



۱

متوسط

نهایی ۱۴۰۱

کدام تحولات از دهه ۱۹۷۰ میلادی، ظرفیت جابجایی کالا را در شیوه حمل و نقل دریایی سرعت بخشیده است؟

بارم: ۱

۲

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

ایران در انتقال گاز از ... به ... از طریق خطوط لوله، نقش ترانزیتی دارد که منبع درآمد برای کشور ما محسوب می‌شود.

بارم: ۱

۳

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

در سیر تکامل، گسترش حمل‌ونقل از گذشته تا امروز، کدام تحول، چهره فضاهای شهری و خارج شهرها را با ظهور خیابان‌های

بارم: ۱

۴

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

از هواپیما برای حمل چه نوع کالا یا موادی استفاده می‌شود؟ (۲ مورد)

بارم: ۱

۵

ساده

نهایی ۱۴۰۰

پاسخ کوتاه بنویسید.

بارم: ۱

۶

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

پاسخ کوتاه دهید.

بارم: ۱

۷

متوسط

نهایی ۱۴۰۱

دو مورد از معایب حمل و نقل هوایی را بنویسید.

بارم: ۱

۸

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

امروزه کدام کشورها تولید کننده قطار پرسرعت (تندرو) هستند ؟ (۳ مورد)

بارم: ۱

۹

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

پاسخ کوتاه دهید.

بارم: ۱

۱۰

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

از میان انواع شیوه های حمل و نقل زیر، چند دسته به جابه جایی مسافر و بار و چند شیوه به مسافت های دور اختصاص دارند؟

بارم: ۱

«حمل و نقل آبی - حمل و نقل ریلی - حمل و نقل هوایی - حمل و نقل لوله ای»

۱۱

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

مهمترین نتیجه افزایش سفرها و تعدد خودروها، در دهه‌های اخیر را بنویسید.

بارم: ۱

۱۲

به جای موارد «الف و ب»، عبارت مناسب را بنویسید.

ویژگی	حمل و نقل جاده‌ای	حمل و نقل هوایی
هزینه	الف	گران‌تر است
امنیت	سوانح آن زیاد است	ب

دشوار

نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۱۳

طولانی ترین خط قطار تندروی جهان متعلق به چه کشوری است؟

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۱۴

به ترتیب برای دسترسی به «روستایی در فاصله ۴۰ کیلومتری» و «شهری در فاصله ۷۰۰ کیلومتری» کدام شیوه حمل و نقل مناسب تر است؟

ساده

تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۱۵

پاسخ کوتاه بنویسید.

ساده

نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

در نیمه دوم قرن بیستم برای حل مشکلات ترافیکی و افزایش سرعت خودروها چه اقداماتی صورت گرفت؟

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۱۶

چرا کشور ایران، به حمل و نقل دریایی دسترسی پیدا کرده است؟

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۱۷

پوشش حمل و نقل دریایی در جهان چگونه است و مزیت این شیوه از حمل و نقل کدام است؟

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۱۸

معمولاً به چه نوع قطارهایی پرسرعت گفته می شود؟

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۱۹

اختراع موتور بخار در چه زمانی رخ داد و باعث تحول در کدام دسته از انواع حمل و نقل شد؟

متوسط

نهایی ۱۴۰۱

بارم: ۱

۲۰

دو مورد از مزایای انتقال مایعات به وسیله خطوط لوله را بنویسید.

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۲۱

معایب و مشکلات حمل و نقل آبی را بنویسید.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

۲۲

مصرف سوخت در حمل و نقل ریلی نسبت به حمل و نقل جاده‌ای چقدر است و بهترین نوع لوکوموتیوها از نظر سازگاری با محیط زیست کدام‌اند؟

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۲۳

محدودیت ها و مشکلات حمل و نقل جاده ای را بنویسید.

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۲۴

در حمل و نقل، بیمه چه کمکی به بیمه‌گذاران می‌کند؟

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۲۵

دو بندر از پرتددترین بنادر مسافری ایران را نام ببرید؟

۲۶

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

صحیح یا غلط بودن جمله های زیر را مشخص کنید.

بارم: ۱

الف) دامنه نفوذ، یعنی بیشترین مسافتی که مردم یک منطقه برای دریافت خدمات طی می کنند.

ب) زاغه نشینی صرفاً در حاشیه شهرهای بزرگ به وجود می آید.

ج) پردازش و تحلیل اطلاعات با GIS به تصمیم گیری می انجامد و به روند آن کمک می کند.

د) کشتی های کروز مناسب حمل بار، می باشند.

۲۷

ساده

تشریحی ۱۳۹۸

کشف سرزمین های نو در عصر اکتشافات جغرافیایی، نتیجه پیشرفت کدام شیوه حمل و نقل بود و ساخت لوکوموتیوهای مجهز به موتور بخار کدام کشور را به زادگاه قطار تبدیل کرد؟

بارم: ۱

۲۸

ساده

نهایی ۱۳۹۹

به پرسش های زیر پاسخ کوتاه دهید.

بارم: ۱

کدام کشور دارای بیشترین حمل و نقل هوایی در جهان هستند؟

۲۹

متوسط

تشریحی ۱۳۹۷

در نیم قرن اخیر چه عواملی موجب گسترش و تحول در صنعت حمل و نقل شده است؟

بارم: ۱

۳۰

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

پوشش حمل و نقل آبی در جهان به چه میزان است و مزیت این روش در جابه جایی کالاهای حجیم و بزرگ چیست؟

بارم: ۱

۳۱

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

جغرافیای حمل و نقل در کدام حوزه علم جغرافیا قرار دارد؟

بارم: ۱

۳۲

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

کدام یک از گزاره های زیر صحیح بیان شده اند؟

بارم: ۱

الف) بیشترین نشست و برخاست های هواپیماهای کشور در فرودگاه مهرآباد انجام می گیرد.

ب) لوله های نفتی عمدتاً از فولاد ساخته شده اند و ممکن است در زیر زمین یا حتی در بستر دریاها کار گذاشته شوند.

ج) یکی از دلایل احداث لوله های انتقال مواد نفتی، هزینه های پایین تعمیر لوله ها و ایستگاه های واسطه ای است.

۳۳

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

تنها خط برقی کشور در حمل و نقل ریلی چه مسیری است؟

بارم: ۱

۳۴

ساده

تشریحی ۱۳۹۸

هریک از ویژگی های زیر، به ترتیب مربوط به کدام کشتی ها هستند؟

بارم: ۱

«آسان تر شدن مدیریت و انبارداری محموله ها، حمل مقادیر زیادی نفت و محصولات پتروشیمی، کاهش هزینه تخلیه و بارگیری در صادرات خودرو»

۳۵

متوسط

نهایی ۱۳۹۸

۲ مورد از معایب و ۲ مورد از مزایای حمل و نقل آبی را بنویسید؟

بارم: ۱

۳۶

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

«دسترسى به آبراهه ها»، «گردشگری» و «تبادل فرهنگی» به ترتیب مربوط به کدام جنبه از اهمیت حمل و نقل هستند؟

بارم: ۱

۳۷

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

مهم ترین انواع کشتی های باربری را نام ببرید؟

بارم: ۱

۳۸

به چه دلیل ماهیت حمل و نقل، اساساً جغرافیایی است؟

متوسط نهایی ۱۴۰۱

بارم: ۱

۳۹

نتایج گسترش جاده‌ها و خودروها را در دهه‌های اخیر بنویسید.

متوسط نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۴۰

ایران گاز طبیعی را از طریق خطوط لوله به کدام کشورها صادر می‌کند؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۴۱

تولید و گسترش کشتی‌های کانتینر، چه تحولی را در جابجایی کالاها بوجود آورده است؟

دشوار نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

۴۲

در نیمه دوم قرن بیستم برای حل مشکل ترافیک و افزایش سرعت خودروها چه اقدامی متداول گردید؟

ساده تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

۴۳

در نیم‌قرن اخیر سه عاملی که موجب گسترش و تحول در صنعت حمل نقل شده است، را نام ببرید. (۲ مورد)

ساده نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۴۴

«بیشترین میزان خطوط ریلی در جهان»، «طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان» و «بیشترین میزان خطوط ریلی سریع‌السیر در جهان» متعلق به کدام کشورها است؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

۴۵

پاسخ کوتاه دهید.

متوسط نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

این شیوه حمل و نقل به احداث مسیر نیاز ندارد.

۴۶

به ترتیب، طول کدامیک از خطوط لوله ایران، بیشتر از دیگری است و چه کشورهایی مقصد صادرات گاز طبیعی ایران از طریق خطوط لوله هستند؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۴۷

در ارتباط با پراکندگی ریلی در جهان، چه تعداد از گزاره‌های زیر با عبارت داخل کمانک مقابل آن مرتبط است؟

دشوار تشریحی ۱۳۹۷

بارم: ۱

الف) گسترده‌ترین شبکه ریلی در جهان (ایالات متحده آمریکا)

ب) بیش‌ترین میزان خطوط سریع‌السیر (روسیه)

ج) از تولیدکنندگان عمده قطارهای تندرو (تایوان)

د) تنها خط ریلی برقی ایران (تهران - مشهد)

هـ) از اولین قطارهای الکتریکی پرسرعت جهان (پکن - گوانگجو)

و) طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان (توکیو - اوزاکا)

۴۸

... دارای طولانی‌ترین شبکه ریلی در جهان است و طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان متعلق به کشور ... است. تنها خط برقی ایران، در حال حاضر، مسیر ... می‌باشد.

متوسط تشریحی ۱۳۹۷

بارم: ۱

۴۹

مهم‌ترین آموزش‌های لازم برای ساکنان مناطق نزدیک ریل‌های قطار را بنویسید.

ساده نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

۵۰

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

برای هر یک از سیستمهای حمل و نقل زیر یک مزیت بنویسید.

بارم: ۱

الف) حمل و نقل آبی :

ب) حمل و نقل هوایی :

۵۱

ساده

تشریحی قلمچی ۱۳۹۸

کلمه مناسب را از داخل پرانتز انتخاب کنید.

بارم: ۲

الف) حمل و نقل (چند منظوره - هوایی)، ترکیبی از دو یا چند شیوه مختلف حمل و نقل است.

ب) به نقاطی که به وسیله مسیرها به هم مربوط می شوند، (شبکه ها - گره ها) می گویند.

ج) مصرف سوخت هواپیما نسبت به سایر وسایل حمل و نقل بسیار (کمتر - بیشتر) و سفر با آن گران تر است.

د) از مهم ترین کشتی های باربری، کشتی های (کانتینری - کروز) هستند.

۵۲

ساده

نهایی ۱۳۹۹

سه مورد از جنبه های مختلف اهمیت حمل و نقل در زندگی جوامع را نام ببرید؟

بارم: ۱

۵۳

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

در میان جملات زیر جمله یا جملات غلط را پیدا و صحیح آن را بنویسید:

بارم: ۱

الف) برای حمل و نقل و جابجایی مواد پتروشیمی از کشتی های باربری فله بر استفاده می شود.

ب) زاغه نشینی نوعی اسکان رسمی است.

۵۴

دشوار

تشریحی ۱۳۹۷

برای آمایش توان های یک منطقه، ابتدا چه اقدامی باید صورت گیرد و در کدام مرحله فرآیند آمایش سرزمین در ایران، هماهنگی ارگان ها و نهادها با پروژه ها و طرح های آمایشی بسیار اهمیت دارد؟

بارم: ۱

۵۵

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

پاسخ کوتاه دهید.

بارم: ۱

کدام عامل تحول عظیمی در حمل و نقل ریلی و آبی ایجاد کرد؟

۵۶

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

بارم: ۱

الف) در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، عوامل بیشترین نقش را داشته اند.

ب) نخستین لوکوموتیو مجهز به موتور بخار در کشور ساخته شد.

ج) جغرافیای حمل و نقل، شاخه ای از محسوب می شود.

د) مسیر (۱۴۸ کیلومتر) تنها خط برقی کشور است.

۵۷

از گزینه صحیح و غلط استفاده کنید.

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

الف) سرعت گسترش شهرنشینی در آسیا و آفریقا در مقایسه با نواحی توسعه یافته صنعتی بیشتر است .

ب) اصلاحات ارضی به دلیل موفقیت آمیز نبودن نقش موثری در دوره شهرنشینی سریع داشت .

پ) انتخاب مکان مناسب برای استقرار و سکونت جمعیت به عوامل طبیعی وابسته است .

ت) توسعه امکانات گردشگری می تواند در سر و سامان دادن به بخش غیر رسمی اقتصاد و شهرها موثر باشد .

ج) برطرف کردن فقر و بیکاری در کاهش آسیب های اجتماعی موثر است

چ) بر اساس گزارش سازمان ملل ، همه شهرنشینان در جهان سطح زندگی بالایی دارند .

د) در برنامه ریزی و اداره شهر باید به ایجاد فرصت های شغلی و سر و سامان دادن به مشاغل رسمی توجه کرد .

ز) حمل و نقل هوایی با وجود ایمنی کم برای صرفه جویی در زمان مناسب است

۵۸

در نیم قرن اخیر چه عواملی موجب گسترش و تحول در صنعت حمل و نقل شده است؟

متوسط

تشریحی قلمچی ۱۳۹۸

بارم: ۲

۵۹

عبارت صحیح را انتخاب کنید.

متوسط

نهایی ۱۴۰۱

بارم: ۱

ارائه خدمات به ساکنین یک روستای دور افتاده از طریق حمل و نقل (ریلی- جاده‌ای) مناسب تر است.

۶۰

«استفاده از کانال‌ها، بندرها، تنگه‌ها و آبراهه‌ها در مواقع خاص» به کدام یک از موارد اهمیت حمل و نقل در زندگی جوامع اشاره دارد؟

متوسط

تشریحی ۱۳۹۷

بارم: ۱

۶۱

گزینه‌های سمت راست، از ویژگی‌های عمده برنامه آمایش سرزمین به شمار می‌روند، آن‌ها را به طور مناسب به عبارت‌های سمت چپ مربوط کنید. (یک مورد اضافه است).

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

الف) توجه به همه ابعاد توسعه

۱- توسعه خطوط حمل و نقل ریلی

ب) توجه به نیازهای حال و آینده

۲- کاهش آلودگی هوا

ج) توجه به عدالت در توسعه

۳- ساخت مسکن ارزان قیمت

۴- تجهیز فضاهای آموزشی روستایی

۶۲

چه تعداد از گزاره‌های زیر با عبارت مقابلشان هماهنگ نیستند؟

دشوار

تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

الف) این شیوه حمل و نقل از نظر دسترسی به نقاط مختلف در مسیر راه انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه‌ها دارد – حمل و نقل جاده‌ای

ب) طول خطوط برقی راه آهن کشور – ۴۱۰ کیلومتر

ج) امروزه حدود ۹۰ درصد تجارت جهانی (بر اساس وزن) در این شیوه حمل و نقل صورت می‌گیرد – حمل و نقل آبی

د) از کاربردهای مهم این کشتی‌ها، حمل خودروهای صادراتی از کشورهای سازنده به سایر کشورهاست – کشتی‌های کانتینری

هـ) در سال ۱۳۹۶ پرتعدادترین بندر مسافری کشور بوده است – بندر شهید رجایی

تشریحی ۱۳۹۸

نهایی ۱۳۹۸

زنجبیل ۱۳۹۹

نهایی ۱۴۰۰

تشریحی ۱۳۹۹

نهایی ۱۳۹۹

تشریحی ۱۳۹۸

زهایی ۱۴۰۰

راهنما

مقیاس	راه آهن	آزادراه	پمپ بنزین
۱۰ ۲۰ KM	رودخانه	راه اصلی	اماکن تاریخی - فرهنگی
		راه فرعی	اماکن مذهبی
		راه شنی (شوسه)	

(۷۱)

چه تعداد از عبارت‌های زیر درباره‌ی شیوه‌های حمل و نقل نادرست است؟

دشوار تشریحی ۱۳۹۷

بارم: ۱

(الف) حمل و نقل جاده‌ای برای مسافت‌های متوسط (کمتر از ۶۰۰) مناسب‌تر است.

(ب) در نیمه‌ی اول قرن بیستم، ساختن آزادراه‌ها و بزرگراه‌ها متداول شد.

(پ) لوکوموتیوهای بخاری بهترین لوکوموتیوها از نظر سازگاری با محیط زیست هستند.

(ت) مصرف سوخت در حمل و نقل ریلی $\frac{1}{4}$ حمل و نقل جاده‌ای است.

(۷۲)

از هواپیما برای حمل چه کالاهایی می‌توان بهره برد و مصرف سوخت آن نسبت به سایر وسایل حمل و نقل چگونه است؟

ساده تشریحی ۱۳۹۸

بارم: ۱

(۷۳)

گسترده‌ترین شبکه خط آهن و گسترده‌ترین و طولانی‌ترین شبکه ریلی در جهان به ترتیب در کدام «قاره» و «کشور» قرار دارد؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

(۷۴)

از هواپیما معمولاً برای حمل چه کالاهایی استفاده می‌شود؟ (۴ مورد)

ساده نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

(۷۵)

مزایای حمل و نقل لوله ای را بنویسید.

متوسط نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

(۷۶)

کشف سرزمین‌های نو در عصر اکتشافات جغرافیایی مدیون چه چیزی بود و نتیجه آن چه شد؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

(۷۷)

به پرسش‌های زیر پاسخ کوتاه دهید.

ساده نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

کدام روش حمل و نقل مقرون به صرفه و ارزان‌ترین روش جابجایی کالاها به ویژه کالاهای حجیم است ؟

(۷۸)

تولید کشتی‌های «رو - رو» در حمل و نقل دریایی از کدام جهت اهمیت دارند؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

(۷۹)

از هواپیما برای حمل و نقل چه نوع کالاهایی استفاده می‌شود؟

متوسط نهایی ۱۳۹۸

بارم: ۱

(۸۰)

پاسخ کوتاه دهید.

ساده نهایی ۱۴۰۰

بارم: ۱

دلیل ساختن آزاد راه‌ها و بزرگراه‌ها؟

(۸۱)

محدودیت‌های سیستم حمل و نقل هوایی را بنویسید.

متوسط نهایی ۱۳۹۹

بارم: ۱

(۸۲)

هریک از عوامل زیر، منجر به کدام مشکل زیست‌محیطی می‌شوند؟

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

بارم: ۱

(الف) تخریب پوشش گیاهی به منظور راه‌سازی

(ب) تردد کشتی‌ها و نفت‌کش‌ها در بنادر

(ج) احداث جاده‌ها و حفر تونل‌ها

(د) انبوه موتورسیکلت‌ها

(هـ) انبوه کانتینرها

۸۳

ساده

نهایی ۱۴۰۰

دو تحول مهم در حمل و نقل دریایی از دهه ۱۹۷۰ میلادی که ظرفیت جابجایی کالا را در این شیوه سرعت بخشید، نام ببرید و اثرات مثبت هر کدام را بنویسید.

بارم: ۱

۸۴

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

میزان مصرف سوخت در کدام شیوه حمل و نقل بسیار زیاد است و در این شیوه، هزینه احداث پایانه‌ها چگونه است؟

بارم: ۱

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

گزینه مناسب را انتخاب کنید.

بارم: ۱

۸۵

الف) کدام مورد از ویژگی‌های «دوره شهرنشینی کند» در کشورمان بوده است؟

۱) کاهش موالید نسبت به مرگ و میر ۲) افزایش تولید محصولات کشاورزی

۳) ادغام روستاها در بافت شهری ۴) وابستگی بودجه کشور به درآمد حاصل از نفت

ب) با ساخت کدام وسیله، هزینه‌های تخلیه و بارگیری کاهش پیدا کرده است؟

۱) رو-رو ۲) نفت کش ۳) فله بر ۴) کروز

۸۶

ساده

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

موارد سمت راست را به ستون سمت چپ وصل کنید. (دو مورد اضافه است.)

بارم: ۲

۱) آبی

الف) ساختن آن برای حل مشکل ترافیکی و افزایش سرعت خودروها متداول شد.

۲) ریلی

ب) این شیوه حمل و نقل برای مسافت های کمتر از ۴۰۰ کیلومتر مناسب تر است.

۳) جاده ای

ج) مصرف سوخت در این حمل و نقل $\frac{1}{7}$ حمل و نقل جاده ای است.

۴) هوایی

د) این نوع حمل و نقل مقرون به صرفه ترین و ارزان ترین روش جابه جایی کالاها است.

۵) خطوط لوله

۶) آزادراه ها

۸۷

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

مهم‌ترین پروژه در دست اجرای شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران در زمینه برقی کردن خطوط ریلی، کدام است؟

بارم: ۱

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

برای هر یک از سیستم‌های حمل و نقل زیر یک مزیت بنویسید.

بارم: ۱

الف) حمل و نقل آبی:

ب) حمل و نقل هوایی:

ج) حمل و نقل لوله‌ای:

۸۹

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

پاسخ کوتاه دهید.

بارم: ۱

انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه های حمل و نقل دارد.

۹۰

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

به ترتیب، چند دسته از شیوه‌های حمل و نقل فقط به جابه‌جایی بار و چند دسته به حمل و نقل در مسافت‌های نزدیک اختصاص

بارم: ۱

دارد؟

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

چرا جغرافیای حمل و نقل، شاخه‌ای از جغرافیای اقتصادی محسوب می‌شود؟

بارم: ۱

۹۱

۹۲

متوسط نهایی ۱۴۰۰

دو مورد از مزایای مسافرت با قطار نسبت به خودرو را بنویسید.

بارم: ۱

۹۳

متوسط نهایی ۱۳۹۹

کشتی های رو - رو (Ro-Ro) چه تأثیری در حمل و نقل دریایی داشتند؟

بارم: ۱

۹۴

متوسط تشریحی ۱۳۹۸

نخستین لوکوموتیو مجهز به موتور بخار در چه زمانی و در کدام کشور ساخته شد؟

بارم: ۱

۹۵

ساده تشریحی ۱۳۹۹

«حمل و نقل چندوجهی» و «اثر آن بر هزینه حمل و نقل» کدام است؟

بارم: ۱

۹۶

متوسط نهایی ۱۳۹۹

برای حفظ ایمنی در حمل و نقل چه فعالیت هایی لازم است؟ (۲ مورد)

بارم: ۱

۹۷

متوسط تشریحی ۱۳۹۹

عبارت زیر درباره کدام نوع حمل و نقل است؟

بارم: ۱

«این نوع حمل و نقل به سرمایه فراوانی نیاز دارد؛ اما بازدهی آن در آینده، هزینه سرمایه گذاری را جبران می کند، مسافر و بار بیشتری حمل می شود و ترافیک ندارد.»

۹۸

متوسط نهایی ۱۴۰۰

با توجه به ارتباط میان جغرافیا و حمل و نقل، هدف آن را بنویسید.

بارم: ۱

۹۹

ساده تشریحی ۱۳۹۹

هریک از شیوه های حمل و نقل زیر، معمولاً برای چه مسافتی استفاده می شوند؟

بارم: ۱

«حمل و نقل لوله ای - حمل و نقل آبی - حمل و نقل ریلی»

۱۰۰

ساده نهایی ۱۳۹۹

پرترددترین بنادر مسافری ایران را به ترتیب بنویسید.

بارم: ۱

متوسط

نهایی ۱۴۰۱

گزینه درست: null

سوال ۱

تولید کشتی های رو- رو تولید و گسترش کشتی های کانتینربر

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۲

ایران قابلیت ایجاد خطوط لوله ترانزیت برای ارسال فراورده ها از کشوری به کشور دیگر را داراست. انتقال گاز از «ترکمنستان به افغانستان» از طریق خطوط لوله در ایران منبع درآمد برای کشور ما محسوب می شود.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۳

در اوایل قرن بیستم، اختراع و تولید انبوه خودرو، چهره فضاهای شهری و خارج از شهرها را تغییر داد. خیابان های اصلی و فرعی و تقاطع ها در شهرها و شبکه های جاده ای وسیع بین شهرها و روستاها ساخته شدند و به دنبال آن، مکان ها و مراکز خدمات راهداری به وجود آمدند.

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۴

کالاهای سبک کم حجم - مواد فاسد شدنی

ساده

نهایی ۱۴۰۰

گزینه درست: null

سوال ۵

خدمات نجات - سمپاشی و....

سوال ۶ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

قایق های پارویی.

سوال ۷ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۱ متوسط

۱) کنترل ایمنی به دقت بالایی نیاز دارد.

۲) مصرف سوخت هواپیما نسبت به سایر شیوه ها گران تر است.

سوال ۸ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ متوسط

فرانسه- آلمان- ژاپن- کره ی جنوبی - چین- تایوان

سوال ۹ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

چهره فضاهای شهری و خارج از شهرها را تغییر داد.

سوال ۱۰ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

حمل و نقل آبی، ریلی و هوایی به جابه جایی بار و مسافر مربوط هستند اما حمل و نقل لوله ای فقط اختصاص به جابه جایی بار دارد.

حمل و نقل آبی، حمل و نقل هوایی و حمل و نقل لوله ای برای مسافت های دور مناسب هستند.

سوال ۱۱ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

ایجاد تراکم ترافیکی در برخی مسیرها به ویژه در ایام تعطیلات و در جاده هایی است که گنجایش کافی برای این افزایش را ندارند.

سوال ۱۲ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ دشوار

الف) ارزان تر است.

ب) سوانح آن نسبت به تعداد پروازها بسیار اندک است.

سوال ۱۳ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

بیشترین میزان خطوط سریع السیر و طولانی ترین خط قطار تندروی جهان (از پکن تا گوانچو به طول ۲۲۹۸ کیلومتر) متعلق به کشور چین است.

سوال ۱۴ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ ساده

حمل و نقل جاده ای برای مسافت های کوتاه مناسب تر است و از نظر دسترسی به نقاط مختلف در مسیر راه، انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه های حمل و نقل دارد، لذا برای رفتن به مناطق روستایی اغلب از این شیوه استفاده می شود.

حمل و نقل ریلی نیز برای مسافت های متوسط و نسبتاً دور مناسب است.

سوال ۱۵ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ ساده

احداث آزاد راه ها و بزرگراه ها.

سوال ۱۶ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

واقع شدن ایران در کرانه های دریای خزر، خلیج فارس و دریای عمان

سوال ۱۷

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

متوسط

حمل و نقل آبی پوشش گسترده‌ای در جهان دارد. مسیرهای آبی شامل دریاها، دریاچه‌ها، رودخانه‌ها و کانال‌ها می‌شوند. در این شیوه حمل و نقل هزینه احداث بنادر و اسکله‌ها و ... بسیار زیاد است. همچنین سرعت کشتی نسبت به سایر وسایل حمل و نقل کم است. حمل کالا با کشتی، مقرون به صرفه‌ترین و ارزان‌ترین روش برای جابه‌جایی کالاها در مسافت‌های طولانی است.

سوال ۱۸

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

متوسط

معمولاً به قطارهایی که بیش از ۲۰۰ کیلومتر در ساعت سرعت داشته باشند قطار پرسرعت می‌گویند.

سوال ۱۹

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

متوسط

با اختراع موتور بخار پس از انقلاب صنعتی، تحول بزرگی در حمل و نقل آبی و ریلی به وجود آمد.

سوال ۲۰

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۱

متوسط

انتقال حجم عظیمی از مایعات به طور شبانه روزی آسیب کمتر به محیط زیست

سوال ۲۱

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

متوسط

هزینه احداث بنادر و اسکله‌ها و تجهیزات بنادر و همچنین ساخت یا خرید کشتی‌ها بسیار زیاد است. سرعت کشتی نسبت به سایر وسایل حمل و نقل کم است.

سوال ۲۲

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

متوسط

مصرف سوخت در حمل و نقل ریلی یک‌هفتم حمل و نقل جاده‌ای است. امروزه لوکوموتیوهای الکتریکی (برقی) بهترین نوع لوکوموتیوها از نظر سازگاری با محیط زیست‌اند.

سوال ۲۳

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

متوسط

قابلیت جابه‌جایی تعداد کمتری مسافر دارد. ظرفیت حمل بار کمتر است.

سوال ۲۴

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

متوسط

کمک می‌کند که آسودگی خاطر داشته باشند و پس از وقوع حوادث احتمالی، بخشی از خسارت‌ها و ضررهایشان جبران شود.

سوال ۲۵

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

متوسط

قشم - شهید حقانی (بندرعباس) - چارک - خرمشهر. (۲ مورد)

سوال ۲۶

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

متوسط

الف) درست

ب) نادرست

ج) درست

د) نادرست

سوال ۲۷

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

ساده

در عصر اکتشافات جغرافیایی، پیشرفت در دریانوردی و ساختن کشتی‌های پیشرفته‌تر موجب شد که سرزمین‌های نو کشف شوند. در اوایل قرن نوزدهم نیز، نخستین لوکوموتیوهای مجهز به موتور بخار در انگلستان ساخته شدند و این کشور را به زادگاه قطار تبدیل کردند.

ساده

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۲۸

ایالات متحده ی آمریکا

متوسط

تشریحی ۱۳۹۷

گزینه درست: null

سوال ۲۹

در نیم قرن اخیر سه عامل موجب گسترش و تحول در صنعت حمل و نقل شده است: ۱- افزایش جمعیت و تقاضا برای حمل و نقل ۲- گسترش تجارت و اقتصاد جهانی ۳- پیشرفت های علمی و فناوری در تولید وسایل حمل و نقل.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۳۰

حمل و نقل دریایی پوشش گسترده ای در جهان دارد. مسیرهای آبی فقط محدود به اقیانوس ها و دریاها نیستند و دریاچه ها، رودخانه ها و کانال ها را نیز شامل می شوند. حمل کالا با کشتی مقرون به صرفه ترین و ارزان ترین روش برای جابه جایی کالاها به ویژه کالاهای حجیم و بزرگ در مسافت های طولانی است. سرعت کشتی نسبت به سایر وسایل حمل و نقل، کم است.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۳۱

جغرافیای حمل و نقل شاخه ای از جغرافیای اقتصادی محسوب می شود.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۳۲

گزینه «۱»

تشریح عبارت نادرست:

(ج) تعمیر لوله ها و ایستگاه های واسطه ای، به سرمایه گذاری فراوان نیاز دارد.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۳۳

گزینه «۳»

مسیر جلفا به تبریز تنها خط برقی کشور است.

ساده

تشریحی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۳۴

قرار گرفتن کالاها در محفظه های خاص و وجود برچسب هایی با مشخصات کالاها در روی کانتینرها، مدیریت و انبارداری محموله ها را آسان تر می کند.

از کشتی های فله بر برای جابه جایی کالاهایی مانند نفت و مواد پتروشیمی و ... استفاده می شود. یک کشتی نفت کش می تواند حدود ۸ هزار برابر یک کامیون، بار حمل کند.

در کشتی های رورو تعداد زیادی وسیله نقلیه چرخ دار می توانند با بار به درون آن بروند و در مقصد خارج شوند. این امر هزینه بارگیری و تخلیه را کاهش داده است.

کشتی های کروز، کشتی های تفریحی گردشگری هستند.

متوسط

نهایی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۳۵

محاسن: ۱) هزینه حمل و نقل پائین است ۲) برای مسافت های طولانی مناسب است

معایب: ۱) احداث بنادر هزینه بالایی دارد ۲) خرید کشتی هزینه سنگینی دارد

سوال ۳۶ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

دسترسی به آبراهه‌ها ← سیاسی

گردشگری ← اقتصادی

تبادل فرهنگی ← اجتماعی

سوال ۳۷ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

فله بر - کانتینری.

سوال ۳۸ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۱ متوسط

حمل و نقل با جابه جایی در پهنه مکان و فضای جغرافیایی سرو کار دارد و هدف آن ارتباط دادن مکان‌ها و نواحی به یکدیگر است.

سوال ۳۹ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

ایجاد تراکم ترافیکی در برخی مسیرها به ویژه در ایام تعطیلات ، در جاده‌هایی است که گنجایش کافی برای این افزایش را ندارند.

سوال ۴۰ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

ایران، گاز طبیعی را از طریق خطوط لوله به کشورهای ترکیه، عراق، آذربایجان و ارمنستان صادر می‌کند.

سوال ۴۱ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ دشوار

سرعت جابه جایی و تخلیه کالاها را افزایش دادند، قرار گرفتن کالاها در محفظه‌های خاص و وجود برچسب‌هایی با مشخصات کالاها در روی کانتینرها مدیریت و انبارداری محموله‌ها را آسان تر می‌کند.

سوال ۴۲ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ ساده

در نیمه دوم قرن بیستم، ساختن آزادراه‌ها و بزرگراه‌ها برای حل مشکل ترافیک و همچنین افزایش سرعت خودروها متداول شد.

سوال ۴۳ گزینه درست: null نهایی ۱۳۹۹ ساده

۱- افزایش جمعیت و تقاضا برای حمل و نقل

۲- پیشرفت‌های علمی و فناوری در تولید وسایل حمل و نقل

۳- گسترش تجارت و اقتصاد جهانی

سوال ۴۴ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۸ متوسط

ایالات متحده آمریکا دارای گسترده‌ترین و طولانی‌ترین شبکه ریلی در جهان است. بیشترین میزان خطوط سریع‌السير و طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان (پکن- گوانچو) متعلق به کشور چین است.

سوال ۴۵ گزینه درست: null نهایی ۱۴۰۰ متوسط

حمل و نقل هوایی.

سوال ۴۶ گزینه درست: null تشریحی ۱۳۹۹ متوسط

گزینه «۴»

ایران ۱۴۰۰۰ کیلومتر خطوط لوله نفت و حدود ۳۸۰۰۰ کیلومتر خطوط لوله گاز دارد و گاز طبیعی را از طریق خطوط لوله به کشورهای ترکیه، عراق، آذربایجان و ارمنستان صادر می‌کند.

دشوار

تشریحی ۱۳۹۷

گزینه درست: null

سوال ۴۷

موارد نادرست:

(ب) بیشترین میزان خطوط سریع‌السیر (چین)

(د) تنها خط ریلی برقی ایران (جلفا - تبریز)

(هـ) از اولین قطارهای پرسرعت الکتریکی جهان (توکیو - ازاکا)

(و) طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان (پکن - گوانگجو)

متوسط

تشریحی ۱۳۹۷

گزینه درست: null

سوال ۴۸

ایالات متحده آمریکا دارای طولانی‌ترین خطوط ریلی در جهان است و طولانی‌ترین خط قطار تندروی جهان متعلق به کشور «چین» است.

تنها خط برقی کشور ایران، در حال حاضر، مسیر «جلفا - تبریز» است.

نکته: برقی کردن راه‌آهن «تهران - مشهد» از پروژه‌های در دست اجرای شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران است.

ساده

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۴۹

از توقف روی ریل‌های قطار خودداری کنند، همچنین از پرتاب اشیاء به سمت قطار علاوه بر خسارت زدن به اموال عمومی، موجب زخمی شدن مسافران می‌شود، باید به آنان گوشزد کرد.

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

گزینه درست: null

سوال ۵۰

الف) مقرون به صرفه‌ترین و ارزان‌ترین روش برای حمل و نقل کالا برای مسافت طولانی.

ب) سریع‌ترین شیوه حمل و نقل - برای مسافت‌های طولانی و صرفه جویی در وقت.

ساده

تشریحی قلم‌چی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۵۱

الف) چند منظوره

ب) گره‌ها

ج) بیشتر

د) کانتینری

ساده

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۵۲

اهمیت اقتصادی- اهمیت اجتماعی- اهمیت سیاسی و دفاعی- اهمیت زیست‌محیطی

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

گزینه درست: null

سوال ۵۳

ب) اسکان غیر رسمی.

دشوار

تشریحی ۱۳۹۷

گزینه درست: null

سوال ۵۴

برای آمایش توان‌های یک منطقه ابتدا نقشه قابلیت‌های آن منطقه را تهیه می‌کنند و در مرحله تهیه برنامه‌های توسعه و آینده‌نگری، هماهنگی ارگان‌ها و نهادها با پروژه‌ها و طرح‌های آمایشی بسیار اهمیت دارد.

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

گزینه درست: null

سوال ۵۵

اختراع موتور بخار.

سوال ۵۶

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

متوسط

الف) طبیعی

(ب) انگلستان

(ج) جغرافیای اقتصادی

(د) جلفا - تبریز

سوال ۵۷

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

متوسط

الف) صحیح

(ب) صحیح

(پ) غلط

(ت) صحیح

(ج) صحیح

(چ) غلط

(د) غلط

(ز) غلط

سوال ۵۸

گزینه درست: null

تشریحی قلمچی ۱۳۹۸

متوسط

- افزایش جمعیت و تقاضا برای حمل و نقل

- گسترش تجارت و اقتصاد جهانی

- پیشرفت های علمی و فناوری در تولید وسایل حمل و نقل

سوال ۵۹

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۱

متوسط

جاده ای

سوال ۶۰

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۷

متوسط

دسترسی به کانال ها، بندرها، تنگه ها و آبراهه ها و نظایر آن از عوامل قدرت سیاسی کشورهاست و حکومتها میتوانند از آنها در مواقع خاص به عنوان ابزار سیاسی استفاده کنند.

سوال ۶۱

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

متوسط

الف) ۲ کاهش آلودگی هوا

(ب) ۱ توسعه خطوط حمل و نقل ریلی

(ج) ۴ تجهیز فضاهای آموزشی روستایی

سوال ۶۲

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

دشوار

تشریح عبارات نادرست:

(ب) تنها خط برقی کشور، مسیر تبریز به جلفا به طول ۱۴۸ کیلومتر است.

(د) در «کشتی های رورو» تعداد زیادی وسیله نقلیه می توانند به درون آن بروند و در مقصد خارج شوند.

(هـ) در سال ۱۳۹۶، «بندر قشم» پرترددترین بندر مسافری کشور بوده است.

سوال ۶۳

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

متوسط

ایالات متحده آمریکا دارای گسترده ترین و طولانی ترین شبکه ریلی در جهان است. بیشترین میزان خطوط سریع السیر و طولانی ترین خط قطار تندروی جهان (از پکن به گوانچو به طول ۲۲۹۸ کیلومتر) متعلق به کشور چین است.

سوال ۶۴

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۸

متوسط

محاسن : (۱) مصرف سوخت آن کم است (۲) امنیت بالایی دارد

معایب : (۱) به زمین هموار نیاز دارد (۲) خرید لکوموتیو هزینه سنگینی دارد

سوال ۶۵

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

متوسط

الف) غلط

(ب) صحیح

(ج) صحیح

(د) صحیح

سوال ۶۶

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

متوسط

زیرا ممکن است باعث انفجار و آتش سوزی شوند.

سوال ۶۷

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۹

ساده

گزینه «۳»

حمل و نقل دریایی پوشش گسترده‌ای در جهان دارد. امروزه حدود ۹۰ درصد تجارت جهانی بر اساس وزن را کشتی‌ها انجام می‌دهند.

سوال ۶۸

گزینه درست: null

نهایی ۱۳۹۹

متوسط

انگلستان

سوال ۶۹

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

دشوار

امروزه ایران با در اختیار داشتن بیش از ۱۴۰۰۰ کیلومتر خط لوله نفت و حدود ۳۸۰۰۰ کیلومتر خط لوله اصلی (فشار قوی) گاز، طولانی‌ترین خطوط نفت و گاز را در میان کشورهای عضو اوپک دارد.

سوال ۷۰

گزینه درست: null

نهایی ۱۴۰۰

دشوار

الف) ۳۶ کیلومتر

(ب) راه آهن

(ج) رودخانه



سوال ۷۱

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۷

دشوار

تشریح عبارت‌های نادرست:

(الف) حمل و نقل جاده‌ای برای مسافت‌های کوتاه (کمتر از ۴۰۰ کیلومتر) مناسب‌تر است.

(ب) در نیمه دوم قرن بیستم، ساختن آزادراه‌ها و بزرگراه‌ها متداول شد.

(پ) لوکوموتیوهای الکتریکی بهترین نوع لوکوموتیوها از نظر سازگاری با محیط زیست‌اند.

سوال ۷۲

گزینه درست: null

تشریحی ۱۳۹۸

ساده

از هواپیما برای حمل کالاهای سبک، کم‌حجم و ارزشمند و مواد فاسدشدنی استفاده می‌شود.

مصرف سوخت در هواپیما نسبت به سایر وسایل حمل و نقل بسیار بیشتر و سفر با آن گران‌تر است.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۷۳

قاره اروپا گسترده‌ترین شبکه خط‌آهن را در میان قاره‌های جهان و ایالات متحده آمریکا گسترده‌ترین و طولانی‌ترین شبکه ریلی را در میان کشورهای جهان دارد.

ساده

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۷۴

۱- کالاهای سبک

۲- کم حجم

۳- ارزشمند

۴- مواد فاسد شدنی

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۷۵

انتقال حجم عظیمی از مایعات به طور شبانه روزی است که بسیار مقرون به صرفه است - به محیط زیست آسیب کمتری می زند.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۷۶

در عصر اکتشافات جغرافیایی، پیشرفت در دریانوردی و ساختن کشتی‌های پیشرفته‌تر موجب شد که سرزمین‌های نو کشف شوند و تحولات بسیاری در این نواحی از جهان پدید آید.

ساده

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۷۷

حمل کالا با کشتی

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۷۸

گزینه «۲»

تولید کشتی‌های رو - رو از تحولاتی بود که در حمل‌ونقل دریایی ظرفیت جابه‌جایی کالا را سرعت بخشید.

متوسط

نهایی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۷۹

کالاهای سبک ، کم حجم ، با ارزش و فاسد شدنی

ساده

نهایی ۱۴۰۰

گزینه درست: null

سوال ۸۰

افزایش سرعت و کاهش ترافیک.

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۸۱

احداث فرودگاه‌ها و تجهیزات مربوط به آن و همچنین تولید و خرید هواپیما به سرمایه‌گذاری هنگفت نیاز دارد.

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۸۲

الف) کاهش تنوع زیستی

ب) آلودگی آب

ج) فرسایش خاک

د) آلودگی منظر

هـ) آلودگی منظر

سوال ۸۳

اول تولید کشتی‌های رو اند رو(کاهش هزینه تخلیه و بارگیری کالا) دوم گسترش کشتی های کانتینربر(افزایش سرعت تخلیه و بارگیری کالا).

سوال ۸۴

میزان مصرف سوخت و آلایندگی محیط زیست در شیوه حمل‌ونقل جاده‌ای بسیار زیاد است ولی، احداث پایانه‌ها در این شیوه کم‌هزینه‌تر است.

مصرف سوخت در حمل‌ونقل ریلی، یک‌هفتم حمل‌ونقل جاده‌ای است و هزینه احداث پایانه در آن، متوسط برآورد می‌شود.

سوال ۸۵

الف) گزینه ۲ (افزایش تولید محصولات کشاورزی)

ب) گزینه ۱ (رو - رو)

سوال ۸۶

الف) ۶ (آزادراه‌ها)

ب) ۳ (جاده‌ای)

ج) ۲ (ریلی)

د) ۱ (آبی)

سوال ۸۷

مهم‌ترین پروژه‌های در دست اجرای شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران عبارت‌اند از: احداث راه‌آهن سریع‌السير (قطار پرسرعت) تهران - قم - اصفهان (به طول ۴۱۰ کیلومتر) و برقی کردن راه‌آهن تهران - مشهد (به طول ۱۰۰۰ کیلومتر).

سوال ۸۸

الف) ۱ - حجم عظیمی از کالاها به ویژه کالاهای حجیم و بزرگ در مسافت‌های طولانی جابه‌جا می‌شود ۲- به صرفه‌ترین و ارزان‌ترین روش برای مسافت طولانی

ب) ۱- سریع‌ترین شیوه حمل و نقل ۲- برای مسافت‌های طولانی و صرفه‌جویی در وقت

ج) ۱- انتقال حجم عظیمی از مایعات ۲- مقرون به صرفه ۳- آسیب کمتر به محیط زیست

از هر بخش یک مورد کافی است.

سوال ۸۹

حمل و نقل جاده ای.

سوال ۹۰

به‌طور کلی، شیوه‌های حمل‌ونقل به پنج دسته تقسیم می‌شوند:

۱- حمل‌ونقل جاده‌ای، ۲- حمل‌ونقل ریلی، ۳- حمل‌ونقل آبی، ۴- حمل‌ونقل هوایی و ۵- حمل‌ونقل از طریق لوله. از این شیوه‌ها چهار دسته به جابه‌جایی مسافر و بار و یک دسته فقط به جابه‌جایی بار اختصاص دارد.

حمل‌ونقل جاده‌ای، برای مسافت‌های نزدیک مناسب است.

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۹۱

حمل و نقل در فعالیتهای اقتصادی و مکان‌گزینی واحدهای تولیدی، خدماتی و تجاری نقش مهم دارد.

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

گزینه درست: null

سوال ۹۲

جابه جایی با قطار امنیت زیادی دارد، راحتی مسافران در قطار بسیار بیشتر از خودرواست.

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۹۳

حمل خودروهای صادراتی از کشورهای سازنده به سایر کشورها ست- تعداد زیادی از وسایل نقلیه چرخ دار می توانند با بار به درون آن بروند و در مقصد خارج شوند(ظرفیت جابه جایی کالا سرعت گرفت)

متوسط

تشریحی ۱۳۹۸

گزینه درست: null

سوال ۹۴

در اوایل قرن نوزدهم، نخستین لوکوموتیوهای مجهز به موتور بخار در انگلستان ساخته شدند.

ساده

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۹۵

حمل‌ونقل چندوجهی یا چندمنظوره، ترکیبی از دو یا چند شیوه مختلف حمل‌ونقل است. حمل‌ونقل چندوجهی هزینه‌های حمل‌ونقل را به‌طور مؤثری کاهش می‌دهد.

متوسط

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۹۶

۱- وضع قوانین و مقرراتی که موجب رعایت ایمنی شود. ۲- استفاده از تجهیزات ویژه در وسایل حمل و نقل ۳- روش‌ها و تجهیزاتی برای پایش و نظارت بر حمل و نقل ۴- تقویت فرهنگ ایمنی (۲ مورد کافی است)

متوسط

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۹۷

حمل‌ونقل ریلی به سرمایه‌ فراوانی نیاز دارد؛ اما بازدهی آن درآینده، هزینه سرمایه‌گذاری را جبران می‌کند، مسافر و بار بیشتری حمل می‌شود و ترافیک ندارد.

متوسط

نهایی ۱۴۰۰

گزینه درست: null

سوال ۹۸

هدف ارتباط دادن مکان‌ها و نواحی به یکدیگر است.

ساده

تشریحی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۹۹

گزینه «۳»

حمل‌ونقل لوله‌ای ← مسافت دور

حمل‌ونقل آبی ← مسافت دور

حمل‌ونقل ریلی ← مسافت نسبتاً دور

ساده

نهایی ۱۳۹۹

گزینه درست: null

سوال ۱۰۰

قشم- شهید حقانی - چارک- خرمشهر