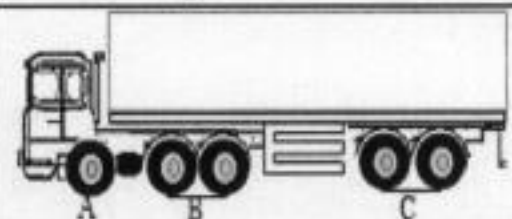
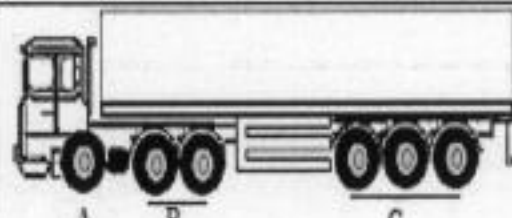
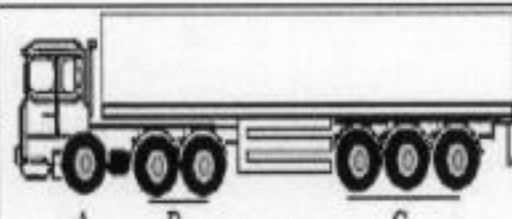
حروف: R نشان دهنده لاستیک رادیال با عرض حداقل ۳۶/۵ سانتی متر، حرف L به معنی فاصله دو محور کنار هم در تریلر بیشتر از دو متر و W نشانگر یک محور دو چرخ در گروه محوری عقب می باشد.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

شماره:
تاریخ:
پیوست:

ادامه جدول ۵: آرایش گروههای محوری و اوزان مجاز تردد انواع تریلی

کد وسیله	نحوه تقسیم بندی گروههای محوری	تعداد چرخ در گروههای محوری				میزان وزن مجاز در گروههای محوری با ترکیب آنها (تن)							تعداد محور
		A	B	C	D	A	B	C	D	کشنده	نیمه یدک	وزن کل (ناخالص)	
۶۳۸۱۱۲R		۲	۸	۲	-	۸	۲۰	۱۰	-	۲۶	۱۰	۳۲	۴
۶۳۸۱۱۴		۲	۸	۴	-	۸	۲۰	۱۳	-	۲۶	۱۳	۳۲	۴
۶۳۸۱۱۶R		۲	۸	۴	-	۸	۲۰	۱۸	-	۲۶	۱۸	۴۰	۵
۶۳۸۱۱۸		۲	۸	۸	-	۸	۲۰	۲۰	-	۲۶	۲۰	۴۰	۵
۶۳۸۱۱۶R		۲	۸	۶	-	۸	۲۰	۲۴	-	۲۶	۲۴	۴۴	۶
۶۳۸۲۲۰W		۲	۸	۱۰	-	۸	۲۰	۲۴	-	۲۶	۲۴	۴۴	۶
۶۳۸۲۲۲				۱۲				۲۷			۲۷		
۶۳۸۴۱۸R		۲	۸	۴	۴	۸	۲۰	۱۸	۱۸	۲۶	۳۰	۴۴	۷ و بیشتر
۶۳۸۴۲۶				۸	۸			۲۰	۲۰		۳۶		

کد وسیله نقلیه: حاوی شش رقم که دو رقم اول نوع و تعداد محور وسیله و دو رقم بعدی نشانگر نیمه یدک و تعداد محور آن و دو رقم آخر تعداد کل چرخهای وسیله می باشد.

حروف: R نشان دهنده لاستیک رادیال با عرض حداقل ۳۶/۵ سانتی متر و W نشانگر یک محور دو چرخ در گروه محوری عقب می باشد.



جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

شماره:
تاریخ:
پیوست:

ادامه جدول ۵: آرایش گروههای محوری و اوزان مجاز تردد انواع تریلی

کد وسیله	نحوه تقسیم بندی گروههای محوری	تعداد چرخ در گروههای محوری				میزان وزن مجاز در گروههای محوری یا ترکیب آنها (تن)							تعداد محور
		A	B	C	D	A	B	C	D	کشنده	نیمه بدک	وزن کل (ناخالص)	
۶۴۸۱۱۴RS		۴	۸	۲	-	۱۴	۲۰	۱۰	-	۳۰	۱۰	۴۰	۵
۶۴۸۱۱۶S		۴	۸	۴	-	۱۴	۲۰	۱۳	-	۳۰	۱۳	۴۰	۵
۶۴۸۲۱۶RS		۴	۸	۴	-	۱۴	۲۰	۱۸	-	۳۰	۱۸	۴۴	۶
۶۴۸۲۲۰S		۴	۸	۸	-	۱۴	۲۰	۲۰	-	۳۰	۲۰	۴۴	۶
۶۴۸۳۱۸RS		۴	۸	۶	-	۱۴	۲۰	۲۴	-	۳۰	۲۴	۴۴	۷
۶۴۸۳۲۲WS		۴	۸	۱۰	-	۱۴	۲۰	۲۴	-	۳۰	۲۴	۴۴	۷
۶۴۸۳۲۴S				۱۲				۲۷			۲۷		
۶۴۸۴۲۰RS		۴	۸	۴	۴	۱۴	۲۰	۱۸	۱۸	۳۰	۲۰	۴۴	۸ و بیشتر
۶۴۸۴۲۸S				۸	۸			۲۰	۲۰		۳۶		

کد وسیله نقلیه: حاوی شش رقم که دو رقم اول نوع و تعداد محور وسیله و دو رقم بعدی نشانگر نیمه بدک و تعداد محور آن و دو رقم آخر تعداد کل چرخهای وسیله می باشد.

حروف: R نشان دهنده لاستیک رادیال با عرض حداقل ۳۶/۵ سانتی متر، W نشانگر یک محور دو چرخ در گروه محوری عقب و S نشان دهنده دو محور در گروه راهنما می باشد.