



بنام خداوند بخشنده مهربان



ایران و منابع انرژی

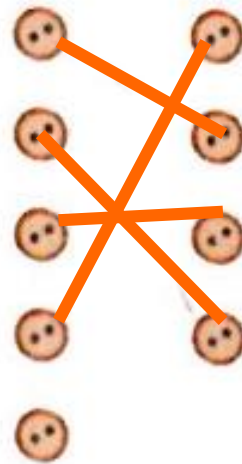
الف) موارد نادرست را تشخیص دهید و به صورت درست بنویسید.

۱. حدود ۸٪ انرژی مورد نیاز کشور ما از انرژی‌های نو می‌باشد. **نادرست. ۶٪**
۲. بیشتر منابع نفتی ایران در جنوب غربی و غرب کشور وجود دارد. **درست**
۳. اولین چاه نفتی ایران در ۱۰۰ سال پیش کشف شد. **درست**

ب) موارد مرتبط در ستون (۱) را به ستون (۲) وصل کنید.

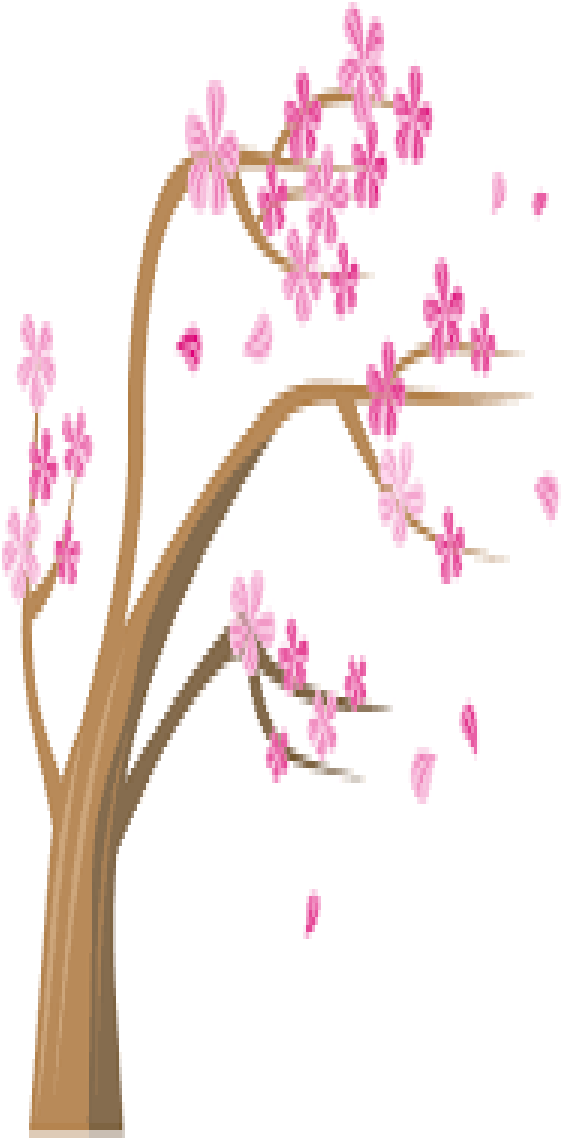
(۱)

۱. مهم ترین پالایشگاه در ایران در این شهر است.
۲. بیشترین انرژی الکتریکی مورد نیاز ما از این نوع برق است.
۳. کنگان در این استان واقع شده است.
۴. تجدیدناپذیر هستند.



(۲)

- برق حرارتی
- نفت و گاز
- بوشهر
- آبادان
- برق آبی

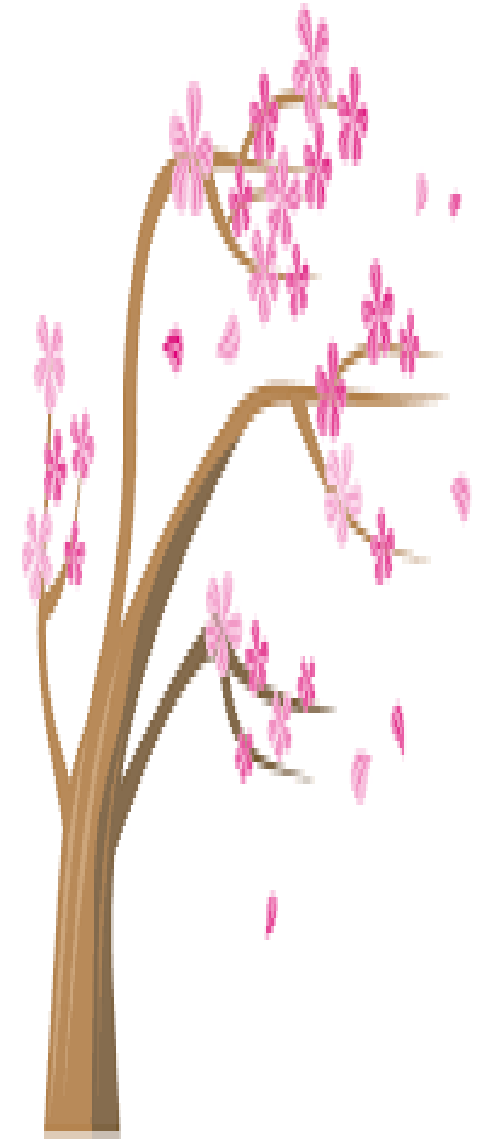


پ) جای خالی را با کلمات یا اعداد مناسب پر کنید.

۱. هر بشکه نفت حدود ۱۵۹ لیتر می باشد.

۲. امروزه در شهرهای تهران و قم نیز نفت کشف شده است.

۳. با بستن سد بر روی رودهای پر آب می توان برق آبی تولید کرد.



ت) پاسخ صحیح را با علامت (x) مشخص کنید.

۱. کدام عبارت نا درست است؟

- ۱) در کشور ما حدود ۹۴٪ انرژی الکتریکی، برق حرارتی است.
- ۲) با سوزاندن سوخت‌های فسیلی برق آبی تشکیل می‌شود.
- ۳) بیشتر نفت تصفیه شده در پالایشگاه از طریق لوله‌ها به نقاط مختلف کشور انتقال می‌یابد.
- ۴) سوخت‌های فسیلی میراث طبیعی هستند.



۲. کدامیک جزء انرژی‌های نو می‌باشند؟

(۱) انرژی اتمی

(۳) زغال‌سنگ

۳. کدامیک از منابع گاز ایران، در شمال شرقی قرار دارد؟

(۲) سرخون

(۱) خانگیران

۴. برای حفظ محیط‌زیست استفاده از کدامیک بهتر است؟

(۲) گاز

(۱) انرژی هسته‌ای

(۲) نفت

(۴) انرژی گرمایی زمین

(۳) عسلویه

(۴) کنگان

(۳) برق حرارتی

(۴) برق آبی



ث) به سوالات زیر پاسخ دهید.

هرمزگان

۱. منبع گاز سرخون در کدام استان قرار دارد؟

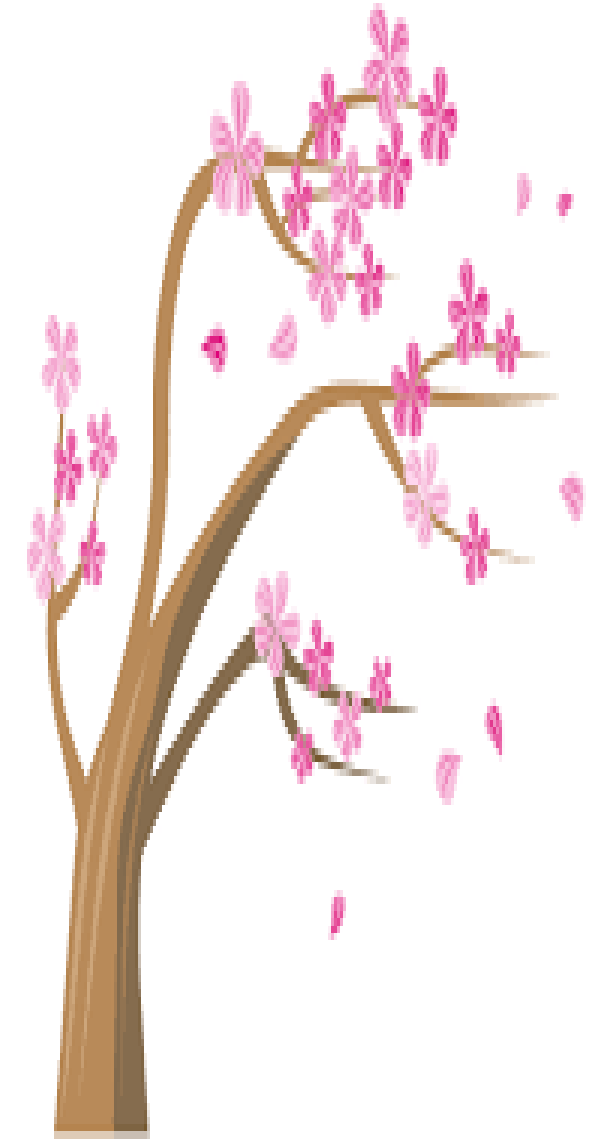


۲. بزرگ‌ترین تجارت در جهان امروزی چیست؟

صادرات و واردات نفت و گاز

۳. بخش عمده‌ای از نفت ایران چه می‌شود؟

بیشتر نفت خام تصفیه شده و فرآورده های نفتی تولید شده در پالایشگاه از طریق خطوط لوله به نقاط مختلف کشور منتقل می شود.

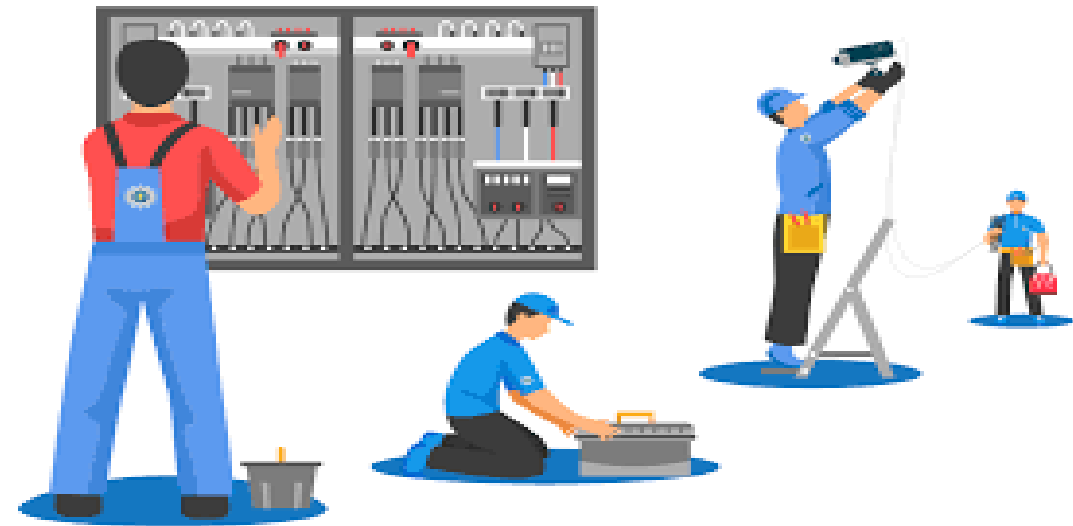


۴. نفت چگونه تشکیل می‌شود؟

بیشتر دانشمندان معتقدند نفت از انباشته شدن بقایای جانوران و گیاهان در کف دریاها و قدیمی به وجود آمده است. این مواد بین لایه‌های رسوبی قرار گرفته و بر اثر گرما و فشار زیاد و تغییرات شیمیایی طی میلیون‌ها سال به نفت تبدیل شده‌اند.

۵. مناطق نفت‌خیز ایران کدام‌اند؟

استان‌های کرمانشاه، ایلام، خوزستان و خلیج فارس و امروزه در تهران و قم



ج) فعالیت عملکردی

داستانی کوتاه از زبان نفت و سرگذشت او در یک بند بنویسید و بگویید اگر جای نفت و مشتقات آن بودید چه صحبتی

با مردم داشتید؟

