

۳ هدیه
رایگان

کتاب ۱۰ جهش

دوره تندخوانی

سه بعد موفقیت در کنکور

۰۹۱۶۹۹۵۸۴۵۴

کاملاً رایگان
از ما هدیه
بگیرید.

۰۹۱۶۹۹۵۸۴۵۴



مهدی براتی

نویسنده کتاب ۱۰ جهش طلایی تارچه ۱۰۰
۱۸ سال تجربه تخصصی مشاوره تحصیلی
سرگروه توسعه شایستگی استان خوزستان
مشاور صدها رتبه برتر در کنکور

برای دریافت کلمه ۱۰ جهش را پیامک کنید

کانال تلگرام و شاد: mehdibaratimoshaver

مهدی برای معمار ذهن رتبه ساز ۰۹۱۶۹۹۵۸۴۵۴

۳ هدیه بی نظیر را به صورت کاملاً

رایگان از ما بگیرید.

چاپ دوم

۱۰ جهش طلایی

تا رتبه ۱۰۰

خودآموز برنامه ریزی در یک ساعت
انتخاب های سرنوشت ساز
مطالعه صحیح، هنر است
کمتر بخوانید، بیشتر تست بزنید
خدا حافظی با فراموشی
همیشه با انگیزه باشید
شبانه روز ۲۸ ساعت است!
چگونه تند خوان شوید
راز داشتن ذهن قدرتمند و بدون دغدغه
تمرکز بودا، حافظه اینشتین

به همراه
۱۹۹ هزار تومان
هدیه

مهدی برای

۱- کتاب ۱۰ جهش طلایی تا رتبه ۱۰۰

توجه: کاملاً رایگان

۰۹۱۶۹۹۵۸۴۵۴

www.moshaversubz.com

تند خوانی ویژه کنکور

چگونه در سال کنکور در سریع ترین زمان تندخوان شویم؟

مدرس: مهدی برای
ویژه ی دانش آموزان
دانشجویان و مشاوران

۳- دوره تندخوانی ویژه کنکور

دوره ۳ بعد موفقیت در کنکور

- ✓ اصول مطالعه
(روش مطالعه و بودجه بندی و اهمیت هر درس ۱۳ قسمت)
- ✓ مهارت های مطالعه
(اصول تست زنی، آزمون دادن، خلاصه نویسی و ... ۱۴ قسمت)
- ✓ روانشناسی مطالعه
(مدیریت ذهن، کنترل استرس، تبیلی، افزایش عزت نفس و خودشناسی و ... ۲۶ قسمت)

مدرس: مهدی برای
موزه، دانش، آهنگ

۲- سه بعد موفقیت در کنکور

به کانال ما در شاد و یا تلگرام بپیوندید .

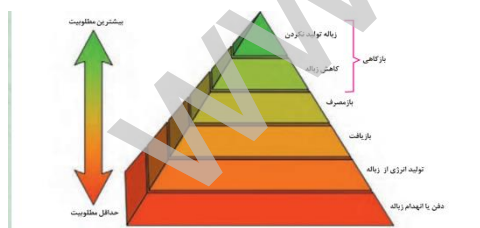
[@mehdibaratimoshaver](https://www.instagram.com/mehdibaratimoshaver)

مرجع دانلود سوالات مفهومی ویژه نمره ۲۰ نهایی از سرگروه های درسی

۰۹۱۶۹۹۵۸۴۵۴

 اداره مدارس استعدادی «دانشان» تهران دیرستان فرازانگان ۷	باسمه تعالی سوالات آزمون نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ درس: انسان و محیط زیست مدت آزمون: ۷۰ دقیقه تعداد صفحات: ۳	نام و نام خانوادگی: نام دبیر: خانم یعقوبی پایه / رشته: یازدهم / ریاضی / تجربی تاریخ امتحان: شماره صندلی:
بارم	سوالات	ردیف
۱	درستی یا نادرستی هر یک از عبارات زیر را مشخص نمایید. (الف) گورستان های زباله در مناطق خشک، مشکلات بیشتری از نظر روان شدن شیرابه ها ایجاد می کنند. (پ) وقتی مواد پلاستیکی بازیافت شوند، از نفت کمتری استفاده می شود و کربن دی اکسید کمتری وارد جو می شود. (پ) شناخت تنوع زیستی مهمترین گام برای پیشگیری از اقدامهای نادرست در ارتباط با محیط زیست است. (ت) سفر یک گروه بزرگ از گردشگران تنها برای کسب منافع بیشتر اقتصادی به داخل یک جنگل انبوه، بوم گردشگری است.	۱
۱	در پرسش های زیر، کلمه صحیح را از داخل پرانتز انتخاب نمایید. (الف) رفع آلودگی خاک به روش های مختلف انجام می گیرد و کم هزینه ترین و کم خطرترین این روش ها حذف (شیمیایی - زیستی) آلودگی است. (ب) یکی از مسائل محیط زیستی که بیش از دو دهه کشور ما و بخش های وسیعی از منطقه خاورمیانه را به طور جدی تحت تأثیر قرار داده است، (طوفان های گرد و غباری - آلودگی نوری) است. (پ) استفاده از انرژی خورشیدی برای تولید انرژی الکتریکی ردپای محیط زیستی ما را (افزایش - کاهش) می دهد. (ت) مهمترین عامل از دست رفتن تنوع زیستی، (تخریب زیستگاه - آلودگی محیط زیست) است.	۲
۱	در هر یک از موارد زیر، گزینه درست را انتخاب کنید. (الف) کدام شهر یکی از موفقترین شهرهای دنیا در مقابله با آلودگی هوا شناخته می شود؟ (۱) کالیفرنیا (۲) مکزیکوسیتی (۳) ملبورن (۴) لس آنجلس (ب) کدام کشور رتبه نخست را در بازیافت زباله در جهان کسب کرده است و بیش از ۶۵ درصد زباله های جامد شهری در این کشور بازیافت می شود؟ (۱) برزیل (۲) آلمان (۳) آمریکا (۴) ژاپن (پ) زادگاه اصلی گوزن های ایران کدام استان است؟ (۱) مازندران (۲) گلستان (۳) خوزستان (۴) هرمزگان (ت) کدام گیاه به علت تکثیر آسان در تالاب های شمال کشور از جمله تالاب عینک در رشت به سرعت رشد یافته و تنوع زیستی این تالاب ها را به خطر انداخته است؟ (۱) سنبل آبی (۲) مورخوش (۳) گیاه روشن بال (۴) سوسن چلچراغ	۳
۱	در جاهای خالی زیر کلمات مناسب بنویسید. (الف) فاضلاب ناشی از استحمام و یا شست و شوی ظروف یا میوه، آلودگی بسیار کمتری از فاضلاب سرویس های بهداشتی دارد و به همین دلیل به آن آب گفته می شود. (ب) امروزه با احداث نیروگاه های زباله سوز، انرژی گرمایی و از سوزاندن زباله به دست می آورند. (پ) اگر محیط زیست برای حیات جاندارانی مناسب نباشد، ممکن است گونه به طور کامل نابود شود. به این پدیده می گویند. (ت) به مجموع جانداران، عوامل غیر زنده و ارتباط متقابل آنها که در یک محل زندگی می کنند، می گویند.	۴
نمره با عدد: نمره با حروف: امضای دبیر		بقیه سوالات در صفحه ۲

۵	الف) علل وقوع مشکل تامین آب در کشورهای مختلف جهان را بنویسید. ب) به منظور پیشگیری از عواقب کمبود آب، اقداماتی توسط کشورها انجام شده است. ی ک مورد را بنویسید.	۱
۶	الف) دو مورد از آلوده کننده های خاک را نام ببرید. ب) ایمنی غذایی را تعریف کنید	۱
۷	الف) دو مورد از پیامدهای منفی گرمایش جهانی را بنویسید. ب) دو مورد راهکار پیشنهادی به منظور کاهش رد پای محیط زیستی (رد پای کرین) را بنویسید.	۱
۸	منابع آلاینده هوا به دو دسته تقسیم می شوند، آن ها را نام ببرید و برای هر کدام یک مثال بنویسید.	۱
۹	الف) مدیریت پسماند چیست؟ ب) اگر دفن زباله با اصول و شرایط صحیح صورت نگیرد، چه عواقب منفی به دنبال دارد؟	۱
۱۰	الف) پوسال (کمپوست) چیست؟ ب) دو مورد از مهم ترین کاربردهای پوسال (کمپوست) را نام ببرید.	۱
۱۱	بازیافت چیست؟ دو مورد از اهمیت بازیافت را بنویسید.	۱
۱۲	به هرم مدیریت پسماند توجه کنید. به ترتیب کدام گزینه ها مطلوبیت بیشتری دارند و کدام گزینه ها در درجه بعدی اهمیت قرار دارند؟ نام ببرید.	۱
۱۳	سه مورد از عوامل تهدید کننده تنوع زیستی را نام ببرید.	۰.۷۵
۱۴	مناطق نقاط داغ تنوع زیستی را با ذکر مثال توضیح دهید	۱
ادامه سوالات در صفحه سوم		



۱۵	الف) دو مورد از راهکار تنوع زیستی را نام ببرید. ب) دو مثال از تجربه‌های موفق کشور ایران در حفاظت از تنوع زیستی ایران را بنویسید.	۱
۱۶	چرا گردشگری از بعد فرهنگی و اجتماعی مهم است؟	۰.۵
۱۷	هریک از مناطق گردشگری زیر در کدام استان ایران قرار دارد؟ الف) منطقه گردشگری فندقلو ب) کویر مصر پ) تخت سلیمان ت) آبشار بیشه	۱
۱۸	در مورد بوم گردشگری (اکوتوریسم) به پرسش‌های زیر پاسخ دهید.. الف) بوم گردشگری (اکوتوریسم) را تعریف کنید. ب) دو مورد از ویژگی‌های بوم گردشگری را بنویسید. پ) هدف اصلی بوم گردشگری چیست؟	۱.۵
۱۹	ایران یکی از کشورهایی است که قدمت طولانی در گردشگری دارد.. سه مورد از عوامل اصلی گردشگری در ایران را نام ببرید..	۰.۷۵
۲۰	هر یک از مفاهیم زیر را تعریف کنید. الف) گونه بوم زاد: ب) آثار طبیعی ملی: پ) کاروان‌سرا:	۱.۵
جمع		۲۰
موفق باشید.		

- سؤال ۱: الف) غلط (غ) ب) صحیح (ص)
 ب) طوفان های گرد و غبار ب) صحیح (ص)
 ب) کاهش ب) صحیح (ص)
 ت) تخریب زیستگاه ت) غلط (غ)

- سؤال ۲: الف) ملزوسیتی ب) آلمان
 ب) آلتریکس ب) حوزستان
 ب) انقراض ت) سنبل آبی
 ت) بوم سازگان

سؤال ۵: توزیع غیر یکنواخت منابع آب زمین در جهان و افراسی زمین جهت در برخی مناطق تأمین آب را برای این کشورها دشوارتر کرده است. **ص ۴** مطالعه شود.

ب) در سوئد سوخت به ابداع دوش سفارش شده که از قابلیت تصفیه بیش از ۹۰ درصد آب مصرف شده و دوباره برگرداندن آب مصرفی به سر دوش بر خوردار است.
 پس آنچنین برای جلوگیری از تبخیر شدن آب محاز در کالیفرنیا ۹۰ میلیون توبه بیا به بلاستی را روی آب مخزن رها کردند. **ص ۱۱** مطالعه شود.

سؤال ۶: الف) سوندها، کود شیمیایی، فاضلاب **ص ۲۵** مطالعه شود.

ب) به مفهوم حفظ و نگهداری هوا از هر گونه آلودگی است. **ص ۲۸** مطالعه شود.

سؤال ۷: الف) گرفتاری جهانی سبب شده است تا فصلها زودتر از زمان طبیعی قرارسد و زمانها کوتاهتر شود و همچنین آتش فوادی خود به خود و طبیعی جنگلها آفراسی را کرده و چرخه طبیعی مختل شود. **ص ۵۵**
 ب) به کارگیری سوخت های سبز - استفاده بهینه از منابع انرژی **ص ۵۸**

سؤال ۸: ۲ دلته انسانی و طبیعی انسانی و دلته گرفتاری، سوزاندن زباله **ص ۳۸**

طبیعی: آتش فشانها، گاز متان، تالاب

ممنوع ۷۲ مطالعه شود

سؤال ۹: (الف) مدیریت سیمان چیست ؟ برنامه ریزی و عملیات آماری برای جمع آوری ، حمل و نقل ، پخش و باز یافت - دفن بهداشتی یا اقدام زباله ها ، مدیریت سیمان و وسایع های آن در کشورهای مختلف ، مقادیر است **(ب) ممنوع ۷۳ مطالعه شود** اگر زباله ها به طور بهداشتی دفن نشوند یا به شیوه ای دیگر در زمین ها پراکنده شوند ، انواع آلودگی ها از طریق بر برفان و دام ها وارد چرخه غذایی می شود ، موجودات زنده و انسان ها را بیمار می کند - حتی اگر دفن زباله ها به شیوه بهداشتی صورت بگیرد وقتی که گورستان زباله پر می شود باید به سرانگی گذارن گورستان برای دفن سرانگی گذار

سؤال ۱۰: (الف) بوسال (کمپوست) نوعی کود آلی و طبیعی است که در اثر فرایندهای زیستی حاصل می شود این کود آلی در اثر پوسیدگی شدن و تجزیه بقایای گیاهی و جانوری ها ، صوره ها ، علف ها ، برگ ها و سیمان ها حاصل می شود حاصل به دست می آید **ممنوع ۷۴**
(ب) قدرت دادن به خاک **ممنوع ۷۵**
و در باغداری و کشت و زنی و تقویت خاک با غنی و دادن آن استفاده می شود.

سؤال ۱۱: ممنوع ۷۴ و ۷۵

باز یافت موجب صرفه در مصرف انرژی می شود . باز یافت موجب کاهش آلودگی هوایی می شود . باز یافت موجب حفاظت از منابع و صرفه جویی در مصرف آن می شود .

سؤال ۱۲: زباله تولید کننده حطوبت بیشتری دارد . و بعد کاهش زباله - باز مصرف - باز یافت تولید کننده از زباله - دفن یا اقدام زباله (باز گاه - باز مصرف - باز یافت) **ممنوع ۹۱ مطالعه شود**

سؤال ۱۳: ۱- تخریب زیستگاه
۲- برداشتن بی رویه و استفاده نابايدار
۳- آلودگی محیط زیست
۴- تغییر اقلیم
۵- تخریب های بی رویه محیط **ممنوع ۹۵ مطالعه شود**

سؤال ۱۴: مناطق کمرباره زمین وجود دارند که علاوه بر داشتن تنوع گونه ای زیاد ، زیستگاه تعداد فراوانی از گونه های بوم زادند که بعضی از آنها در خطر انقراض هستند . برای حفاظت از این مناطق تنوع زیستی می گویند .
جنگل های ارسباران ، البرز - کوه های شمال شرق ایران و رشته کوه های زاگرس ، بخش های از در نقطه های تنوع زیستی هستند . **ممنوع ۹۱ مطالعه شود**

Subject :

Year . Month . Date . ()

سؤال ۱۵ : الف) ۱- مناطق حفاظت شده ۲- بانک ذخایر زیستی ص ۹۸

ب) ۱- حای گوزن زرد ایران
۹۹ و ص ۱۰۰ مطالعه شود.
۲- باور سازگار با محیط زیست

سؤال ۱۶ : گردشگری از بعد فرهنگی و اجتماعی بیشتر هم است زیرا جوامع کشورهای میزبان می توانند از طریق گردشگران به ترویج زبان فرهنگ رسوم اجتماعی خود بپردازند ص ۱۰۶

سؤال ۱۷ : الف) اردبیل ب) اصفهان
ب) لرستان ت) آذربایجان غربی ص ۱۰۴

ص ۱۱۲ مطالعه شود.

سؤال ۱۸ : الف) بوم گردشگری به یک مسافرت مسئولانه به مناطق طبیعی است که محیط زیست را حفظ می کند و در ارتقای سطح زندگی مردم محلی نقش مثبتی دارد و ...

ب) ۱- سفر که برای جوامع میزبان ملی سودمند است ۲- سفر که به درک و فهم عمیق از طبیعت و محیط زیست منجر شود.

ج) در واقع دستیابی به بایرداری محیط زیست هدف اصلی بوم گردشگری است

ص ۱۰۸ مطالعه شود.

سؤال ۱۹ : ایران یکی از کشورهای است که مقاصد طولانی در گردشگری دارد. سوغات خوراکی، تنوع زواری، زبان، قوم، فرهنگ، جاذبه های طبیعی، دستساز و همچنین ویژگی های اقلانی مردم، رعایت به سیر و سفر از اصول اصلی گردشگری در ایران محسوب می شود.

سؤال ۲۰ : الف) گونه بومزاد: منحصر به یک منطقه جغرافیایی خاص اند و در سایر نواحی وجود ندارند.

ص ۹۹

ب) آثار طبیعی ملی: پدیده های مجموعه های طبیعی و جانوری به نسبت کوچک، جالب

کم نظیر، استثنای و غیر قابل جایگزین که دارای ارزش های حفاظتی، علمی و تاریخی یا طبیعی هستند ص ۱۱۶

ب) کامیون-سرا: منازلی در بین میرهای طولانی و صعب العبور بودند که مردم و کاروان های

عجاری در آن منازل اقامت می کردند ص ۱۰۸