

۱

موارد مرتبط را به یکدیگر وصل کنید. (با استفاده از نقشه)



بندر ترکمن



بندر نوشهر



چادر ملو



بندر عباس



بندر امام خمینی



حمل و نقل ریلی



حمل و نقل دریایی

۲

درستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کنید.

الف: حتی پس از این که راهبر قطار ترمز را می کشد، قطار ۸۰۰ تا ۱۰۰۰ متر جلو می رود. ☐

ب: راه آهن ایران تنها وظیفه ی حمل مسافران را بر عهده دارد. ☐

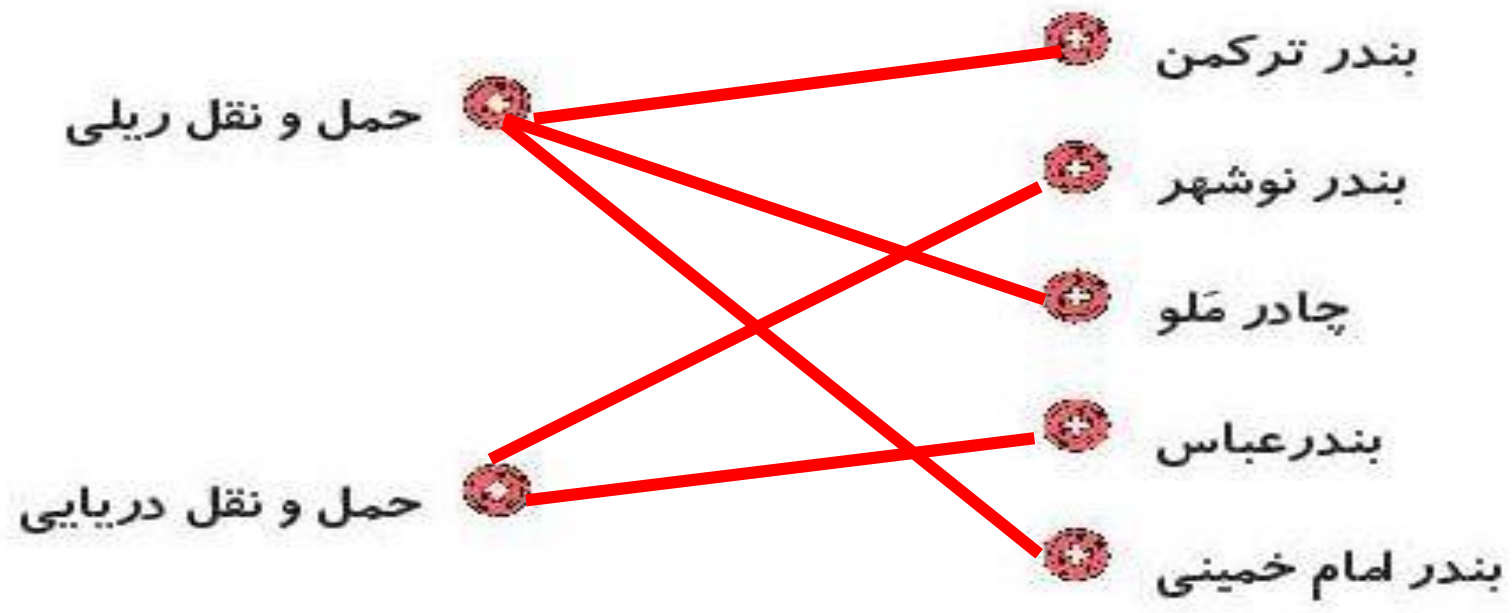
پ: در مسیرهای کوتاه، یک راهبر، قطار را هدایت می کند. ☐

ت: کشور ما از هر ۴ طرف، شمال، جنوب، شرق و غرب به دریا راه دارد. ☐

ث: حمل و نقل از راه دریا بسیار ارزان است. ☐

۱

موارد مرتبط را به یکدیگر وصل کنید. (با استفاده از نقشه)



۲

درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کنید.

درست

الف: حتی پس از این که راهبر قطار ترمز را می کشد، قطار ۸۰۰ تا ۱۰۰۰ متر جلو می رود. ☐

ب: راه آهن ایران تنها وظیفه ی حمل مسافران را بر عهده دارد. ☐

پ: در مسیرهای کوتاه، یک راهبر، قطار را هدایت می کند. ☐

ت: کشور ما از هر ۴ طرف، شمال، جنوب، شرق و غرب به دریا راه دارد. ☐

ث: حمل و نقل از راه دریا بسیار ارزان است. ☐

نادرست

نادرست

نادرست

درست

جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف: قطارها ممکن است یا مخصوص باشند.

ب: بخش عمده‌ی صادرات و واردات کشور ما از طریق و به وسیله‌ی صورت می‌گیرد.

پ: پروازهای خارجی از فرودگاه‌های انجام می‌شوند.

ت: هدایت هواپیما را و به عهده دارند.

ث: خلبان با هماهنگی پرواز را انجام می‌دهد.

با انتخاب گزینه‌ی مناسب به پرسش‌های داده شده پاسخ دهید.

الف: حمل کالا با قطار نسبت به کامیون چه مزایایی دارد؟

(۱) مقدار بیشتر و ارزان‌تر

(۲) سرعت بیشتر و ارزان‌تر

(۳) سرعت بیشتر و مقدار بیشتر

(۴) مقدار بیشتر و کیفیت بهتر

ب: کدام مورد از صادرات ایران نیست؟

(۱) قالی

(۲) لوازم برقی

(۳) نفت

(۴) خشکبار

جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

مسافربری حمل بار

الف: قطارها ممکن است یا مخصوص باشند.

ب: بخش عمده‌ی صادرات و واردات کشور ما از طریق و به وسیله‌ی صورت می‌گیرد.

پ: پروازهای خارجی از فرودگاه‌های انجام می‌شوند.

ت: هدایت هواپیما را و به عهده دارند.

ث: خلبان با هماهنگی پرواز را انجام می‌دهد.

بین المللی
خلبان کمک خلبان
برج مراقبت

با انتخاب گزینه‌ی مناسب به پرسش‌های داده شده پاسخ دهید.

الف: حمل کالا با قطار نسبت به کامیون چه مزایایی دارد؟

(۲) سرعت بیش‌تر و ارزان‌تر

(۱) مقدار بیش‌تر و ارزان‌تر

(۴) مقدار بیش‌تر و کیفیت بهتر

(۳) سرعت بیش‌تر و مقدار بیش‌تر

ب: کدام مورد از صادرات ایران نیست؟

(۴) خشکبار

(۳) نفت

(۲) لوازم برقی

(۱) قالی

پ: در کدام شهر خطوط راه آهن در انتظار بهره‌برداری هستند؟ (با استفاده از نقشه)

۱) تهران - قزوین - تبریز

۲) زاهدان - شیراز - اهواز

۳) اردکان - یزد - گرگان

۴) اردبیل - سنندج - همدان

ت: سنگ آهن‌های چادرملو و بافق با چه وسیله‌ای به کارخانه‌ی ذوب آهن می‌رسند؟

۱) هواپیما

۲) قطار

۳) اتوبوس

۴) کشتی

سه مورد از واردات و سه مورد از صادرات ایران را نام ببرید.

پ: در کدام شهر خطوط راه آهن در انتظار بهره‌برداری هستند؟ (با استفاده از نقشه)

(۱) تهران - قزوین - تبریز

(۲) زاهدان - شیراز - اهواز

(۳) اردکان - یزد - گرگان

(۴) اردبیل - سنندج - همدان

ت: سنگ آهن‌های چادرملو و بافق با چه وسیله‌ای به کارخانه‌ی ذوب آهن می‌رسند؟

(۱) هواپیما

(۲) قطار

(۳) اتوبوس

(۴) کشتی

۵ سه مورد از واردات و سه مورد از صادرات ایران را نام ببرید.

صادرات: قالی - خشکبار - محصولات کشاورزی - مس - گاز و

نفت

واردات: وسایل برقی - ماشین الات - دارو - کاغذ

۶ نام سه شهر که دارای فرودگاه داخلی و نام دو شهر که دارای فرودگاه بین المللی درجه یک هستند را بیان کنید. (با استفاده از نقشه)

۷ ایران از طریق چه راههایی به کشورهای همسایه متصل است؟

۶ نام سه شهر که دارای فرودگاه داخلی و نام دو شهر که دارای فرودگاه بین المللی درجه یک هستند را بیان کنید. (با

استفاده از نقشه) **دارای فرودگاه داخلی: سراوان - چابهار - ایلام**

دارای فرودگاه بین المللی: تهران - تبریز - بندر عباس

۷ ایران از طریق چه راههایی به کشورهای همسایه متصل است؟

دریایی - ریلی - هوایی - زمینی



راه آهن سراسری به کدام بندر در کناره‌ی دریای خزر و کناره‌ی دریای خلیج فارس مربوط می‌شود؟



بندر چه جایی است؟



راه آهن سراسری به کدام بندر در کناره‌ی دریای خزر و کناره‌ی دریای خلیج فارس مربوط می‌شود؟

راه آهن سراسری ایران در شمال کشور به بندر ترکمن و بندر امیرآباد در کناره‌ی دریای خزر (همچنین بندر انزلی و آستارا در آینده‌ی نزدیک) و در جنوب ایران به بندرهای خرمشهر، بندرعباس و شهید رجایی، بندر امام خمینی و خرمشهر در کناره‌ی خلیج فارس مربوط می‌شود. سنگ آهن معدن‌های چادرملو و بافق به وسیله‌ی قطار به کارخانه‌ی ذوب آهن می‌رسد.

بندر چه جایی است؟



بندر جایی در کنار دریاست که کشتی ها در آنجا توقف و بارگیری می کنند یا بار خود را تخلیه می کنند.

۱۰. خلبان قبل از پرواز چه هماهنگی‌هایی را انجام می‌دهد؟

۱۱. مزایا و معایب هر یک از وسایل نقلیه‌ی زیر را بنویسید.

وسيله	مزایا	معایب
هواپیما		
کشتی		
قطار		
کامیون		
اتوبوس		

خلبان قبل از پرواز چه هماهنگی‌هایی را انجام می‌دهد؟



وظایف خلبان: دوره‌های آموزشی خاصی را گذرانده و گواهی‌نامه خلبانی دارد. او قبل از پرواز، مقدار سوخت هواپیما و سیستم ایمنی آن را بررسی می‌کند، از شرایط آب و هوایی مسیر خود آگاه می‌شود و با هماهنگی برج مراقبت، پرواز را انجام می‌دهد.

۱۰ خلبان قبل از پرواز چه هماهنگی‌هایی را انجام می‌دهد؟

۱۱ مزایا و معایب هر یک از وسایل نقلیه‌ی زیر را بنویسید.

وسيله	مزایا	معایب
هواپیما	سرعت زیاد	هزینه بالا
کشتی	ارزانتر از کامیون	حرکت بسیار آهسته
قطار	جابه‌جایی بارهای سنگین به مقدار زیاد	طولانی بودن مسیر
کامیون	حفظ حریم خصوصی	خطر تصادف
اتوبوس	محدودیت بار وجود ندارد	خطر تصادف