



# مشاوره تحصیلی هپوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی  
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹

تماس از تلفن ثابت

## سوالات درس ۸ مطالعات اجتماعی

سوخت های فسیلی از مهمترین منابع مصرف انرژی در دنیا هستند.

سوخت های فسیلی از منابع تجدید نشدنی هستند. میلیونها سال طول می کشد تا

سوختهای فسیلی در اعماق زمین تشکیل شوند.

سنگ اورانیوم در طبیعت وجود دارد.

در ایران نیروگاه آتمی بوشهر ساخته شده است و دانشمندان و متخصصان ایرانی در حال

راه اندازی این نیروگاه برای تولید برق هستند.

۱- به کدام انرژی غیرقابل تجدید می گویند؟ به منابعی مانند سوخت های فسیلی

که با استفاده تمام می شود منابع غیرقابل تجدید می گویند.

۲- پرا امروزه تلاش می کنند تا انرژی های نو را جایگزین سوخت های فسیلی کنند؟

زیرا این سوخت در اعماق زمین وجود دارند و میلیون ها سال طول می کشد تا تشکیل شوند.

۳- به چه انرژی، انرژی های نو(قابل تجدید) می گویند؟ آن دسته از منابع انرژی که

تمام نمی شوند و همواره می توان از آن استفاده کرد مانند انرژی فورشید.

باد و سوخت هیدروژن + زمین گرمایی.

۴- چه تفاوتی بین انرژی های نو و سوخت های فسیلی وجوددارد؟ انرژی های نو

برخلاف سوخت های فسیلی کوده نمی کند. اما حمل و نقل

## هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

نفت و گاز موجب آلودگی محیط می شود و سوزاندن آنها نیزهوا را آلوده می کند.

۵- در گلشیورما از انرژی خوشید په استفاده هایی می توان کرد؟ از این انرژی می توان

برای گردش کردن هوا یا آب استفاده کرد و یا از آن انرژی الکتریکی بدست آورد.

۶- از انرژی باد درجه جاهایی و برای چه منظوری می توان استفاده کرد؟ ازانرژی باد

می توان در جاهایی که در بیشتر اوقات سال باد می وزد به خوبی برای

به حرکت درآوردن توربین ها و تولید انرژی الکتریکی استفاده کرد.

۷- انرژی هسته ای چگونه بوجود می آید؟ انرژی هسته ای از شکافت هسته ای اتم های

بعضی عناصر مثل اورانیوم بوجود می آید.

۸- آیا انرژی اتمی قابل تجدید است یا فیر؟ چرا؟ غیرقابل تجدید است چون (وزی

معدان آن تمایل می شود.

۹- تفاوت مهم انرژی هسته ای با سایر انرژی ها در چیست؟ این است که

انرژی هسته ای انرژی بسیار زیادی تولید می کند. مثلاً یک کیلوگرم اورانیوم

معادل سوختن ۱۲۰۰۰ بشکه نفت انرژی تولید می کند. قابل تجدید نیست

و آلاندگی بسیار بالایی دارد.

۱۰- چگونه می توانیم در مصرف سوخت های فسیلی صرفه جویی کنیم؟

۱- شعله بخاری را زیاد نکنیم. ۲- زمان استفاده از بخاری درب و پنجره را باز نگذاریم.

## هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

۱۴- زمانی که هوا سردتر است در منزل لباس گره بپوشید.

۱۱- چند مورد صرفه جویی در مصرف برق را بیان کنید؟ - خاموش کردن لامپ های اضافی.

۱۲- استفاده از لامپ های کم مصرف. ۱۳- کمتر استفاده کردن از وسایل برقی. ۱۴- ....

۱۵- برچسب انرژی بروی وسایل برقی نشان دهنده چیست؟ برچسب انرژی ۷ نگ دارد.

دروسیله برقی نشان دهنده میزان مصرف انرژی آن وسیله می باشد.

هرچه به نگ سبز پر (نگ A) نزدیک تر باشد آن وسیله انرژی کمتری مصرف می کند.

و کارایی بیشتری دارد.

۱۶- در استان ..... معادن اورانیوم وجود دارد . (یزد)

۱۷- نیروگاه اتمی ..... در حال راه اندازی برای تولید برق است. (بوشهر)

۱۸- در زمان مصرف برق ، به ساعت ۷ تا ۱۱ شب ..... می گویند.(ساعت پیک یا اوچ با)

۱۹- سه شهر در ایران نام ببرید که انرژی های نو در آنها کاربرد دارد و نوع کاربردش

را نیز بنویسید؟ هماچه فورشیدی دریزد - نیروگاه بادی در منجیل - نیروگاه فورشیدی در شیراز.

شاداب باشید عزیزان من

محلمت : گودرزی