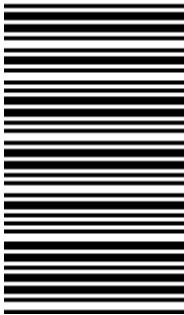


311

A



311A

نام

نام خانوادگی

محل امضاء

دفترچه شماره ۱



اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.

امام خمینی (ره)

صبح شنبه
۹۲/۴/۸

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌های کشور - سال ۱۳۹۲

آزمون عمومی

گروه آزمایشی علوم انسانی

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخگویی:

تعداد سؤال:

عنوان مواد امتحانی آزمون عمومی گروه آزمایشی علوم انسانی، تعداد، شماره سوالات و مدت پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	زبان و ادبیات فارسی	۲۵	۱	۲۵	۱۸ دقیقه
۲	زبان عربی	۲۵	۲۶	۵۰	۲۰ دقیقه
۳	فرهنگ و معارف اسلامی	۲۵	۵۱	۷۵	۱۷ دقیقه
۴	زبان انگلیسی	۲۵	۷۶	۱۰۰	۲۰ دقیقه

حق چاپ و تکثیر سوالات پس از برگزاری آزمون برای نمایی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با مختلفین برای مقررات رفتار می‌شود.

- 11 آرایه‌های بیت: «جان می‌رسد به لب، من شیرین کلام را تا حرف تلخی از دهن یار می‌کشم» کدام است؟
 ۱) کنایه، مجاز، حس‌آمیزی، تضاد
 ۲) مجاز، کنایه، تناقض، ایهام
 ۳) استعاره، حس‌آمیزی، تناقض، مراعات نظیر
 ۴) ایهام، مراعات نظیر، تضاد، استعاره
- 12 در متن زیر به ترتیب چند واژه «مشتق، مرکب و مشتق - مرکب» وجود دارد؟
 «بهار، فصل خوش و معتدلی بود. ده از سکوت زمستانی خود بیرون می‌آمد. پرندهای روی تیرهای بادگیر می‌نشست و آواز می‌خواند و من برای رسیدن میوه‌ی درختان روز شماری می‌کرم. مرغ مدام با نوای خستگی ناپذیر صدا می‌داد، بهار شوریده حالت کرده بود.»
 ۱) دو ، یک ، دو ۲) دو ، دو ، سه ۳) سه ، دو ، سه ۴) سه ، یک ، سه
- 13 در کدام عبارت وابسته‌ی وابسته، صفتِ مضاف‌الیه است؟
 ۱) دستور زبان دوره‌ی دبیرستان بر مبنای نظریه‌ی ساخت‌گرایی نوشته می‌شود.
 ۲) آموزش هم زمان سه زبان فارسی، عربی و انگلیسی طرح همه‌ی مسایل را آسان می‌سازد.
 ۳) دستگاه‌هایی مثل ماشین تحریر و رایانه، فاصله‌ی میان واژه‌ای را به طور دقیق مراعات می‌کنند.
 ۴) انجام تمرین به یادگیری اساسی درس کمک می‌کند: شایسته است به تمرین زیاد دروس توجه شود.
- 14 نقش کلمات مشخص شده در بیت زیر به ترتیب کدام است؟
 «گشتم مقیم بزم او چون لطف دیدم عزم او او تا ساق شیطان بشکنم»
 ۱) نهاد، متمم، مسنده، مضافق‌الیه، مفعول، مسنده، متمم
 ۲) مسنده، نهاد، مفعول، مسنده، متمم
 ۳) نهاد، مسنده، مضافق‌الیه، مفعول
 ۴) مسنده، مسنده، مفعول، مضافق‌الیه، مفعول
- 15 در همه‌ی ابیات به جز بیت «متهم فعل» یافت می‌شود.
 که روز نوا برگ سختی بنه
 که این جو فروش است گندم نمای
 چنان شاد بودی که مسکین به مال
 که علم و ادب می‌فروشد به نان
 ۱) به دختر چه خوش گفت بانوی ده
 ۲) به بازار گندم فروشان گرای
 ۳) به دیدار مسکین آشفته حال
 ۴) زیان می‌کند مرد تفسیر دان
- 16 عبارت «هر انسانی بپذیرد آن چه پیغمبر وی گفته است، از اهل شریعت است و هر انسانی به جای آورده، اهل طریقت است.» به ترتیب چند تک واژ و چند واژه است؟
 ۱) سی و پنج، بیست و دو ۲) سی و پنج، بیست و سه ۳) سی و چهار، بیست و سه ۴) سی و شش، بیست و دو
- 17 بیت «خلق چو مرغابیان زاده ز دریای جان کی کند این جا مقام مرغ کز آن بحر خاست» با کدام بیت ارتباط مفهومی دارد؟
 بـ هر کجا که در آن جا رخ نکوبی هست
 خط باشد که این نسبت بود بـ اصل و بـ مبدا
 پـ ابـستـهـیـ اـینـ کـهـنـهـ قـفـسـ چـنـدـ تـوـانـ بـودـ
 دـلـ کـنـدـ هـرـ چـنـدـ طـیـرانـ درـ فـضـایـ خـودـ بـودـ
 جـایـ چـشـمـ اـبـرـوـ نـگـیرـدـ،ـ گـرـچـهـ اوـ بـالـاتـ اـسـتـ» با همه‌ی ابیات به استثنای بیت
- 18 بـیـتـ «دـوـدـ اـگـرـ بالـاـ نـشـینـدـ،ـ کـسـ شـائـنـ شـعلـهـ نـیـسـتـ.....ـ قـرـابتـ مـفـهـومـیـ دـارـدـ.ـ
- نه هر کس که او مهتر او بهتر است
 هر پـاـ شـکـسـتـهـاـیـ بهـ دـرـ دـلـ نـمـیـ رـسـدـ
 پـایـ بهـ خـوابـ رـفـتـهـ بهـ آـهـوـ نـمـیـ رـسـدـ
 آـشـفـتـگـیـ بهـ زـلـفـ توـ یـکـ موـ نـمـیـ رـسـدـ
- ۱) بـهـ سـالـ اـرـ بـرـارـدـ زـ منـ مـهـتـرـ اـسـتـ
 ۲) درـ اـولـیـنـ قـدـمـ پـرـ جـبـرـیـلـ عـقـلـ سـوـختـ
 ۳) هـرـ گـزـ بـهـ چـشـمـ،ـ شـوـخـیـ اـبـرـوـ نـمـیـ رـسـدـ
 ۴) گـرـ شـانـهـیـ خـودـ اـزـ دـلـ صـدـ چـاـکـ منـ کـنـیـ

- ۱۹ مفهوم بیت: «در تنگنای سینه‌ی حسرت کشیده‌ام گهواره‌ی بصیرت مردان نهفته است» با کدام بیت تناسب دارد؟
- ۱) ز دست رفتم و بی‌دیدگان نمی‌دانند
۲) بی‌حاجت و بصارت سوی تو خویشن
۳) گر باید همی که ببینی مرا تمام
۴) هر که را دور چرخ جامی داد
- ۲۰ بیت: «بسوزند چوب درختان بی‌بر سزا خود همین است مر بی‌بری را» با کدام بیت قرابت مفهومی دارد؟
- ۱) سرو را بی‌ثمری باعث رعنایی شد
۲) خجلت بی‌ثمری عیش مرا دارد تلخ
۳) هر چه دیدیم در این باغ، ندیدن به بود
۴) زان ثمرها که گزیدیم در این باستان
- ۲۱ مفهوم بیت: «بس نکته‌ی غیرحسن بباید که تا کسی مقبول طبع مردم صاحب نظر شود» با کدام بیت تناسب دارد؟
- ۱) لطیفه‌ای است نهانی که عشق ازو خیزد
۲) لعلت از طبع سخن‌گوی ازل بیتی است نظر
۳) چگونه دعوی عشقت کنم به یکتایی
۴) سرزالش چرا در برنگیرد روی ماهش را
- ۲۲ مفهوم بیت «سال‌ها تو سنگ بودی دل خواش از طمع چون آن نه لب لعل و خط‌زنگاری است
- ۱) افتادگی برآورده از خاک دانه را
۲) تا بر سر دیده جا دهنده مردم
۳) بگشای پرده چشم حقیقت نمای را
۴) حافظ افتادگی از دست مده زان که حسود
- ۲۳ مفهوم همه‌ی ابیات به استثنای بیت با یکدیگر تناسب دارد.
- ۱) تنگ چشمان چشم خود بر رزق مهمان می‌نهند
۲) تنگ چشمان نظر به میوه کنند
۳) راست گفت اندر این حدیث آن مرد
۴) روده‌ی تنگ به یک نان تهی پرگردد
- ۲۴ بیت: «گویند روی سرخ تو، سعدی که زرد کرد؟ اکسیر عشق بر مسم افتاد و زر شدم» با کدام بیت قرابت مفهومی دارد؟
- ۱) گرچه سیم و زر ز سنگ آید برون
۲) گر به آتش بریم صدره و بیرون آری
۳) زر ز معدن سرخ روی آمد برون
۴) چه آتش پاره‌ای بودی الا ای کیمیای دل
- ۲۵ مفهوم عبارت: «چه چیز را دشوار پنهان می‌توان داشت؟ آتش را که در روز دودش از راز نهان خبر می‌دهد و در شب، شعله‌اش پوده دری می‌کند.» با همه‌ی ابیات به جز بیت تناسب دارد.
- ۱) عندلیبِ گلِ رخسار دگر خواهم شد
۲) بر طرب حمل مکن سرخی رویم که چو جام
۳) نشان عشق را بگذار چون آتش به حال خود
۴) چو خورشید است پیدا راز عشق از سینه‌ی عاشق

- عین الأصحّ و الأدقّ في الأجوية للترجمة أو التعرّيب أو المفهوم (٢٦ - ٣٣)
- ٢٦- «لم يكن أحد يظنّ أنني أكون صبوراً هكذا أمام متابعي الدنيا!»:
- ١) كسي تصور نمى کند که من تا اين حد در برابر مشکلات زندگى مقاوم باشم!
 - ٢) كسي گمان نمى کرد که من در مقابل سختيهای دنيا اين چنین صبور باشم!
 - ٣) هيچ کس تصوّر نمى کرد که من اين همه در برابر پيچيدگيهای زندگى مقاومت کنم!
 - ٤) هيچ کس گمان نکرد که من اين چنین در مقابل سختی و مشقت دنيا شکيبائي بخرج دهم!
- ٢٧- «كونوا من الصالحين و ادعوا الناس إلى عملكم الصالحة حتى تصبحوا أسوة لهم!»:
- ١) از صالحان باشيد و مردم را به عمل صالحان فراخوانيد تا اسوهای برای آنان بگردید!
 - ٢) شما نيكوکار بوديد و مردم را به عمل نيكستان دعوت کرديد بنابراين اسوه آنان می باشيد!
 - ٣) از مردم صالح باشيد و مردم را با عمل صالح خود به نيكی فراخوانيد تا اسوه آنان گردید!
 - ٤) صالح و درستکار بودن و دعوت کردن مردم به عمل نيكو سبب می شود تا اسوه آنها باشيد!
- ٢٨- «ذهب هذا الضيف إلى بيته صديقه من غير إعلان مسبق، مع هذا أكرمه بحنان!»:
- ١) مهمان بدون اينکه به دوستش خبر دهد رهسپار خانه اش شد، با اين همه دوستش او را به گرمی پذيرفت!
 - ٢) ميهمان به منزل اين دوست خود آمد بدون اعلام قبلی، با اين وصف وی را به گرمی استقبال کردا!
 - ٣) اين مهمان بدون اعلام قبلی به خانه دوستش رفت، با وجود اين او را با مهربانی گرامی داشت!
 - ٤) اين ميهمان به منزل دوستش آمد بی آنکه او را با خبر سازد، ولی او مهربانانه اکرامش کردا!
- ٢٩- «كل خلية من خلايا العين في القطة تعمل عمل انعكاس الضوء كالمرآة!»:
- ١) همه سلولهای چشم گربه نور را همچون آينه در خود منعکس می کنند!
 - ٢) هر سلولی در چشم گربه مثل آينه‌ای مسؤولیت انعکاس نور را به عهده دارد!
 - ٣) تمام سلولهای چشم در گربه همچون آينه عمل انعکاس نور را انجام می دهند!
 - ٤) هر سلولی از سلولهای چشم در گربه عمل انعکاس نور را مثل آينه انجام می دهد!
- ٣٠- عین الصحيح:
- ١) الفقر يُولد من الكسلة و الضعف!: فقر کسالت و ضعف را بوجود می آوردا!
 - ٢) من طرق الباب كثيراً يوشك أن يُفتح له!: هر کس دری را زياد بکوبد برایش باز می شود!
 - ٣) العزة حالة تمنع الإنسان من أن يُغلب!: عزّت حالتی است که مانع اين می شود که انسان مغلوب گردد!
 - ٤) إن تَرَ السَّحْبَ السَّوْدَاءَ كَثِيرَةً، فَبَعْدَ قَلِيلٍ سَتُمْطَرُ!: اگر ابرهای سیاه بسیار دیده شود بعد از کمی باران خواهد بارید!
- ٣١- «الصَّيْدُ الَّذِي نجا من شبكتهاليوم لن ينجو منها غداً!». عین المناسب للمفهوم:
- ١) چو فردا شود فکر فردا کنيم!
 - ٢) از امروز کاري به فردا ممان!
 - ٤) عاقبت پيک جان ستان برسد!
 - ٣) شکار سر تير که آمد، باید زد!

- ٣٢ - «اي كسانى كه بزرگى را می خواهيد، تلاش کنيد تا آن را بدست آوریدا». عین الخطأ:
- ١) يا أيها اللذان تریدان العلو، اسعا حتى تكتسباه!
 - ٢) يا أيها الذين تریدون العلو، اسعوا حتى تكتسبوه!
 - ٣) يا أيتها اللئان تریدان العلو، اسعيها حتى تكتسباه!
 - ٤) يا أيتها اللائى تردن العلو، اسعين حتى تكتسبنه!

- ٣٣ - «پنج جوان بوسيلة سه ماشین برای چهارمین بار برای دیدن مناظر زیبا به خارج شهر می رفتندا». عین الصحيح:
- ١) يذهب خمس شباب مع ثلاثة سيارات لرؤية المناظر الجميلة رابع مرات إلى خارج المدينة!
 - ٢) كان خمس شباب قد ذهبوا مع ثلاثة سيارات لمشاهدة المناظر الجميلة أربع مرات إلى خارج البلد!
 - ٣) خمسة شباب كانوا يذهبون مع سيارات الثلاثة إلى خارج البلد لرؤية المناظر الجميلة للمرة الرابعة!
 - ٤) كان خمسة شباب يذهبون للمرة الرابعة مع ثلاثة سيارات إلى خارج المدينة لمشاهدة المناظر الجميلة!

■ ■ اقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة (٣٤ - ٤٢) بما يناسب النص:

يظن الكثيرون أنّما الغريزة فقط، هي وراء سلوك الحشرات، و لكن العلماء أثبتوا خلال تجاربهم أنّ الحشرات تستفيد من قوّة الفكر أيضاً و أنّ الغريزة ليست كلّ شيء! فالزّبور مثلاً عندما يلاحظ أنّ الريح تعصف، يترك عمله ليوازن خليته (بيته) كي لا تسقط!

و من المعروف أنّ خلية النحل تضم عدداً من المسؤولين، عملهم صيانة الخلية فقط، و لكن عندما تعرّض الخلية للخراب أو الجفاف فإنّ مجموعات أخرى من النحل تدخل العمل إلى جانب فئة الصيانة تاركة نشاطها الغريزي لتساعد على استحكام الخلية أو حمل الماء!

إذا كانت الغريزة هي المسؤولة عن هذا السلوك فمن المعقول أن يبادر الجميع إلى ذلك، لكننا نرى أنّ مجموعات صغيرة فقط تقوم بذلك!

- ٣٤ - عين الصحيح:

- ١) لم يثبت حتى الآن أنّ الحشرات تتمتع بقوّة الفكر!
- ٢) للنحل حياة اجتماعية تظهر مصاديقها عند بروز المشكلات!
- ٣) عندما تصاب الخلية بمشكلة فإنّ مجموعات النحل في جنب أعمالها العادلة تقوم بمساعدة الآخرين!
- ٤) عندما تواجه الخلية الخطر يبادر جميع مجموعات النحل إلى المساعدة لكي لا تواجه الخلية بالخطر!

- ٣٥ - عين الصحيح: أهم حجة لإثبات ظاهرة التعقل هو

- ١) المواظبة على الخلية عند العاصفة كي لا تسقط!
- ٢) الشعور بالمسؤولية تجاه تهديم الخلية أو فقدان الماء!
- ٣) ترك بعض الحشرات عملهم أحياناً و القيام بعمل آخر!
- ٤) مبادرة الجميع إلى ما عليه من الواجب تجاه سقوط الخلية!

- ٣٦ - عين الصحيح على حسب النص:

- ١) مشاهدات العلماء كانت سبباً لزوال فكرة سيطرة الغريزة!
- ٢) قوّة التعقل عند الحيوانات لا تختلف عمّا في الإنسان!
- ٣) لا شكّ أنّ التعقل موجود لكنّه أضعف من الغريزة!
- ٤) للحيوانات قوّة غريزية تتغلّب على قوّة العقل!

- ٣٧ - عين الصحيح: من اعتقد بسيطرة الغريرة على جميع تصرفات الحيوان يجب عليه أن

- ١) يشاهد تعارضاً واضحاً في سلوك الحيوان مع الآخرين!
- ٢) لا يرى اختلافاً في نشاطات مجموعة واحدة من الحيوان!
- ٣) ينكر موضوع مساعدة الحيوان الآخرين عند بروز المصائب!
- ٤) يقبل أن الحيوانات لا تعمل بأسلوب واحد في الظروف المختلفة!

■ عين الصحيح في التشكيل (٣٩ و ٣٨)

- ٣٨ - «أثبتوا خالٍ تجاربهم أن الحشرات تستفيد من قوة الفكر وأن الغريرة ليست كل شيء!»:

- ١) قُوَّةٌ - الفِكْرُ - كُلٌّ - شَيْءٌ
- ٢) تَجَارِبٌ - قُوَّةٌ - الغَرِيرَةُ - كُلٌّ
- ٣) أَثَبْتُوا - خَالٌ - تَجَارِبٌ - الْحَشَرَاتِ
- ٤) الْحَشَرَاتِ - تَسْتَفِيدُ - قُوَّةٌ - الْفِكْرُ

- ٣٩ - «عندما يلاحظ أن الريح تعصف، يترك عمله ليواكب خليته كي لا تسقط!»:

- ١) يُلاحظُ - الريحُ - عملٌ - يُواكبُ
- ٢) عَنْدَمَا - يُلاحظُ - تعصِّفَ - يَتَرُكُ
- ٣) الريحُ - تعصِّفُ - عملُهُ - خَلَيَّةٌ - لا تسقطُ
- ٤) عمله - يُواكبُ - خَلَيَّةٌ - لا تسقط

■ عين الصحيح في الإعراب و التحليل الصافي (٤٠ - ٤٢)

- ٤٠ - «أثبتوا»:

١) فعل ماضٍ - مزيد ثلثي من باب افعال - متعدٌ - مبني للمعلوم / مع فاعله جملة فعلية و خبر «لكن» و مرفوع محلًّا

- ٢) للغائبين - صحيح - لازم - مبني / فاعله ضمير الواو، و الجملة فعلية و خبر «لكن» و منصوب محلًّا
- ٣) ماضٍ - للغائبين - متعدٌ - مبني للمعلوم - معرب / فعل و مع فاعله جملة فعلية
- ٤) مزيد ثلثي من باب إفعال - صحيح - متعدٌ / فعل و فاعله ضمير الواو البارز

- ٤١ - «تعرض»:

١) مزيد ثلثي من باب تفعيل - صحيح - لازم - مبني للمعلوم / فعل مرفوع و فاعله «الخلية»

٢) للغائبة - صحيح و مضاعف - مبني للمعلوم - معرب / فعل و فاعله ضمير «هي» المستتر

٣) فعل مضارع - للغائبة - مزيد ثلثي من باب تفعّل - صحيح / فعل و فاعله «الخلية» و الجملة فعلية

٤) مضارع - للمخاطب - مزيد ثلثي - لازم - مبني للمعلوم - معرب / فعل مرفوع، و مع فاعله جملة فعلية

- ١) مفرد مذكر - جامد - معرف بـأ - عطف بيان و مجرور بالتبعية لمتبوّعه «هذا»
- ٢) جامد - معرف بـأ - معرب - صحيح الآخر / بدل و مرفع بالتبعية للمبدل منه «هذا»
- ٣) اسم - جمع تكسير - معرف بـأ - معرب - صحيح الآخر - منصرف / نعت و مجرور بالتبعية
- ٤) معرف بـأ - معرب - صحيح الآخر - ممنوع من الصرف / عطف بيان و مرفع بالتبعية لمتبوّعه

■ ■ عين المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (٤٣ - ٥٠)

-٤٣ - عين ما ليس فيه اسم الآلة:

- ١) جئنا أنا و أختي إلى البيت و فتحنا الباب بالمفتاح، ٢) في البيت ثلاث غرف إحداها مكتبة أختي،
- ٣) مقبض باب المكتبة جديد و هي اختارته و اشتريته، ٤) تستخدم أختي المكنسة لتنظيف غرفتها!

-٤٤ - عين المنقوص يختلف من حيث علامة الإعراب:

- ١) إنَّ القاضي العادل يقصد حصصه الحقَّ،
- ٢) كُلَّ الناس يريدون من القاضي أن يحكم بالعدل،
- ٣) في كُلِّ حكم بعض الناس يرضون وبعضهم لا يرضون عن القاضي،
- ٤) و النّاس يتكلّمون عن حكم القاضي دائمًا إما بالرّدّ و إما بالقبول!

-٤٥ - عين ما ليس فيه مفعول به ثانٍ:

- ١) نسمّي هذا المعلم عادلاً لأنَّه يقوم بأداء حقَّ التلاميذ بدقةٍ!
- ٢) جعل الناس بھلواً مسؤولًا عن بناء مسجد و هو لم بين شيئاً!
- ٣) أكل الطفَّل تقاضاً حرِيصاً على الفواكه و أنا أنظر إليه مسروراً!
- ٤) كنَّا نحسبك غافلاً عن الامتحان و لكنَّك كنت جاهلاً عن موعده!

-٤٦ - عين الخطأ في المبني للمجهول:

- ١) لا يهدي الله القوم الظالمين ← ما هُدِيَ القوم الظالمون!
- ٢) لا ترى النفس العبوس جمال الحقيقة ← لا يُرى جمال الحقيقة!
- ٣) يشجع الإسلام المسلمين على طلب العلم ← يُشجع المسلمين على طلب العلم!
- ٤) تربَّى المعلمة الأخْتَين اللَّتَيْنَ تحوَّلَانَ كثِيرًا ← تُرْبَى الأخْتَانَ اللَّتَانَ تحوَّلَانَ كثِيرًا!

-٤٧ - عين «لا» الناتجة:

- ١) الَّذِي لا يعمل بجد لِن يرى النجاح في حياته!
- ٣) يجب أن نعترف بأنَّه لا نفع في مجالسة الجهال!
- ٤) إنَّ أخاه لا يدرس في البيت، بل في المدرسة!

-٤٨ - عين المفعول له:

- ٢) احذر البخيل و خلقه دائمًا!
- ٤) اعتذرْت من أمي بكل سرورٍ!
- ١) قمت بأعمالٍ خيرٍ قيام!
- ٣) ساعدت القراء قربة الله!

-٤٩- عين ما ليس فيه النعوت:

- ١) العقل سيف قاطع، فقاتل هو اك بعقلك!
- ٢) أبعد عنك كل شيء يقرب منك ما هو مزعج لك!
- ٣) كونوا في حياتكم كالهواء الرقيق، و إياكم أن تكونوا كالرّيح الشديدة!
- ٤) لا تنظر إلى الناس بعين الذبابة نقع على ما هو متدنس، بل انظر بعين النحل!

-٥٠- عين «كل» غير مؤكدة:

- ١) كنت أظن أنه قد نسي كلّهم و لم يبق ذكر لهم!
- ٢) لم تعلمي أن صديقاتك كلّهن أصبحن ناجحات؟!
- ٣) الأمراض النفسية كلها بسبب المشاكل الاجتماعية!
- ٤) سرقت نقوده كلها يوم أمس و لا يعلم ماذا يفعل؟!

مُوسسه تحفظاتي آرمان

- ۵۱- مشاهده‌ی نظام‌مندی موجودات جهان، انسان جستجوگر را به رهنمون می‌شود که پیام آیه‌ی شریفه‌ی حاکی از آن است.
- ۱) حضور حکمت و تدبیر الهی - یُسْبَح لِلَّهِ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَ مَا فِي الْأَرْضِ
 - ۲) حضور حکمت و تدبیر الهی - ما خلقنا السماوات و الارض و ما بينهما الا بالحق
 - ۳) مخلوقیت پدیده‌ها - یُسْبَح لِلَّهِ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَ مَا فِي الْأَرْضِ
 - ۴) مخلوقیت پدیده‌ها - ما خلقنا السماوات و الارض و ما بينهما الا بالحق
- اگر بگوییم: «خدای متعال، ما را مسؤول سرنوشت خودمان قرار داد» و «بیهودگی در نظام آفرینش جایگاهی ندارد» به ترتیب پیام کدام آیه را ترسیم نموده‌ایم؟
- ۱) آتا هدیناه السبیل اما شاکراً و اما کفوراً - ربنا ما خلقت هذا باطلًا
 - ۲) و نفس و ما سوآها فالهمها فجورها و تقوها - ربنا ما خلقت هذا باطلًا
 - ۳) آتا هدیناه السبیل اما شاکراً و اما کفوراً - خلق السماواتِ و الارض بالحق
 - ۴) و نفسِ و ما سوآها فالهمها فجورها و تقوها - خلق السماواتِ و الارض بالحق
- ۵۲- پیام کدام آیه، حاکی از «بی توجّهی کافران در برابر هشدارهای الهی» است؟
- ۱) قل هل نُنَبَّئُكُم بِالْأَخْسَرِينَ اعْمَالًا الَّذِينَ ضلَّ سَعِيهِمْ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا
 - ۲) اولئک الذين كفروا بآيات ربهم و لقائه فحبطت اعمالهم فلا نقيم لهم يوم القيمة وزناً
 - ۳) و ما خلقنا السماوات و الارض و ما بينهما الا بالحق و اجل مسمىٰ و الذين كفروا عمما انذروا معروضون
 - ۴) انَّ الَّذِينَ لَا يرْجُونَ لقاءَنَا و رضوا بِالْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَاطمأنُوا بِهَا وَ الَّذِينَ هُمْ عَنْ آيَاتِنَا غافلون
- ۵۴- محدودیت عمر انسان، در دریافت پاداش اعمال، بیانگر معاد در پرتو و شوق و اشتیاق رفتن به دنبال پایان ناپذیرها و افول ناشدنه‌ها، حکایت گر معاد در پرتو خداوند می‌باشد.
- ۱) امکان - حکمت - ضرورت - عدل
 - ۲) ضرورت - حکمت - امکان - حکمت
 - ۳) امکان - عدل - ضرورت - عدل
- ۵۵- پیام هر یک از آیات: «ادخلوا آل فرعون اشد العذاب - حاق بال فرعون سوء العذاب - سلام عليکم ادخلوا الجنة - نعم اجر العاملین» به ترتیب مربوط به کدام یک از عوالم بعد از مرگ است؟
- ۱) بزرخ - رستاخیز - بزرخ - رستاخیز - بزرخ
 - ۲) رستاخیز - بزرخ - رستاخیز - بزرخ
 - ۳) بزرخ - رستاخیز - بزرخ - رستاخیز
- ۵۶- فریاد: «یا لیتنی لم اوٰت کتابیه» و «هاءم اقرعوا کتابیه» به ترتیب، از اصحاب و است، زیرا معيار و میزان سنجش
- ۱) شمال - یمین - اعمال عین حق و حقیقت است.
 - ۲) یمین - شمال - اعمال عین حق و حقیقت است.
 - ۳) شمال - یمین - پیامبران و امامان معصوماند.
- ۵۷- آراستگی همراه با عفت و حیا است و آیه‌ی شریفه‌ی جلوه عفت و پاکدامنی حضرت یوسف (ع) می‌باشد.
- ۱) نتیجه‌ی ارزش‌های متعالی - كذلك لنصر عنہ السوء و الفحشاء انه من عبادنا المخلصین
 - ۲) نتیجه‌ی ارزش‌های متعالی - قال معاذ الله انه ربی احسن مثوابی انه لا یفلح الظالمون
 - ۳) نشانه شخصیت روحی و درک متعالی فرد از زندگی - كذلك لنصر عنہ السوء و الفحشاء انه من عبادنا المخلصین
 - ۴) نشانه شخصیت روحی و درک متعالی فرد از زندگی - قال معاذ الله انه ربی احسن مثوابی انه لا یفلح الظالمون

- ۵۸- هرگاه گفته شود: «اگر کسی بخواهد قلبش را خانه‌ی خدا کند، باید شیطان و امور شیطانی را از آن، دور کند» پیام کدام آیه ترسیم شده است؟
- ۱) لباس التّقّوی ذلک خیر ذلک من آیات الله لعَهُم يذَكّرون
 - ۲) قل ان كنتم تحبّون الله فاتّبعوني يُحِبِّكم الله و يغفر لكم ذنوبكم
 - ۳) لا تجد قوماً يؤمنون بالله و اليوم الآخر يُؤْمِنُون من حاد الله و رسوله
 - ۴) قل انما حرم رتی الفواحش ما ظهر منها و ما بطن و الاثم والبغى بغير الحق
- ۵۹- هریک از نام بردگان زیر: «خواهر همسر، خاله‌ی مادر، عمه‌ی پدر، مادر بزرگ همسر» به ترتیب بر مردان، محکوم به کدام حکم الهی می‌باشد؟
- ۱) نامحرم - نامحرم - محرم - محرم
 - ۲) نامحرم - محرم - نامحرم - نامحرم
 - ۳) محرم - محرم - نامحرم - محرم
- ۶۰- اگر گفته شود: «گوش جان را بر فهم حقایق بستن، یا کم رنگ کردن حجت درون به بی‌تأثیری حجت برونو می‌انجامد» پیام کدام آیه ترسیم شده است؟
- ۱) سَيَّحَ أَسْمَ رَبِّكَ الْأَعْلَى الَّذِي خَلَقَ فَسَوْيَ وَ الَّذِي قَدَّرَ فَهَدَى
 - ۲) وَمِنْهُمْ مَنْ يَسْتَمِعُونَ إِلَيْكَ أَفَأَنْتَ تُسْمِعُ الصَّمَّ وَ لَوْكَانُوا لَا يَعْقَلُونَ
 - ۳) رَسَلًا مُبَشِّرِينَ وَ مُنذِرِينَ لَنَلَّا يَكُونُ لِلنَّاسِ عَلَى اللَّهِ حِجَّةٌ بَعْدَ الرَّسُلِ
 - ۴) أَتَانِزَلْنَا عَلَيْكَ الْكِتَابَ لِلنَّاسِ بِالْحَقِّ فَمَنْ اهْتَدَ فِلَنْفَسِهِ وَ مَنْ فَعَلَ فَإِنَّمَا يَضْلُّ عَلَيْهَا
- ۶۱- از دقت در این دستور قرآن کریم که می‌فرماید: «ما جعل عليکم في الدين من حرج» به پی‌می‌بریم و آن جا که پیامبر گرامی اسلام (ص) می‌فرماید «لا ضرر ولا ضرار في الإسلام» به توجه کرده‌ایم.
- ۱) وجود قوانین تنظیم‌کننده - وجود قوانین تنظیم‌کننده - اختیارات حاکم اسلامی
 - ۲) وجود قوانین تنظیم‌کننده - وجود قوانین تنظیم‌کننده - اختیارات حاکم اسلامی
 - ۳) اختیارات حاکم اسلامی - وجود قوانین تنظیم‌کننده - اختیارات حاکم اسلامی
- ۶۲- از دقت در پیام آیات شریفه‌ی «اقرا باسم ربک الذي خلق * خلق الانسان من علّق * اقرا و ربک الاکرم * الذي علّم بالقلم» به پی‌می‌بریم.
- ۱) انسجام درونی در عین نزول تدریجی
 - ۲) آمادگی جامعه‌ی بشری برای دریافت برنامه‌ی کامل
 - ۳) تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاهلی
- ۶۳- اگر بگوییم: «تشخیص عصمت، برای انسان‌ها ممکن نیست» از این جمله، نتیجه‌ی می‌شود که
- ۱) تحقق اهداف رسالت، در استمرار امامت و ولایت است.
 - ۲) ناتوانی در تشخیص با ارتباط خالصانه با خداوند، قابل جبران است.
 - ۳) تنها کسی که می‌تواند فرد شایسته‌ی مقام امامت را معروفی کند، خدا است.
 - ۴) امامت، آن گاه الهی است که امام و پیشوای مصون از خطأ و اشتباه باشد.
- ۶۴- پیامبر گرامی اسلام (ص) در جمع یاران خود نشسته بود در این حال، حضرت علی (ع) را نشان داد و فرمود: و الذي نفسی بیده ان هذا و شیعته لهم الفائزون در همین هنگام آیه‌ی بر پیامبر (ص) نازل شد.
- ۱) انما يرید الله ليذهب عنكم الرجس اهل البيت و يظهركم تطهيراً
 - ۲) يا ايها الذين امنوا اطیعوا الله و اطیعوا الرسول و اولى الامر منکم
 - ۳) انما و ليکم الله و رسوله و الذين امنوا الذين يقيمون الصلاة ...
 - ۴) انَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَ عَمِلُوا الصَّالِحَاتِ اولئك هم خير البرية

- ۶۵- با توجه به پیام آیه شریفه‌ی: «اَفْلَم يَسِيرُوا فِي الارضِ فَيَنظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ وَلَدَارُ الْآخِرَةِ خَيْرٌ لِلَّذِينَ أَتَقَوْا إِفْلَاعٌ تَعْقُلُونَ» از نظر قرآن کریم، زندگی مورد قبول جهان‌بینی مبتنی بر وحی الهی است.
- ۱) پروا پیشگان غیراصالت‌نگر به دنیا و زیبایی‌های فریب‌نده‌اش
 - ۲) پژوهش‌گران آگاه به قوانین حاکم بر تاریخ و امت‌های گذشته
 - ۳) تعقل‌کنندگان در بی‌اعتباری دنیا و مسائل آن
 - ۴) مطالعه در سرگذشت پیشینیان و سیلی‌ی اهدایت به قانون‌مندی حاکم بر انسان است
- زنده بودن امام زمان (عج)، مشخص بودن پدر و مادر آن حضرت و حضور ایشان در جامعه دارای فوایدی می‌باشد به جز:
- ۶۶-
- ۱) جامعه به صورت‌های گوناگون از هدایت‌های امام و از ولایت معنوی و ظاهری ایشان برخوردار می‌گردد.
 - ۲) هرگاه مردم احساس کنند، می‌توانند با امام حاضر و ناظر خود سخن بگویند، خواسته‌های خود را با ایشان در میان گذارند.
 - ۳) هر ماجراجوی فریب‌کاری که بخواهد خود را مهدی موعود معرفی کند به زودی شناخته می‌شود و مردم هوشیار فریب او را نمی‌خورند.
 - ۴) پیروان آن حضرت، امام خود را حاضر و ناظر برخود می‌یابند و می‌دانند که ایشان از حال مسلمانان آگاه‌اند و از مجاهدت مؤمنان اطلاع دارند.
- ۶۷-
- «قاطعیت و استواری ولی فقیه که استمرار بخش راه انبیا و امامان است» از دقّت در پیام کدام آیه دریافت می‌شود؟
- ۱) فلذلک فادع و استقلم كما أمرت و لا تتبع اهواءهم
 - ۲) فإذا عزمت فتوكل على الله إن الله يحب المتقلين
 - ۳) و قل آمنت بما أنزل الله من كتاب و أمرت لأعدل بينكم
 - ۴) من آمن بالله واليوم الآخر و عمل صالحاً ... لا خوف عليهم ولا هم يحزنون
- ۶۸-
- عالی‌ترین هدف تشکیل خانواده، است که پیام آیه شریفه‌ی حاکی از آن است.
- ۱) پرورش فرزندان و فراهم کردن زمینه‌های تعالی آنان - ان المسلمين و المسلمات ... اعد الله لهم مغفرة و اجرأ عظيمًا
 - ۲) رشد اخلاقی و معنوی اعضای خانواده - ان المسلمين و المسلمات ... اعد الله لهم مغفرة و اجرأ عظيمًا
 - ۳) رشد اخلاقی و معنوی اعضای خانواده - و الله جعل لكم من انفسکم ازواجاً و جعل لكم من ازواجکم بنین و حفدة
 - ۴) پرورش فرزندان و فراهم کردن زمینه‌های تعالی آنان - و الله جعل لكم من انفسکم ازواجاً و جعل لكم من ازواجکم بنین و حفدة
- ۶۹-
- اگر بگوییم: «خدا، صاحب اختیاری است که تدبیر همه‌ی امور هستی به دست اوست» و «جهان، از اصل‌های متعدد پدید نیامده» به ترتیب پیام کدام آیه را ترسیم کرده‌ایم؟
- ۱) مَا لَهُمْ مِنْ دُونَهِ مِنْ وَلِيٍّ وَ لَا يُشَرِّكُ فِي حُكْمِهِ أَحَدًا - إِلَى اللَّهِ تُرْجَعُ الْأُمُورُ
 - ۲) افَرَأَيْتَ مَا تَحْرِثُونَ النَّمَاءَ تَزَرَّعُونَهُ أَمْ نَحْنُ الْأَرْعَوْنُ - إِلَى اللَّهِ تُرْجَعُ الْأُمُورُ
 - ۳) مَا لَهُمْ مِنْ دُونَهِ مِنْ وَلِيٍّ وَ لَا يُشَرِّكُ فِي حُكْمِهِ أَحَدًا - قَلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ
 - ۴) افَرَأَيْتَ مَا تَحْرِثُونَ النَّمَاءَ تَزَرَّعُونَهُ أَمْ نَحْنُ الْأَرْعَوْنُ - قَلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ
- ۷۰-
- اگر بگوییم: «گرایش به پرستش خداوند، فطری انسان است و پیامبران الهی و کتاب‌های آسمانی، راه نمایان به سوی فطرت‌اند» پیام کدام آیه را ترسیم نموده‌ایم؟
- ۱) كذلک لنصرف عنه السوء و الفحشاء انه من عبادنا المخلصين
 - ۲) اَنَا اَنْزَلْنَا لِيَكُمُ الْكِتَابَ بِالْحَقِّ فَاعْبُدُوا اللَّهَ مُخْلِصًا لَهُ الدِّينُ اَلَّا اللَّهُ الَّذِينَ الْخالِصُونَ
 - ۳) قَلْ اَنَّمَا اَعْظَمُكُمْ بِواحِدَةٍ أَنْ تَقُومُوا لِلَّهِ مَثْنَى وَ فَرَادٍ ثُمَّ تَتَفَكَّرُوا مَا بِصَاحْبِكُمْ مِنْ جِنَّةٍ
 - ۴) الْمَعْهُدُ لِيَكُمْ يَا بْنَى آدَمَ أَنْ لَا تَعْبُدُوا الشَّيْطَانَ أَنَّهُ لَكُمْ عَدُوٌّ مَبِينٌ وَ أَنْ اعْبُدُونَنِي هَذَا صِرَاطٌ مُسْتَقِيمٌ

- از دقت در پیام آیه‌ی شریفه‌ی: «اَنَّ هَدِينَاهُ السَّبِيلُ اَمَا شَاكِرًا وَ اَمَا كَفُورًا» مفهوم می‌گردد که ۷۱
- ۱) انسان، در چارچوب قوانین حاکم بر هستی، حق انتخاب دارد.
 - ۲) هدایت به راه کمال، خواه ناخواه توأم با فراز و نشیب‌ها است.
 - ۳) قانون لطف، ایجاب می‌کند هدایت انسان را که هرگز در آن تخلفی نخواهد بود.
 - ۴) خدای متعال، با ارسال رسولان و ارزال کتب آسمانی، راه را به انسان نشان داد.
- ۷۲- انتساب علم خداوند، به پایان و نتیجه‌ی حوادث یا به حوادث و نتایج آن، به ترتیب و که علم خداوند، می‌باشد.
- ۱) درست - نادرست - یک پیش‌بینی صرف درباره‌ی نتیجه
 - ۲) نادرست - درست - یک پیش‌بینی صرف درباره‌ی نتیجه
 - ۳) درست - نادرست - علم به تمام عوامل و جزئیات
 - ۴) نادرست - درست - علم به تمام عوامل و جزئیات
- ۷۳- «تصمیم جدی بر ترک گناه» و «تبديل شیرینی گناه به تلخی پشمیمانی و حسرت» به ترتیب مرحله‌ی و توبه است که مفهوم نخست، از دقت در پیام عبارت به دست می‌آید.
- ۱) اول - دوم - التّوبه تطهير القلوب و تغسل الذنوب
 - ۲) دوم - اول - التّوبه تطهير القلوب و تغسل الذنوب
 - ۳) دوم - اول - المستغفر من الذنب و يفعله كالمستهزء بربه
 - ۴) اول - دوم - المستغفر من الذنب و يفعله كالمستهزء بربه
- از دقت در پیام آیه‌ی شریفه‌ی: «قُلْ مَنْ حَرَمَ زِينَةَ اللَّهِ الَّتِي أَخْرَجَ لِعْبَادَهُ وَ الطَّيَّبَاتَ مِنِ الرَّزْقِ قَلْ هِيَ لِلَّذِينَ آمَنُوا فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا خالصَةً يَوْمُ الْقِيَامَةِ كَذَلِكَ نَفْصُلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ» مفهوم می‌گردد که «استفاده از زیورهای حلال دنیایی و آخری و است.
- ۱) مختص به مؤمنان، اما توأم به رنج در دنیا - مختص به مؤمنان در آخرت
 - ۲) مشترک بین مؤمنان و غیرمؤمنان در دنیا - مختص به مؤمنان در آخرت
 - ۳) مختص به مؤمنان، اما توأم به رنج در دنیا - خالص از غم و اندوه در آخرت
 - ۴) مشترک بین مؤمنان و غیرمؤمنان در دنیا - خالص از غم و اندوه در آخرت
- ۷۴- در برنامه‌ریزی برای ارتقای توانمندی فرد و جامعه آیه‌ی شریفه‌ی مبین می‌باشد.
- ۱) ادع الى سبیل ربک بالحكمة و الموعظة - تقویت عزت نفس عمومی
 - ۲) ادع الى سبیل ربک بالحكمة و الموعظة - تقویت ایمان و اراده
 - ۳) و قال موسی لقومه استعينوا بالله و اصبروا - تقویت ایمان و اراده
 - ۴) و قال موسی لقومه استعينوا بالله و اصبروا - تقویت عزت نفس عمومی

Part A: Vocabulary and Grammar

Directions: Questions 76-87 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases, marked (1), (2), (3), and (4). Choose the one word or phrase that best completes the sentence. Then mark your answer sheet.

- 76-** Ali left his job because he was so tired of ----- the same job, day after day.
1) do 2) doing 3) to do 4) doing of

77- The kid ate a large plate of food for lunch, ----- her sister just ate a snack.
1) since 2) whether 3) whereas 4) so that

78- I don't think I am really ----- for a hard job like that.
1) experienced enough 2) so experienced
3) such experienced 4) too experienced

79- Mary's poor diet ----- the reason for the frequent colds she catches in the last six months.
1) can have been 2) might have to be 3) must have to be 4) may have been

80- This travel agency holds tours which provide a wide variety of outdoor -----.
1) occasions 2) functions 3) activities 4) instructions

81- The new office block really ----- out from the older buildings around it.
1) sticks 2) breaks 3) brings 4) takes

82- The success of the ----- depends on our controlling the conditions carefully.
1) emergency 2) experiment 3) entertainment 4) environment

83- If we do not find a good solution for the problem now, we will be ----- up trouble for ourselves in the near future.
1) lifting 2) keeping 3) joining 4) storing

84- The education ----- is having a meeting tomorrow to decide how many new teachers should be hired.
1) missionary 2) committee 3) audience 4) community

85- Every packet of cigarettes should come with a government health warning which is ----- to it.
1) attached 2) forced 3) forbidden 4) promised

86- You can buy a/an ----- version of the dictionary and save money in this way.
1) regular 2) national 3) electronic 4) reasonable

87- They found a rock with gold in it, ----- buried in the earth's surface.
1) straightly 2) efficiently 3) rapidly 4) deeply

Part B: Cloze Test

Directions: Questions 88-92 are related to the following passage. Read the passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark your answer sheet.

An unemployed person is someone who is able and willing to work but cannot find a job. The reasons for this can be (88) -----: the person may not be suitable for the type of employment he or she is looking for; the (89) ----- or type of course that person is trained in may suffer (90) ----- and the person is made unemployed again, (91) -----, looking for a similar job is that much harder as others (92) ----- for the fewer positions available in that line of work.

- | | | | | |
|------------|-------------|---------------|--------------------|-----------------|
| 88- | 1) famous | 2) various | 3) flexible | 4) subordinate |
| 89- | 1) stance | 2) strategy | 3) occasion | 4) industry |
| 90- | 1) smoothly | 2) definitely | 3) interchangeably | 4) economically |
| 91- | 1) moreover | 2) whatever | 3) although | 4) unless |
| 92- | 1) involve | 2) compare | 3) compete | 4) evaluate |

Part C: Reading Comprehension

Directions: In this part of the test, you will read two passages. Each passage is followed by four questions. Answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark your answer sheet.

PASSAGE 1:

To die on the banks of the River Ganges in India and to have one's ashes cast on its waters, is for a Hindu to be sure of a happy future life. Bathing in its waters is believed to wash away sins and cure disease. At the holy city of Varanasi, also called Benares, the banks are lined with temples from which great stairs stretch down to the river so that people can bathe.

Indians often call the river Mother Ganges. It is a good name, for some 300 million Indians depend on its waters to water the surrounding land and provide sufficient food crops. When the summer rains join with the melted snows from the Himalayas, the smaller rivers fill and cause the Ganges to rise and flood the low parts of the plain, soaking the soil so that it is ready for planting. The river leaves a coating of rich new soil behind. In the dry season its waters are sometimes led to the fields by ditches so that a second crop can be grown.

From the central Himalayas the Ganges flows for about 2,500 kilometres (1,500 miles) to its mouth at the head of the Bay of Bengal. It is the second longest river in India (the Brahmaputra is the longest). Thousands of villages are scattered over the great plain through which it flows, and there are more people living here than in any other part of India.

Among the branches of the Ganges is the Jumna (or Yamuna) River, on which stand the historic cities of Delhi and Agra.

93- For a Hindu, -----, is considered a happy future life.

- 1) swimming in the River Ganges
- 2) throwing dust in the River Ganges
- 3) dying by the side of the River Ganges
- 4) taking away a little water of the River Ganges

94- Which statement about Ganges River is NOT true?

- 1) Every Indian believes that Ganges River washes away all the sins.
- 2) It is a common belief in India that swimming in Ganges River will cure diseases.
- 3) There are plenty of temples on the banks of the River Ganges for people to worship and have access to the holy water.
- 4) The river Ganges is located in a holy city.

95- Why do people call the river Mother Ganges?

- 1) Because it waters 300 million Indians.
- 2) Because it dominates the surrounding land.
- 3) Because it fills other rivers which people use.
- 4) Because they benefit from it by using its water for farming.

96- Which of the following is the origin of the Ganges?

- 1) Central Himalayas
- 2) Brahmaputra
- 3) Yamuna
- 4) Agra

PASSAGE 2:

To obtain power from the sun's rays is to use nuclear power developed at no expense in a laboratory 93 *million* miles away. For the bright energy of the sun is maintained by nuclear transformation of chemical elements occurring in the sun's interior at temperatures of many million degrees, and at pressures of many million atmospheres. The resources of solar power are enormous. If 100 per cent efficiency could be secured in the transformation of radiant solar energy into mechanical work, a horsepower per square yard of ground surface would be available under cloudless skies. The expense of collecting solar energy still prevents its competition with the usual power sources. Yet, unless the vague promise of safe thermonuclear power from oceans becomes realized, solar power must supply the enormous and growing requirements of children within two centuries. Because the ground sources (coal, oil and uranium) may be used up soon, they will become more costly than solar power.

97- According to the reading, what do we need to convert sunrays to energy?

- 1) Thermonuclear power sources.
- 2) A constant resource of chemicals.
- 3) A laboratory millions of miles away.
- 4) A cloudless sky at temperatures of enormous degrees.

98- The writer points out that solar energy is not used on a large scale -----.

- 1) though it is clean and safe
- 2) because the expense of controlling it is enormous
- 3) because it can create some dangers to the environment
- 4) since it is costly and less cost-effective than other sources of energy

99- Which of the following is the best topic for the reading?

- 1) Solar energy: an impossible energy source
- 2) Solar energy: facts and realities
- 3) Expenses of using solar energy
- 4) Different sources of energy

100- According to the reading, an alternative to solar energy can be -----.

- 1) ocean thermonuclear power
- 2) energy from fossils
- 3) radiant energy
- 4) nuclear power