

هوش پیشرفته

@houshland



HoushLand



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

«استیو جابز همراه با استیو وزنیاک و رونالدوین، شرکت اپل را بنیان گذاری کردند. رونالدوین در کمتر از دو هفته پس از تأسیس شرکت، سهام خود را به جابز و وزنیاک واگذار کرد.»

بهترین عنوان برای متن بالا کدام است؟

سهام شرکت اپل



مدیران شرکت اپل

بنیان گذاران شرکت اپل

\* لایحه (راهنمای)

# هوش‌لند



www.houshland.com

## دکتر طاهری

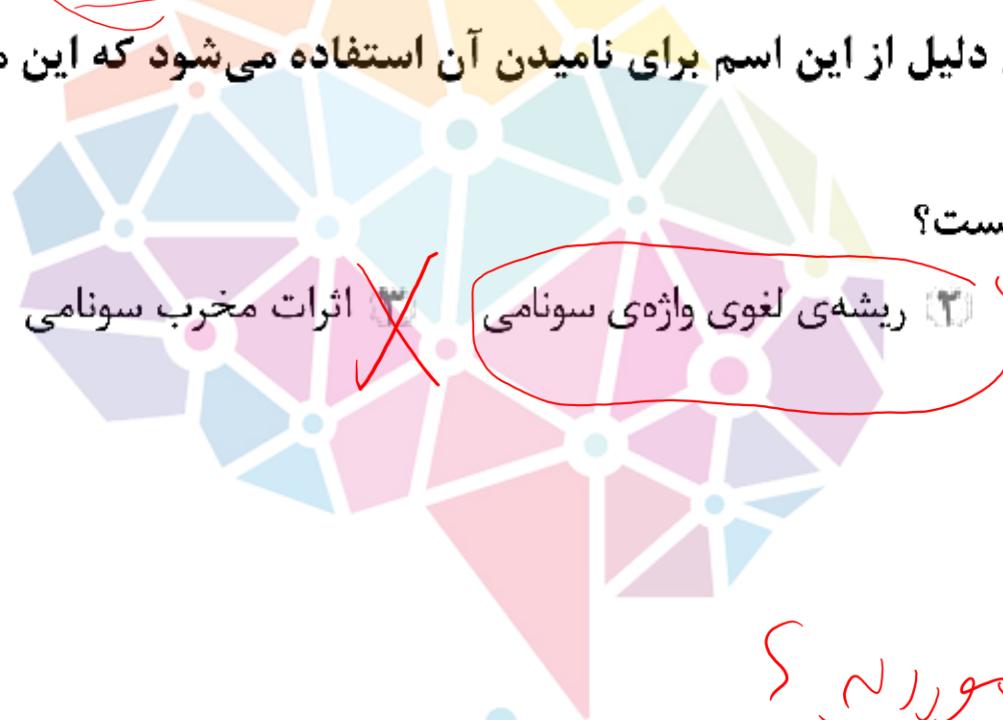


0912-921-2968

«موج‌های عظیمی که از طریق زلزله یا حرکت لایه‌های زمین ایجاد می‌شود، سونامی نام دارد. لغت سونامی یک واژه‌ی ژاپنی به معنی موج‌های بندرگاه است. به این دلیل از این اسم برای نامیدن آن استفاده می‌شود که این موج‌ها اثرات مخرب بر زندگی مردم در شهرهای ساحلی ژاپنی می‌گذارند.»

(ششم به هفتم ۹۱)

موج‌های بندرگاه در ژاپن



بهترین عنوان برای متن بالا چیست؟

حوادث طبیعی ژاپن

حواری

غالب تر در ژاپن

# هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

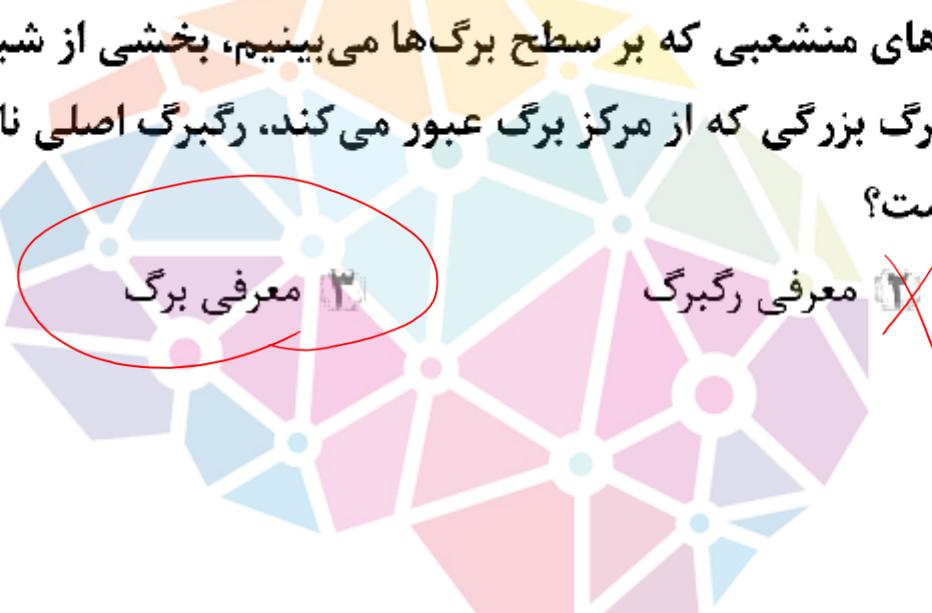
# هوش پیشرفته

@houshland

«برگ‌ها کارخانه‌ی غذاسازی گیاهان سبز هستند. آن‌ها شکل‌ها و اندازه‌های گوناگونی دارند و سبب می‌شوند که ما گونه‌های مختلف گیاهان را بشناسیم. رگ‌برگ‌های منشعبی که بر سطح برگ‌ها می‌بینیم، بخشی از شبکه‌ی لوله‌هایی هستند که آب و غذا را به همه‌ی بخش‌های گیاه می‌رسانند. رگبرگ بزرگی که از مرکز برگ عبور می‌کند، رگبرگ اصلی نام دارد.»

بهترین عنوان برای متن بالا چیست؟

برگ‌های خوراکی



لوله‌های برگ

\* سرخ‌دانی

\* رُلا (کَوْكَوْ) بِعْرَقَهُ سَلَالَهُ اَزَرَلَهُ (رُلَم)



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

# هوش پیشرفته

@houshland

«شورای نگهبان دارای ترکیب دوگانه‌ای است. این نهاد مجموعاً ۱۲ عضو دارد که برای یک دوره‌ی شش ساله انتخاب می‌شوند. نیمی از اعضای آن فقیه و نیمی دیگر حقوق‌دان هستند.» بهترین عنوان برای متن کدام است؟



ترکیب اعضای شورای نگهبان ۱

فقها و حقوق‌دانان شورای نگهبان ۳



www.houshland.com

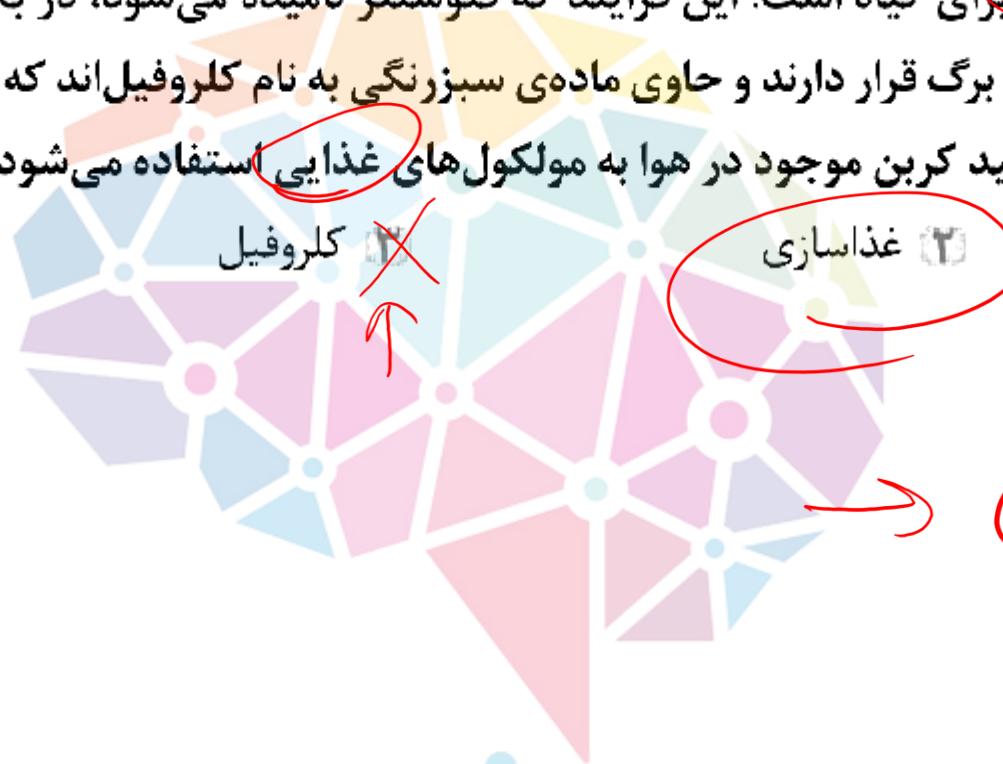
دکتر طاهری



0912-921-2968

«کار اصلی برگ، ساختن غذا برای گیاه است. این فرایند که فتوسنتز نامیده می‌شود، در بخش‌های کوچکی به نام کلروپلاست دخ می‌دهد. کلروپلاست‌ها در سلول‌های برگ قرار دارند و حاوی ماده‌ی سبزرنگی به نام کلروفیل‌اند که انرژی نور خورشید را جذب می‌کند. این انرژی، برای تبدیل آب و گاز دی‌اکسید کربن موجود در هوا به مولکول‌های غذا<sup>۱</sup> استفاده می‌شود.» بهترین عنوان برای این متن چیست؟

سلول‌های برگ



برگ

۱- کار را برگ

# هوش‌لند



www.houshland.com

## دکتر طاهری



0912-921-2968

«یمن چشم اندازهای گوناگونی، شامل جلگه‌های نیمه خشک در کنار دریای سرخ و کوهستان و فلات‌هایی با دره‌های عمیق دارد. چشم انداز شرق ناحیه‌ی مرکزی، بیابانی خشک و کوهستانی است. بارش باران، بسته به موقعیت محلی، متفاوت است. در ساحل جنوبی کمتر از ۱۰۰ میلی‌متر و در ناحیه‌ی کوهستانی غرب بیش از ۷۵۰ میلی‌متر باران می‌بارد. محدوده‌ی مطری محدودی یمن، پرجمعیت‌ترین ناحیه‌ی کشور، یعنی صنعت است که بزرگ‌ترین شهر و پایتخت آن است.»

بهترین عنوان برای متن بالا کدام است؟

ویژگی‌های شهر صنعت

کشاورزی و صنعت یمن

آب و هوای یمن

زندگی در یمن

# هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

«امروزه فقط کتاب ابزار آموزشی محسوب نمی‌شود و معلم تنها متولی آموزش نیست! مجله‌های آموزشی، چه آن‌ها که ویژه‌ی دانش‌آموزان و چه آن‌ها که خاص معلمان منتشر می‌شوند، به عنوان یک ابزار آموزشی قدرتمند مطرح‌اند.»

بهترین عنوان برای متن بالا کدام است؟

نقش کتاب در آموزش

بهترین ابزار آموزشی

ابزارهای آموزشی

کتاب‌های آموزشی

# هوش‌لند



www.houshland.com

## دکتر طاهری



0912-921-2968

۱- درگیری میان جانشینان کریم خان زند بر سر قدرت ۲- تکاپوهای آغامحمدخان و تصرف نواحی مازندران و گرگان بعد از مرگ کریم خان زند ۳- به تصرف آغامحمدخان قاجار درآمدن کلیه‌ی متصرفات زندیه به دلیل بی‌کفایتی جانشینان کریم خان ۴- قدرت‌نمایی آغامحمدخان در زمان لطفعلی‌خان ۵- توطئه‌ی حاج ابراهیم کلانتر و همکاری او با آغامحمدخان ۶- اشتباه بزرگ لطفعلی‌خان و لشکرکشی به کرمان.

بهترین عنوان برای متن بالا چیست؟

علل قدرت‌گرفتن آغامحمدخان

علل ضعف و سقوط کریم خان زند

علل ضعف و شکست لطفعلی‌خان زند

علل ضعف و سقوط زندیه

# هوش‌لند



«منابع طبیعی بریتانیا شامل نفت و گاز طبیعی در دریای شمال است. رودهای بسیاری، آب آشامیدنی و نیز آب مورد نیاز محصولات کشاورزی را فراهم می‌آورند. بخش زیادی از حومه‌ی شهرها به شکل مزرعه‌هایی است که محصولاتی مانند گندم، چغندر قند، سیب‌زمینی و دانه‌های روغنی در آن‌ها تولید می‌شود. گاوها و شیری، گوسفند و طیور پرورش می‌دهند. صنایع تولیدی، شامل صنایع هواپی، مواد شیمیایی، مخابرات و دستگاه‌های الکترونیک است. در اسکاتلند پشم‌های لطیفی تولید می‌شود و ایرلند شمالی به دلیل تولید پارچه‌های کتانی سفید خالص مشهور است. کارهایی مانند بانکداری، نشر کتاب و صنعت گردشگری نیز اهمیت دارند.»

بهترین عنوان برای متن بالا کدام است؟

صنعت و کشاورزی

صنعت و کشاورزی در انگلستان

صنعت و کشاورزی در بریتانیا

صنعت و کشاورزی و نقش آن در اقتصاد انگلستان

# هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

«همهی جانداران به انرژی نیاز دارند. گیاهان با استفاده از انرژی خورشید و موادی که از خاک و هوا می‌گیرند، غذاسازی می‌کنند. حشره‌ها، گیاهان را می‌خورند و خود، غذای ماهی‌ها، پرندگان و جانوران دیگر هستند. به این ترتیب انرژی از بدن جانداری به بدن جاندار بعدی منتقل می‌شود. بعد از مرگ جانداران، بدن آن‌ها تجزیه می‌شود و مواد تشکیل‌دهنده‌ی آن‌ها به خاک بازمی‌گردد تا این فرایند بار دیگر آغاز شود.» بهترین عنوان برای متن بالا کدام است؟

انرژی در جانداران

زنگیره‌ی غذایی

نقش خاک در زندگی جانداران

گیاهان غذاساز

# هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

«مطالعه‌ی فسیل‌ها نشان می‌دهد جاندارانی که دارای قسمت‌های سخت، مانند استخوان دندان و صدف‌هایی با پوسته‌ی آهکی و سیلیسی هستند نسبت به جاندارانی که فاقد قسمت‌های سخت هستند، بیشتر به فسیل تبدیل شده‌اند. ضمناً دورماندن جسد جاندار از فاسدشدن فوری نیز در تشکیل فسیل اهمیت زیادی دارد؛ یعنی برای فسیل‌شدن جانداران باید آن‌ها در محلی قرار گیرند که تحت تأثیر عواملی، مانند اکسیژن هوا، آب، گرما، باکتری‌ها و موجودات زنده‌ی دیگر قرار نگیرند.»

بهترین عنوان برای متن بالا چیست؟

۱) ویژگی‌های فسیل

۲) کاربرد فسیل‌ها

فسیل‌ها چگونه پدید می‌آیند؟

چگونه فسیل بسازیم؟



دکتر طاهری



[www.houshland.com](http://www.houshland.com)



0912-921-2968

«وقتی توپی را پرتاب می‌کنیم، توپ شروع به حرکت می‌کند. در این صورت تا هنگامی که توپ در حرکت است انرژی حرکتی دارد. معمولاً انرژی حرکتی را انرژی جنبشی می‌نامند. انرژی جنبشی هر جسم، به جرم جسم و مقدار سرعت آن بستگی دارد؛ یعنی هر چه جسمی سنگین‌تر باشد و تندتر حرکت کند، انرژی جنبشی بیشتری دارد.»  
بهترین عنوان برای متن بالا کدام است؟

۱) مقدار کل انرژی

۲) انرژی و حرکت

۳) انرژی و تبدیل



# هوش‌لند



www.houshland.com

## دکتر طاهری



0912-921-2968

«گیاهان و جانوران نواحی بیابانی برای غلبه بر کم آبی، روش های گوناگونی دارند. گیاهان اغلب دارای ریشه های عمیق هستند تا به رطوبت موجود در خاک دست یابند، این گیاهان قسمت های چوبی یا برگ های کوچکی دارند که یا لوله می شوند یا سطح آنها از موم پوشیده شده است تا سبب کاهش از دست رفتن آب بر اثر تبخیر شود. سایر گیاهان بیشتر دوره ای رشد خود را به شکل بذر می گذراند و فقط هنگامی که باران می بارد، شروع به رشد می کنند. جانوران بیابانی طی روزهای گرم سال پنهان می شوند و شب ها بیرون می آیند؛ مثلاً شترها می توانند مدت ها بدون آب در بیابان راه بروند.»

بهترین عنوان برای متن بالا کدام است؟

Raz مقاومت شترها بدون آب

روشهای بقا در بیابان

گیاهان کم آب

# هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

کدام گزینه می‌تواند بهترین عنوان برای متن زیر باشد؟

«کمک به کودکان برای ایجاد عادات غذایی سالم در آنان، به طوری که غذاخوردن را یک جنبه‌ی لذت‌بخش از زندگی بدانند، یک هنر بسیار خوب در تربیت کودکان است. برای ایجاد این عادات، روش سخنرانی که چه چیزی خوب و چه چیزی بد است، موفقیت‌آمیز نیست! نگرش خود والدین به غذا، بهترین الگو و راهنمای است. اگر شما در انتخاب مواد غذایی و پخت آن‌ها از خود علاقه و اشتیاق نشان دهید، خیلی ساده و طبیعی خواهد بود که کودکان نیز از آن لذت ببرند.»

● کودکان و نگرش والدین ● نقش غذا در تربیت کودکان ● عادات غذایی سالم در کودکان ● الگوپذیری در کودکان

دکتر طاهری



www.houshland.com



0912-921-2968

کدام گزینه می‌تواند بهترین عنوان برای متن زیر باشد؟

«یکی از قابل اعتمادترین روش‌های تعیین شرایط آب و هوایی منطقه‌ای در دوره‌های ماقبل تاریخ، مطالعه‌ی گرده‌ی گیاهانی است که در یخ‌های یخچالی در دوران گذشته مدفون شده‌اند. با مقایسه‌ی این نمونه‌های گرده با هاگ گرفته‌شده از گیاهان امروز، دانشمندان به طور تقریبی می‌توانند تعیین کنند که در زمان مدفون شدن گرده، هوا چگونه بوده است. علاوه بر این، با انجام تکنیک‌های تعیین سن از طریق رادیوکربن، ما می‌توانیم تعیین کنیم که چه زمانی شرایط آب و هوایی خاص در قسمتی از زمین شایع بوده است.»

- ۱ نقش گرده‌ی گیاهان در آب و هوا
- ۲ روش‌های تعیین سن گیاهان ماقبل تاریخ

- ۱ آب و هوای زمین در ماقبل تاریخ
- ۲ عوامل تعیین‌کننده‌ی آب و هوا

# هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

اهم قطب شمال و هم قطب جنوب سرد هستند. چرا که نور مستقیم بسیار اندکی از خورشید دریافت می‌کنند. در قطب‌ها، حتی در اواسط تابستان، خورشید همیشه نزدیک به افق است. در فصل زمستان، خورشید حتی پایین افق است؛ به طوری که برای ماه‌ها بالا نمی‌آید. بنابراین روزها هم درست مثل شب‌ها سرد و تاریک‌اند. با وجود این که قطب شمال و قطب جنوب، قطب‌های مقابل و روپوشی یکدیگرند و هر دو به یک میزان نور خورشید دریافت می‌کنند، با این حال قطب جنوب خیلی سردتر از قطب شمال است. چرا؟ چون دو قطب از بسیاری جهات دیگر با یکدیگر تفاوت دارند. قطب شمال اقیانوسی است که به وسیله‌ی خشکی احاطه شده است؛ اما قطب جنوب خشکی‌ای است که به وسیله‌ی اقیانوس در بر گرفته شده است.

اقیانوس زیر یخ‌های قطب شمال سرد است، اما به هر حال گرم‌تر از یخ است! بنابراین، اقیانوس هوا را کمی گرم می‌کند، قطب جنوب خشک و مرتفع است، متوسط ارتفاع قطب جنوب حدود  $\frac{2}{3}$  کیلومتر است و اگر به ارتفاعات بروید، هوا سردتر هم می‌شود. یخ‌های قطب شمال در حال کوچک‌شدن هستند. چرا که اقیانوس زیر یخ در حال گرم‌شدن است. گرم‌شدن اقیانوس به این معنی است که آب‌وهوای زمین در حال گرم‌ترشدن است. آب‌وهوای قطب جنوب نیز در حال گرم‌شدن است، اما نه خیلی سریع. دلیلش این است که قطب جنوب از گرم‌شدن اقیانوس کم‌تر تأثیر می‌گیرد.

(ششم به هفتم ۱۳۰۰)

گرم‌شدن زمین

آب‌شدن یخ‌های قطبی

کدام گزینه عنوان مناسب‌تری برای موضوع متن بالا است؟

گرم‌شدن اقیانوس‌ها

قطب شمال و جنوب

## دکتر طاهری

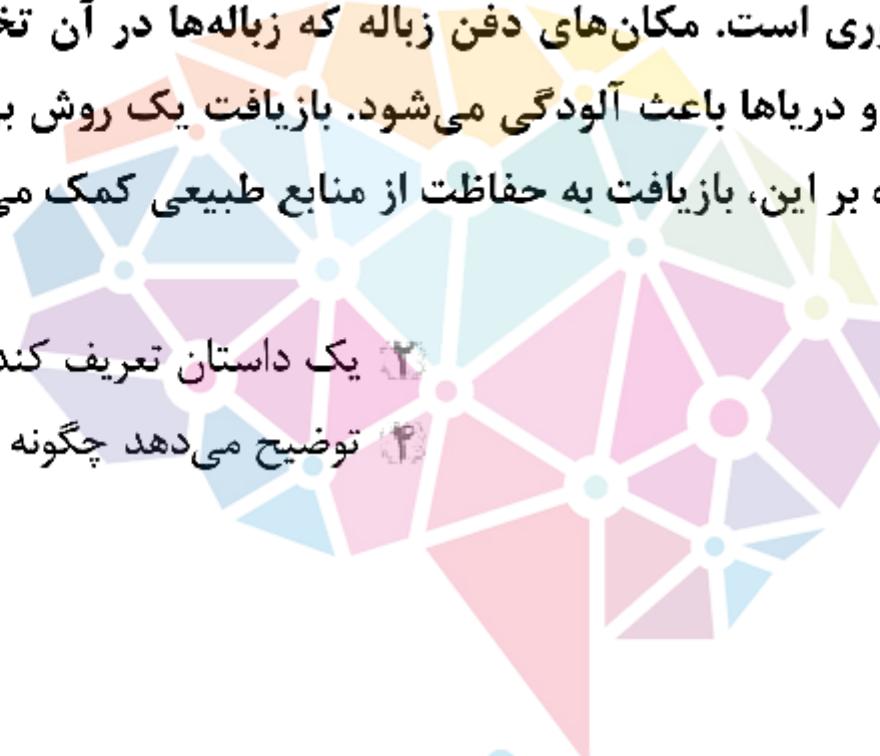


www.houshland.com



0912-921-2968

«بازیافت زباله‌های خانگی بسیار ضروری است. مکان‌های دفن زباله که زباله‌ها در آن تخلیه می‌شوند، بسیار کمیاب شده‌اند. همچنین تخلیه‌ی بازمانده‌ها در اقیانوس‌ها و دریاها باعث آلودگی می‌شود. بازیافت یک روش برای شهرها جهت درآمدزاگی از طریق فروش محصولات قابل بازیافت است و علاوه بر این، بازیافت به حفاظت از منابع طبیعی کمک می‌کند.» هدف نویسنده از این متن این است که: (ششم به هفتم ۹۱)



# هوش‌لند

توضیح می‌دهد بازیافت چیست.

ارائه‌ی دلیل برای اهمیت بازیافت



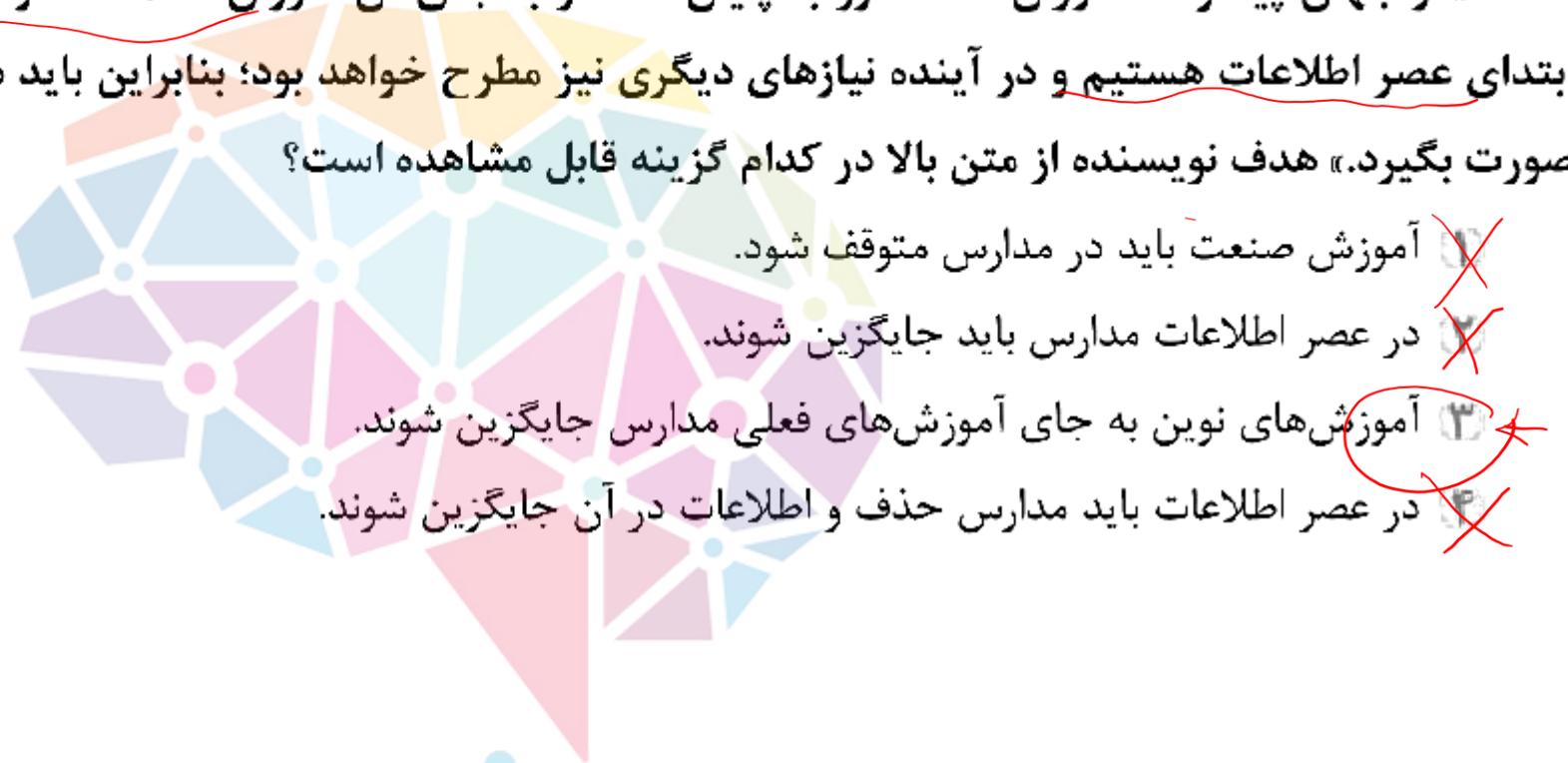
www.houshland.com

## دکتر طاهری



0912-921-2968

«در جهان پیشرفته، دوران صنعت رو به پایان است و به جای آن، دوران اطلاعات در حال جایگزینی است. ما در حقیقت در ابتدای عصر اطلاعات هستیم و در آینده نیازهای دیگری نیز مطرح خواهد بود؛ بنابراین باید در برنامه‌ریزی مدارس تجدید نظر جدی صورت بگیرد.» هدف نویسنده از متن بالا در کدام گزینه قابل مشاهده است؟



آموزش صنعت باید در مدارس متوقف شود.

در عصر اطلاعات مدارس باید جایگزین شوند.

آموزش‌های نوین به جای آموزش‌های فعلی مدارس جایگزین شوند.

در عصر اطلاعات باید مدارس حذف و اطلاعات در آن جایگزین شوند.

# هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

«در حالی که از قیمت نفت خام روز به روز کاسته می شود، قیمت فراورده های نفتی در جهان افزایش می یابد. در واقع تبدیل نفت خام به فراورده ها، سود بسیاری را برای کشورهای صاحب تکنولوژی فراهم می کند. این امر در تجارت جهانی در مورد مواد خام دیگر و محصولات ساخته شده از آن ها نیز درست است.» هدف نویسنده از این متن در کدام گزینه آمده است؟

خامفروشی بسیار منفعت دارد. ✗

صنایع تبدیلی آینده بسیار روشنی دارند. ✗

خامفروشی تا جایی که به اقتصاد ضربه نزند خوب است. ✗

صنایع تبدیلی در صورت وجود مشتری های بزرگ می تواند به اقتصاد کمک کند. ✗

# هوشلند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

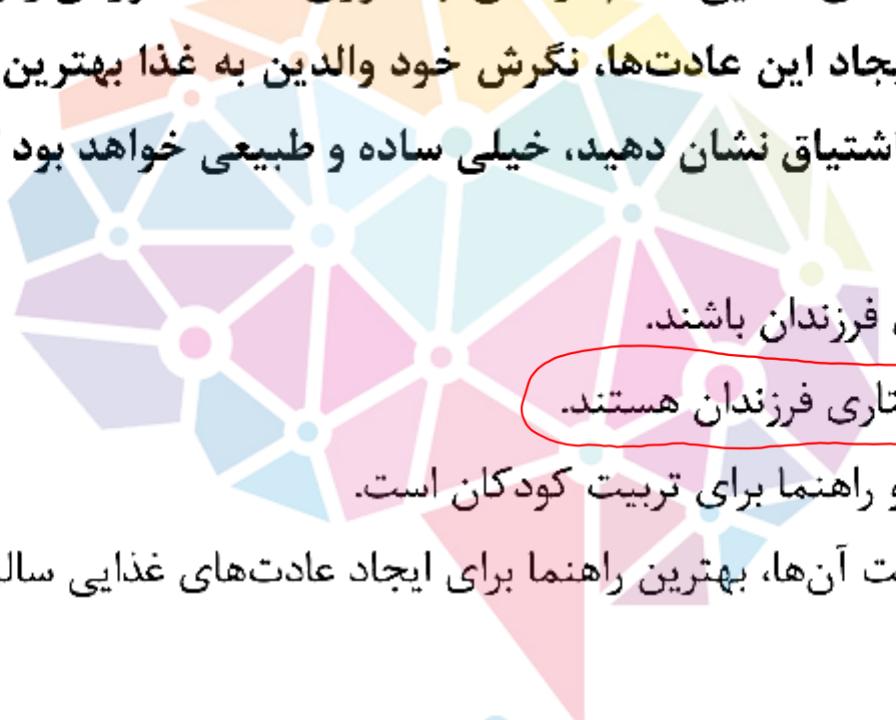
«هنگامی که منطقه‌ای در خشکسالی به سو می‌برد، سطح آب رودخانه‌ها و جویبارها به شدت کاهش می‌یابد. وقتی که سطح آب رودخانه‌ها پایین می‌آید غذا برای حیوانات کمیاب می‌شود، ولی در کویر مرنجاب ما مشکل کمبود غذای حیات وحش نداریم!» کدام گزینه پیام مناسب متن بالاست؟

- اگر غذا برای حیات وحش در منطقه‌ای کمیاب نباشد، پس منطقه در خشکسالی به سر نمی‌برد.
- اگر منطقه‌ای خشکسالی را تجربه کند، قطعاً حیات وحشی از دست خواهد رفت.
- پایین آمدن سطح آب رودخانه‌ها نشانه‌ی خشکسالی آن منطقه است.
- حیات وحش از سطح آب رودخانه‌ها تغذیه می‌کند.

۴) مکالمه برگزینه اول است



«کمک به کودکان برای ایجاد عادت‌های غذایی سالم در آنان، به طوری که غذاخوردن را یک جنبه‌ی لذت‌بخش از زندگی بدانند، یک هنر در تربیت کودکان است. برای ایجاد این عادت‌ها، نگرش خود والدین به غذا بهترین الگو و راهنمای است. اگر شما در انتخاب مواد غذایی و پخت آن‌ها از خود علاقه و اشتیاق نشان دهید، خیلی ساده و طبیعی خواهد بود که کودکان نیز از آن لذت ببرند.» هدف نویسنده از متن بالا چیست؟



والدین هم می‌توانند الگوی رفتاری فرزندان باشند.

والدین اولین و مهم‌ترین الگوی رفتاری فرزندان هستند.

نگرش والدین به غذا بهترین الگو و راهنما برای تربیت کودکان است.

انتخاب مواد غذایی و علاقه در پخت آن‌ها، بهترین راهنما برای ایجاد عادت‌های غذایی سالم در کودکان است.

# هوش‌لند



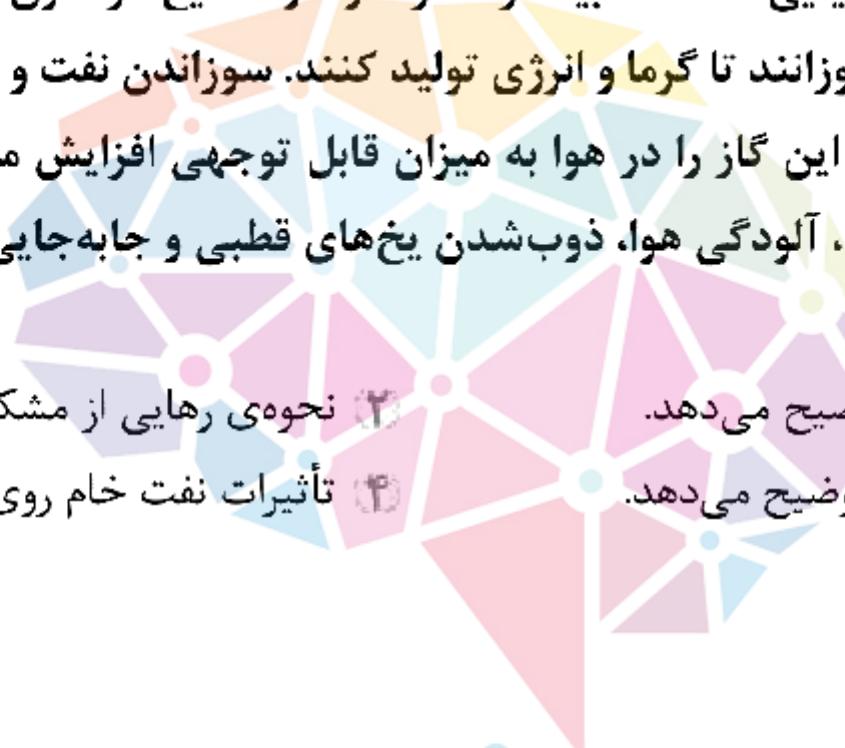
www.houshland.com

## دکتر طاهری



0912-921-2968

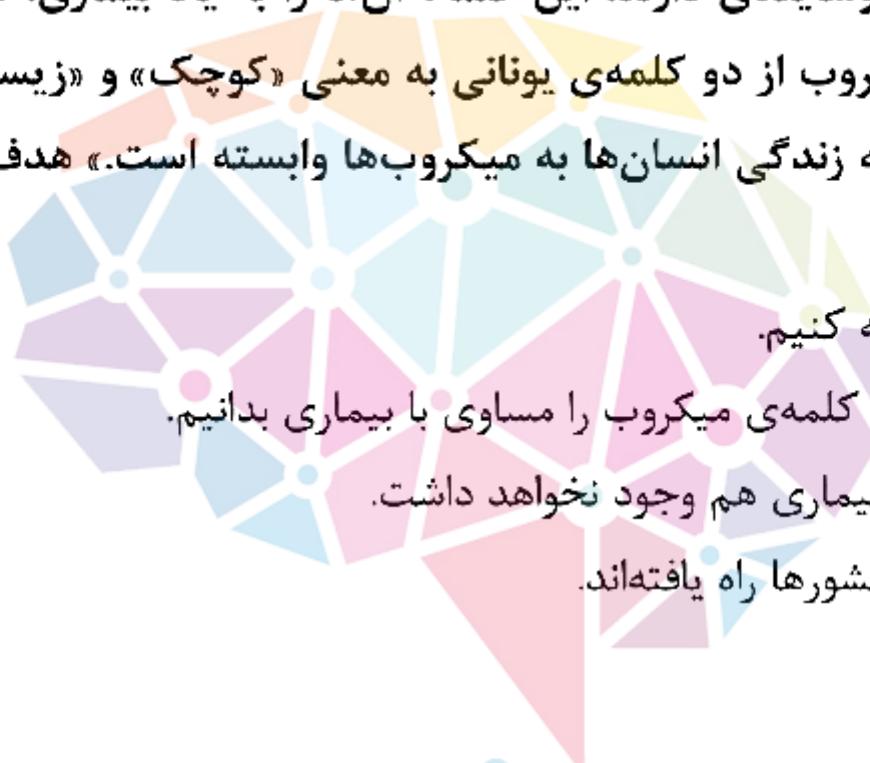
«نفت خام یکی از مهم‌ترین مواد شیمیایی است که بیشتر مصرف را در صنایع گوناگون دارد. در این صنایع، روزانه حجم بسیار زیادی از نفت خام و فراورده‌های آن را می‌سوزانند تا گرما و انرژی تولید کنند. سوزاندن نفت و سایر سوخت‌های فسیلی، حجم انبوهی از کربن دی‌اکسید را تولید می‌کند و مقدار این گاز را در هوا به میزان قابل توجهی افزایش می‌دهد. افزایش کربن دی‌اکسید در هوا سبب ایجاد مشکلاتی، مانند گرم شدن زمین، آلودگی هوا، ذوب شدن یخ‌های قطبی و جابه‌جایی فصل‌ها شده است.» هدف نویسنده از نوشتن این متن در کدام گزینه آمده است؟

- 
- ۱) نحوی رهایی از مشکلات ناشی از نفت خام را توضیح می‌دهد.
  - ۲) چگونگی تولید کربن دی‌اکسید را توضیح می‌دهد.
  - ۳) تأثیرات نفت خام روی زندگی انسان را توضیح می‌دهد.
  - ۴) اجزای تشکیل‌دهنده‌ی نفت خام را توضیح می‌دهد.

# هوش‌لند



«بیشتر مردم از میکروب‌ها قصور ناخوشایندی دارند. این کلمه، آن‌ها را به یاد بیماری، درد، رنج، زحمت، آسیب و حتی مرگ می‌اندازد؛ اما این صحیح نیست. واژه‌ی میکروب از دو کلمه‌ی یونانی به معنی «کوچک» و «زیستن» گرفته شده است و به هر جاندار ذره‌بینی گفته می‌شود. حقیقت این است که زندگی انسان‌ها به میکروب‌ها وابسته است.» هدف نویسنده از متن بالا در کدام گزینه آمده است؟



۱ در مورد میکروب‌ها باید بیشتر مطالعه کنیم.

۲ نباید به خاطر میکروب‌های بیماری‌زا، کلمه‌ی میکروب را مساوی با بیماری بدانیم.

۳ باید آگاه باشیم که بدون میکروب‌ها بیماری هم وجود نخواهد داشت.

۴ میکروب‌ها از کشور یونان به بقیه‌ی کشورها راه یافته‌اند.

# هوش‌لند



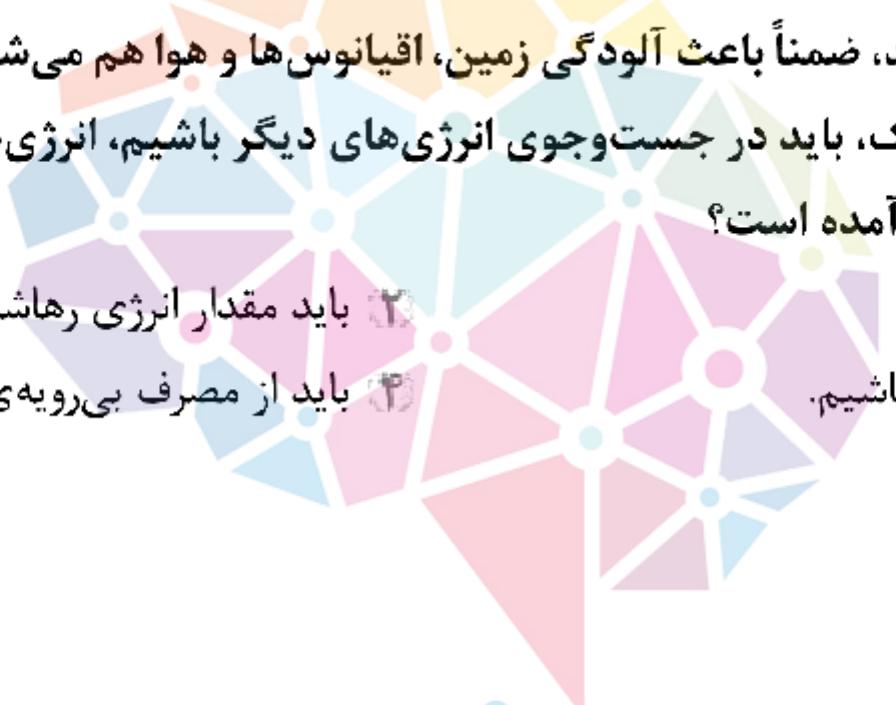
www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

«بیش از ۸۰ درصد انرژی مورد نیاز انسان از طریق سوخت‌های فسیلی تأمین می‌شود. افزون بر این که سوخت‌های فسیلی با گذشت زمان به سادگی جایگزین نمی‌شوند، ضمناً باعث آلودگی زمین، اقیانوس‌ها و هوا هم می‌شوند، اما برای برآوردن نیاز رو به افزایش بشر، به انرژی و داشتن محیطی سالم و پاک، باید در جست‌وجوی انرژی‌های دیگر باشیم، انرژی‌هایی که هیچ وقت تمام نمی‌شوند ...» هدف نویسنده از متن بالا در کدام گزینه آمده است؟

- 
- ۱) جایگزینی انرژی کاملاً محال است.
  - ۲) باید مقدار انرژی رهاسده را کنترل کنیم.
  - ۳) باید به دنبال انرژی‌های جایگزین باشیم.

# هوش‌لند



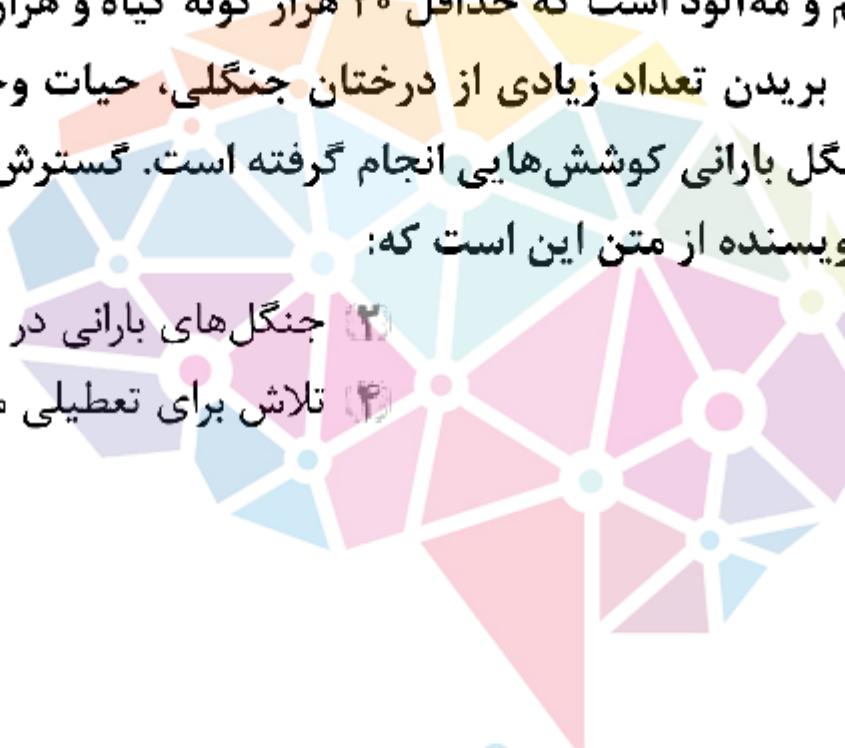
www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968

«جنگل بارانی آمازون منطقه‌ای متراکم و مهآلود است که حداقل ۴۰ هزار گونه گیاه و هزاران گونهی متفاوت حشره، پرنده و جانور وحشی در آن زندگی می‌کنند؛ اما به سبب بریدن تعداد زیادی از درختان جنگلی، حیات وحش و شیوه‌ی زندگی گروه‌های کوچک بومی در معرض خطر است. برای حفاظت جنگل بارانی کوشش‌هایی انجام گرفته است. گسترش مزرعه‌داری، تهیه‌ی الوار و معدن کاوی، منطقه‌ی آمازون را تهدید می‌کنند.» هدف نویسنده از متن این است که:

- 
- ۱ جنگل‌های بارانی در حال نابودی است.
  - ۲ تلاش برای تعطیلی معدن‌کاوی در جنگل بارانی
  - ۳ جنگل بارانی باید احیا و مرمت شود.

## هوش‌لند



www.houshland.com

دکتر طاهری



0912-921-2968