

اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان

معاونت آموزش متوسطه

اداره آموزش دوره دوم متوسطه

آموزش دوره دوم متوسطه نظری استان اصفهان

آزمون پیشرفت تحصیلی

دوازدهم انسان

مرحله‌ی دوم آزمون نمره‌ی منفی دارد زمان : ۱۳۶ دقیقه

نام درس	تعداد سوال	از شماره	تا شماره	زمان پیشنهادی
دینی، اخلاق و قرآن	۱۰	۱	۱۰	۱۰ دقیقه
عربی تخصصی	۱۲	۱۱	۲۲	۱۵ دقیقه
فارسی	۱۲	۲۳	۳۴	۱۲ دقیقه
علوم و فنون ادبی	۱۲	۳۵	۴۶	۱۵ دقیقه
زبان خارجی	۱۰	۴۷	۵۶	۱۰ دقیقه
ریاضی و آمار	۱۰	۵۷	۶۶	۱۵ دقیقه
تاریخ	۱۲	۶۷	۷۸	۱۲ دقیقه
جغرافیا	۱۲	۷۹	۹۰	۱۲ دقیقه
جامعه‌شناسی	۱۲	۹۱	۱۰۲	۱۰ دقیقه
فلسفه	۱۲	۱۰۳	۱۱۴	۱۵ دقیقه
سلامت و بهداشت	۱۰	۱۱۵	۱۲۴	۱۰ دقیقه

اسفند ماه ۱۳۹۷

دین و زندگی

۱۰ دقیقه

- ۱- عدم تأثیر نصحت در انسان با گناه پیدا می شود و این حالت نامیده می شود.
- (ب) تکرار - قسالت قلب
 (الف) انجام - سلب توفيق
 (ج) تکرار - تسويق
- ۲- آیه‌ی « ثُمَّ كَانَ عَاقِبَةُ الظِّيَّانِ اسْاءٌ وَالسَّوَادُ آنَ كَذَّبُوا بِآيَاتِ اللَّهِ وَ كَانُوا بِهَا يَسْتَهْزَئُونَ » و آیه‌ی « كَلَّا لِلنَّاسِ لِيَطْغِي أَنْ رَءَاهُ اسْتَغْنَى » به ترتیب ضرورت تقویت ایمان در چه موقعیت‌هایی را متذکر می شوند؟
- (ب) فکر کردن به گناه - پذیرش مسئولیت‌های بزرگ
 (الف) ضعف ایمان - ارتباط معنوی با خدا
 (د) پذیرش مسئولیت‌های بزرگ - فکر کردن به گناه
 (ج) ضعف ایمان - پذیرش مسئولیت‌های بزرگ
- ۳- کدام آیه از نظر مفهوم با سایر آیه‌ها متفاوت است؟
- (ب) إِنَّ اللَّهَ يُمْسِكُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ أَنْ تَزُولاً
 (الف) قد جاءكم بصائر من ربكم
 (د) إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ إِما شَاكِرًا وَ إِما كَفُورًا
 (ج) فَمَنْ أَبْصَرَ فَلَنْفَسَهُ وَ مَنْ عَمِّيَ فَعَلَيْهَا
- ۴- فرو ریختن دیوار کج الهی است ، اما برداشت یکی از یاران حضرت علی (ع) این بود که الهی با هر اتفاق می افتد و ما نمی توانیم در آن تغییری ایجاد کنیم.
- (الف) قضای - تقدیر - قضایی (ب) تقدیر - قضا - قضایی (ج) قضای - قضایی (د) قضای - تقدیر - تقدیری
- ۵- کدام آیه به عام ترین سنت الهی اشاره دارد؟ و موفقیت در این سنت سبب چه چیزی می شود؟
- (الف) تَبَلُوكُمْ بِالشَّرِّ وَ الْخَيْرِ فَتَنَّهُ وَ إِلَيْنَا تُرْجَعُونَ - ورود به مرحله برتر و بالاتر
 (ب) مِنْ جَاءِ الْحَسَنَةِ فَلَهُ عَشْرُ امْثَالِهَا- برخورداری از نعمت‌های الهی
 (ج) أَحَسِبَ النَّاسُ أَنْ يُرْكَوْا أَنْ يَقُولُوا آمَّا وَ هُمْ لَا يُفْتَنُونَ - دوری از فتنه‌هایی که مومنان را تهدید می کند
 (د) وَالَّذِينَ كَذَّبُوا بِآيَاتِنَا سَنَسْتَدِرُ جَهَنَّمَ مِنْ حِلْلَتِهِنَّ - نجات از استدراج در عذاب
- ۶- کدام مطلب در ارتباط با سنت « سبقت رحمت بر غصب » صدق نمی کند؟
- (الف) خداوند رحمت را بر خود واجب کرده است .
 (ب) غصب خدا هم از لطف و رحمت اوست .
 (ج) لطف و مهربانی پروردگارنها شامل حال نیکوکاران است. (د) غصب خدا به قصد انتقام گیری نیست.
- ۷- شرط لازم برای توبه است . و اگر توبه همراه با و باشد گناهان به حسنات تبدیل می شوند.
- (الف) استغفار - پذیرش الهی - درونی
 (ب) پشیمانی - ایمان - عمل صالح
 (ج) استغفار - پشیمانی - جبران
- ۸- برای نجات جامعه از تباہی بذل جان و مال انسان‌های بزرگ لازم می آید اگر گسترش یابد و زمینه ساز این گسترش می باشد.
- (الف) ظلم - جهل مردم
 (ب) بی تقوایی- ضعف دلسوزان جامعه
 (د) انحرافات اجتماعی - ترک امر به معروف و نهی از منکر
 (ج) ظلم - صاحبان قدرت
- ۹- خداوند در قرآن در پاسخ به سؤال در مورد و فرمود: « فِيهِمَا إِثْمٌ كَبِيرٌ وَ مَنَافِعُ لِلنَّاسِ » و منظور قرآن از منفعت‌ها می باشد.
- (الف) موسیقی - شراب - ایجاد سرگرمی و سلامت جسمی
 (ب) زنا- شراب - ارضا میل جنسی و نفع برای بدن
 (د) قمار - موسیقی - سود مالی و لذت روحی
 (ج) شراب - قمار - سود مالی و نفع اقتصادی

۱۰- حکم فراهم کردن امکانات ورزشی برای دوری از فساد است و گوش دادن به موسیقی های غیر مطرب و یکی از مصادیق قاعده‌ی نفی سبیل است.

الف) واجب کفایی - جایز - جلوگیری از تسلط رسانه‌ای بیگانگان ب) واجب کفایی - مستحب - توزیع فیلم‌های سینمایی
د) واجب عینی - مکروه - ایجاد پایگاه‌های اینترنتی چ) واجب عینی - مکروه - ایجاد پایگاه‌های اینترنتی

عربی (زبان تخصصی رشته) ۳

١١- عَيْنُ الصَّحِيفَةِ فِي التَّرْجِمَةِ : «لَمْ أَقْرَأْ إِلَّا مَصَادِرَ الْكِتَابِ»

- الف) جز منابع کتاب، چیزی نمی خوانم.
ب) فقط منابع کتاب را نخوانده‌ام.
د) چیزی جز منبع کتاب، نخوانده‌ام.
ج) فقط منابع کتاب را خواندم.

١٢ - عَيْنُ الصَّحِيحَ فِي التَّرْجِمَةِ:

- الف) **يَهْتَمُ الْمُوَاطِنُ الْفَاهِيمُ بِنَظَافَةِ الْبَيْتِ إِهْتِمَامًاً بِالْغَاَيَا:** شهر وند فهمیده به نظافت محیط، بسیار اهمیت می دهد.

ب) **تَجْتَهِدُ الْأُمَّ لِتَرْبِيَةِ أَوْلَادِهَا إِجْتِهَادًا بِالْغَاَيَا:** مادر برای تربیت فرزندش تلاش زیادی می کند.

ج) **إِنْتَظَرْتُ رُجُوعَ أَيِّ إِنْتِظَارًا طَوِيلًا:** قطعاً برای برگشتن پدرم به مدت طولانی انتظار کشیدم.

د) **إِنْتَسَعَ الْمَرْيِضُ مِنْ أَكْلِ الدَّوَاءِ إِمْتَناعًا:** مریض از خوردن دارو خودداری کرد.

١٣- في أيّ عبارة تُوجَدُ مِنَ الْحُرُوفِ الْمُشَبَّهَةِ بِالْفَعْلِ؟

- الف) كان التلاميذ يلعبون بفرح في ساحة المدرسة.
ج) إنهم يدّعوا يتکلمون بكلام حُقْنِي.

١٤- «لَيْتَ . . . ، بِأَحْكَامِ الْقُرْآنِ» عَيْنَ الْخَطَا لِلْفَرَاغِ؟

- الف) الْمُسْلِمُونَ - مُتَّمِسِّكُينَ ب) الْمُسْلِمِينَ - مُتَّمِسِّكَةٌ ج) الْمُسْلِمَةُ - مُتَّمِسِّكَةٌ د) الْمُسْلِمِيْنَ - مُتَّمِسِّكَانِ

١٥- في أي الأجوبيَّة جاءت «لَا» النافِيَّة لِلْجُنْس؟

- الف) لا تُنْهَى أُنْثى مِنِ الْقَاتَاعَةِ.
 (ج) أَتَأْكُلُينَ الْبُرْتُقَالَ يَا صَدِيقَتِي؟ لَا شُكْرًا عَزِيزَتِي.
 د) لَا يَجْمِعُ الْبَخْلُ وَالْكِدْبُ فِي الْمُؤْمِنِ.
 ب) لَا تَعْصِبُ، فَإِنَّ الْعَصَبَ مَفْسَدَةً.

١٦- عَيْنٌ مَا، كُلُّهُ مِنَ الْحُرُوفِ الْمُشَبَّهَةِ بِالْفَعْلِ:

- الـ(أـ) أـنـ - إـنـ - كـآنـ - لـكـنـ - لـعـلـ
 الـ(جـ) أـنـ - كـآنـ - لـعـلـ - لـيـسـ

بـ) أـنـ - إـنـ - كـآنـ - لـكـنـ - لـيـتـ
 دـ) أـنـ - كـآنـ - لـيـتـ - لـعـلـ

١٧ - عَيْنُ مَا لَيْسَتْ فِيهِ الْحَالُ:

- الف) شاهدت مهندساً مبتسماً يَعْمَلُ في المَصْنَعِ.

ب) فَقْدُ وَاصِلَ عَمَلَهُ دَوْبَابًا حَتَّى اسْتَطَاعَ أَن يَخْتَرَعَ الدِّينَامِيتَ.

- ج) شعر نُوبِل بِالذِّئْبِ وَبَقِيَ حَزِينًا وَخَافَ أَن يَذْكُرَهُ النَّاسُ بِالسُّوْدَاءِ
د) أَقْبَلُوا عَلَى شَرَاءِ الدِّيَاتِيَّمِيتِ وَأَشْتَرَوْهُ مُشْتَاقِينَ.

١٨ - عَيْنُ الْجَوَابِ الصَّحِيحَ:

- الف) بَدَلَ التَّائِمِيدُ مَلَأْسِهِمْ إِلَّا سَعِيْدًا. «مَلَائِسٌ: مُسْتَنْثَى مِنْهُ»

ب) إبراء سيرته في المذرك ويس له مصدر يعيسي

- د) ما جاءَ إِلَيَّ المَدْرَسَةِ الْيَوْمِ إِلَّا مُعَلِّمٌ اللُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ. «مُعَلِّمٌ: مُسْتَشْفَى»

۱۹- عین ما فیه أسلوب الحصر:

- ب) اعتَمَدَ النَّاسُ عَلَى نُفُوسِهِمْ فِي الدُّنْيَا إِلَّا الْخَائِفِينَ مِنْهُمْ.
د) هَذَا أَمْرٌ لَا يُدْرِكُهُ إِلَّا الْمُؤْمِنُونَ.

۲۰- عین العبارة التي ما جاء فيه المفعول المطلق للتاكيد:

- ب) لِنَفْرًا كُتُبَنا فِي أَيَّامِ الْإِمْتِنَاحِ قَرأَهُ لِكَيْ تَنْجَحَ فِي الْإِمْتِنَاحِ.
د) هَذَا الْكِتَابُ يُوَثِّرُ فِي قُلُبِي تَأْثِيرًا.

۲۱- عین الصحيح في معانی الأفعال:

- الف) إِنْسَحَبْتُمْ: عقب نشيئي كردي
لِيَسْحَبُوْا: بنايد عقب نشيئي كنند.
ب) أَرْسَلَ: فرستاد
لَمْ يُرْسِلُوا: نمي فرستادند.
ج) سَجَلُوا: ضبط كردن
لَنْ تُسَجِّلُوا: ضبط نمي كنند.
د) تَنَاصَرْتُ: همياري كردي
لَا يَتَنَاصَرُونَ: همياري نمي كنند.

۲۲- عین الخطأ عن المحall الإعرابي لما تحته خط:

- الف) هَوَّا يَتَعَمَّدُونَ وَيَقْهُمُونَ الْجَاهِلَ: المبتدأ - المفعول
ب) بَعْضُ الطَّيْورِ يَلْجَأُ إِلَى حِيلِ لَطْرَدِ مُفْتَسِهَا: مضاف إليه - المجرور بحرف الجر
ج) الزَّرَافَةُ بِكَمَاءٍ لَيَسَّرَ لَهَا أَحْبَالَ صَوْبَيَّةٍ: الخبر - الصفة
د) لَا لِيَسَ أَجْمَلُ مِنَ الْعَافِيَةِ: اسم لا - خبر لا

فارسي ۲**۱۲ دقیقه****۲۳- «تعییر، سرافرازی، درنگ، طاق» به ترتیب معانی درست کدام واژه‌هاست؟**

- ب) تلقی ، مبهات ، تعلل ، فرد
د) استنباط ، حیثیت ، سپردن ، سقف
الف) تفسیر ، حیثیت ، سپردن ، یکتا
ج) دعوی ، کربت ، بازیسته ، رواق

۲۴- در کدام گزینه بعضی معانی انتخاب شده برای واژه درست نیست؟

- ب) سورت: شدت ، تندری ، حالت
د) انگاره: تردید ، طرح ، نقشه
الف) اندیشه: اندوه ، ترس ، بدگمانی
ج) ماورا: برتر ، آن سو ، ماسوا

۲۵- معنی چند واژه نادرست است؟

- (حمایل: محافظ) - (محضر: دفترخانه) - (دستور: وزیر) - (تطاول: گستردنگی) (هیون: شتر) (کُرند: اسب سرخ تیره) -
(زخمه: ضربه) - (غو: فریاد) - (آزرم: شرم) - (تعب: رنج)

- ب) سه
د) دو
الف) یک
ج) چهار

۲۶- در کدام گزینه غلط املایی دیده می شود؟

- الف) بحر بر جود او چو قطره به جیحون / کوه بر حلم او چو صخره به صحرا
ب) قدیمان خود را بیفزای قدر / که هر گز نباید زپرورده غدر
ج) جانش از هر حکمتی محفوظ بود / نکته‌های حکمتی محفوظ بود
د) خوار و دشوار جهان در پی هم می گزرد / گر تو دشوار نگیری همه کار

۲۷- کدام واژه‌ها بیت زیر را کامل می‌کنند ؟

» نیاز نیست که در آورند / در.....

ب) آبی ، چشم ، قتلگاه ، شوق

د) یوسف ، محفل ، کربلای ، حسن

الف) شاهد ، مجلس ، دادگاه ، عدل

ج) شاهد ، محضر ، دادگاه ، عشق

۲۸- نمودار پیکانی کدام گروه اسمی متفاوت است ؟

ج) آدم خیلی خوش ذوق

ب) چند حلقه چاه

د) نیاز هر انسان

الف) انعدام آن تیربار

۲۹- تعداد وابسته‌های وابسته در کدام گزینه متفاوت است ؟

ب) برجسته‌ترین شاگرد حوزه ادب بزرگ

الف) نگاههای لوکس مردم آسفالت‌نشین شهر

د) اعتصاب همین کارگران فقیر ایتالیا

ج) عقرب جراره دموکراسی قرن بیستم

۳۰- در عبارت زیر کدام مورد نیست ؟

» ما قدرت اجاره حیاط دربست نداشیم . کارمان از آن زندگی پرزرق و برق کددایی و کلاتری به یک اتاق کرايه‌ای در یک خانه چند اتاقی کشید «

ب) قید صفت

الف) صفت اشاره

د) صفت شمارشی

ج) صفت بیانی

۳۱- آرایه‌های بیت زیر در کدام گزینه تماماً درست است ؟

من می‌روم سوی دریا جای قرار من و تو «

چون رود امیدوارم بی‌تاب و بی‌قرارم

ب) تشییه ، ایهام ، مراعات نظری

الف) جناس ، ایهام ، تشییه

د) مجاز ، تکرار ، حسن تعلیل

ج) نماد ، جناس ، استعاره

۳۲- در کدام بیت هرسه آرایه « مجاز ، کنایه و جناس » دیده می‌شود ؟

اگر بی گناهم رهایی مراست

الف) سر پر زشم و بهایی مراست

خوشیدن آمد ز شهر و ز دشت

ب) چواز کوه آتش به هامون گذشت

جهانی نظاره شده هم گروه

ج) نهادند بر دشت هیزم دو کوه

نشد تنگ دل جنگ آتش بساخت

د) سیاوش سیه را به تندی بتاخت

۳۳- مفهوم بیت زیر به کدام وادی عرفانی مربوط می‌شود ؟

نقش‌ها بر بحر کی ماند به جای «

ب) بحر کلی چون به جنبش کرد رای

ب) فقر و فنا (وادی هفتم)

الف) توحید (وادی پنجم)

د) عشق (وادی دوم)

ج) استغنا (وادی چهارم)

۳۴- مفهوم عبارت زیر در کدام گزینه نیامده است ؟

» نه همین مهربانی به مهر ، که پاداش هر زخم سنگی را دست‌های کریم تو میوه‌ای چند شیرین ایثار کند «

این زهر پرورش به شکر می‌دهد مرا

الف) دشنام یار جان دگر می‌دهد مرا

به پاداش نیکش پشیمان کنم

ب) زید گوی بد گفته پنهان کنم

جواب تlux می‌زیبد لب لعل شکرخارا

ج) اگر دشنام فرمایی اگر نفرین دعا گویم

من می‌کنم دعای تو ، این نیز بگذرد

د) ای دوست تو مرا همه دشنام می‌دهی

علوم و فنون ادبی ۲

۱۵ دقیقه

۳۵- آثار «دهکده پر ملال - برگ گمشده راعی - آتش خاموش - همسایه‌ها» به ترتیب از کدام نویسنده‌گان است؟

(الف) غلامحسین ساعدی - بزرگ علوی - سیمین بهبهانی - محمود دولت‌آبادی

(ب) امین فقیری - هوشنگ گلشیری - سیمین دانشور - احمد محمود

(ج) صادق هدایت - مشقق کاظمی - جلال آل احمد - علی محمد افغانی

(د) غلامحسین ساعدی - محمد رضا سرشار - اسماعیل فضیح - محمود دولت‌آبادی

۳۶- در کدام گزینه بعضی از آثار متعلق به نویسنده مقابلش نیست؟

(الف) ظهر روز دهم - دستور زبان عشق - طوفان در پرانتر (قیصر امین پور)

(ب) صدای سبز - خواب ارغوانی - گوشواره عرش (موسی گرمارودی)

(ج) جای پای خون - کشتی پهلو گرفته - ضیافت (سید مهدی شجاعی)

(د) ظهور - دلاویز تراز سبز - سفر پنجم (علی مؤذنی)

۳۷- کدام گزینه غلط است؟

(الف) «مدیر مدرسه» از جلال آل احمد نمونه‌ای از «نشر تلگرافی» است.

(ب) از ویژگی‌های شعر مهدی اخوان ثالث برخی از کاربردهای نحوی سبک خراسانی است.

(ج) جریان «سمبولیسم اجتماعی» در دوره چهارم شعر فارسی معاصر رواج پیدامی کند.

(د) «تهران مخوف» از مرتضی مشقق کاظمی اوّلین رمان اجتماعی است که در سال ۱۳۰۱ منتشر شد.

۳۸- کدام گزینه در مورد سبک شناسی شعر ادبیات معاصر، درست است؟

(الف) واحد شعر بیت است.

(ب) معشوق زمینی است.

(د) صور خیال تکرار تصاویر شعر شاعران دوره‌های قبل است.

(ج) موضوعات شعر محدود است.

۳۹- کدام گزینه در مورد سبک شعر دوره انقلاب اسلامی، نادرست است؟

(الف) روح حماسه و عرفان در شعر این دوره آشکار است.

(ب) روی آوردن به مقاومت انتزاعی در شعر این دوره آشکار است.

(ج) زیان و واژگان شعری در غزل دوره انقلاب به سبک خراسانی نزدیک است.

(د) گرایش به خیال‌بندی، شعر برخی شاعران این دوره را گاه به شعر بیدل و صائب نزدیک کرده است.

۴۰- در بیت زیر کدام اختیار شاعری وجود ندارد؟

خون دل عکس برون می دهد از رخسارم «

به طرب حمل مکن سرخی رویم که چو جام

(ب) بلند تلفظ کردن مصوت کوتاه

(الف) بلند بودن هجای پایان مصراح

(د) آوردن «فاعلاتن» به جای « فعلاتن»

(ج) ابدال

۴۱- نام بحر کدام گزینه درست نیست؟

(الف) زخوبی روی خوبی خوبتر باد

(ب) یاد باد آن روزگاران یاد باد

(ج) خیمه بیرون بر که فرآشان باد

(د) خلد گر به پا خاری آسان برآید

۴۲- در کدام گزینه شاعر می تواند «کوتاه تلفظ کردن مصوت بلند» را جایگزین اختیار «قلب» کند؟

الف) گوش نشینان کنند دعوی هر قبله‌ای

ب) ازخم ابروی توام هیچ گشايشی نشد

ج) در دو جهان لطیف و خوش همچو امیر ما کجا ابروی او گره نشد گرچه که دید صد خطا

د) گوش ابروی توست منزل جانم خوشتر از این گوش پادشاه ندارد

۴۳- مناسب ترین آرایه برای تصویر آفرینی در حماسه آرایه است.

(د) اغراق

(ج) پارادوکس

(ب) کنایه

۴۴- در کدام بیت آرایه «ایهام» وجود ندارد؟

الف) لاله برپای سرو چون منصور مست در پای دار می خنند

ب) ای کعبه مقصود دل من کویت دور از تو شدم زمویه همچون مویت

ج) کمند صید بهرامی بیفکن جام جم بردار که من پیمودم این صحرا نه بهرام است و نه گورش

د) مطراب از گفتة حافظ غزلی نفر بخوان تا بگویم که زعهد طربم یادآمد

۴۵- در کدام بیت آرایه «ایهام تناسب» وجود ندارد؟

الف) آه سرد ما جهانی را به شور آورده است می کند کار نمک در دیده مهتاب ما

ب) چرخ و مه و مهر در تمیزی تواند جان و دل و دیده در تمایشی تواند

ج) ماهی تو و مشتریت مهر است شاهی تو و حاجت هلال است

د) به خلدم دعوت ای زاهد مفرما که این سبب زنخ زان بوستان

۴۶- در کدام بیت «ایهام و ایهام تناسب و اغراق» هست؟

الف) یاران در این زمانه نماندست بوی مهر پیدا کنید در فلک دیگر آفتاب

ب) معاشران گره از زلف یار باز کنید شی خوش است بدین قصه اش دراز کنید

ج) ور به دریا برگزاری با سوموم قهر خویش ماهیان را زیر آب اندر همه بربان کنی

د) بعید از هزار سال به بام زحل رسد گر پاسبان ز بام تو سنگی کند رها

۱۰ دقیقه

زبان خارجی ۴

47- It was very cold today, if it warmer, we football in the yard.

- a) get/ can be played
- b) got/ would go
- c) got/ could play
- d) gets/ can go

48- Neda: "Hi Maryam. Do you know why Hafezfor?"

Maryam: "Yes, for a special type of poetry that is called Ghazals."

- a) mainly remembers
- b) was mainly remember
- c) mostly remember
- d) is mostly remembered

49- Wind turbinesthe kinetic energy in the wind into mechanical power.

- a) contain
- b) consume
- c) consider
- d) convert

50- A: "Jack, what's the problem in your town these days?"

B: "You know a very hard winter boosted the for natural gas."

- a) hydropower
- b) demand
- c) fossil fuels
- d) turbine

51- Mr. Karami is talking to his daughter about her illness in the hospital.
 Mr. Karami: " Sima, physician was responsible for your treatment?"
 Sima: " Oh, look . The woman is taking temperature of that little child."

- a) who / which b) which / whom c) which / who d) whom / which

➤ Recycling is necessary if we want to save the world's resources for our prospect generations. It is a process of turning waste to new material or product. This is an outstanding way to the environment. In fact we change waste material into something



- 52-a) protect b) produce c) pollute d) process
 53-a) countable b) invisible c) usable d) changeable

➤ Read the passage and answer the questions:

A hearing device is available for some people suffering from hearing loss. This device uses a magnet. Like other aids, it converts sounds into vibrations and transmits them directly to the magnet, and then to the inner ear, producing a clearer sound. The device helps those with a hearing loss caused by infection or other problems in the middle ear



54- The pronoun "it" refers to.....

- a) magnet b) inner ear c) vibration d) hearing device

55- The passage says that this is the first time that a device is able to change sound to vibration and produce a clearer sound.

- a) true b) false

56- Read the topic sentences below then decide which one includes a topic and an explanation about the topic.

- a) Language is a communicative system.
 b) Addiction can be harmful to health.
 c) A foreign language may be learned by watching movies.
 d) My classmates respect the teachers greatly

۱۵ دقیقه

ریاضی و آمار ۴

۵۷- کدام یک از جملات زیر درست است؟

- الف) به هر یک از نتایج ممکن برای یک آزمایش تصادفی پیشآمد گوییم.
 ب) منظور از تحلیل داده ها ، گزارش معیارها و ارائه نمودارها و دیگر نتایج آماری است.
 ج)
$$\frac{1}{5}a_n = a_{n+1} - 1$$
 یک دنباله خطی است.
 د) اگر در مثلث خیام مجموع اعداد سطر سوم ۴ باشد، مجموع اعداد سطر چهارم برابر ۶ است.

۵۸- در پرتاب یک تاس عدد ۴ ظاهر شده است کدام پیشامد رخ داده است؟

- د) هر سه مورد ب) $\{4, 2\}$ ج) $\{2, 4\}$

۵۹- رستورانی ۳ نوع سالاد، ۷ نوع نوشابه دارد، شخصی می خواهد دو نوع غذا به همراه یک نوع سالاد و یک نوشابه سفارش دهد، او چند انتخاب خواهد داشت.

- د) ۸۴ ۱۸۴ ب) ۲۵۲ الف) ۲۹۶

۶۰- سنجش و اندازه گیری برای بررسی متغیرها مربوط به کدام چرخه آمار است؟

- ب) گردآوری و پاکسازی داده ها
د) بحث و نتیجه گیری
الف) طرح و برنامه ریزی
ج) تحلیل داده ها

۶۱- مهمترین گام در چرخه آمار برای رسیدن به پاسخ درست کدام است؟

- ب) تعیین جامعه آماری محدود
د) تعیین هدف مطالعه
الف) طرح یک پرسشن دقيق
ج) تعیین بودجه مورد نیاز

۶۲- در نمودار دنباله $a_1 = a_n + a_{n+1}$ کدام یک از نقاط زیر وجود دارد؟

- د) $(15, 4)$ ب) $(20, 1)$ ج) $(3, 20)$

۶۳- در بررسی مدت زمان مطالعه کتب درسی دانش آموزان یک مدرسه نوع مقیاس اندازه گیری به ترتیب کدام است؟

- الف) کمی - فاصله ای ب) کمی - نسبی ج) کمی - اسمی د) کمی - ترتیبی

۶۴- اگر با حروف کلمه «سرنوشت» کلمه ۶ حرفی بسازیم، مطلوب است احتمال آنکه بین «ن» و «ت» دقیقاً دو حرف قرار بگیرد؟

- الف) $\frac{1}{10}$ ب) $\frac{3}{5}$ ج) $\frac{1}{5}$

۶۵- در یک دنباله حسابی $a_1 = 1$ و $a_5 = 5$ حاصل $\frac{a_9 + a_{11} + a_{15}}{a_{13} + a_{15} + a_{17}}$ را بدست آورید؟

- د) $\frac{47}{137}$ ب) $\frac{45}{120}$ ج) $\frac{45}{137}$

۶۶- در یک دنباله حسابی مجموع n جمله اول آن به صورت $s_n = n^2 + 2n$ می باشد. جمله اول این دنباله کدام است؟

- د) ۵ ب) ۳ ج) ۴ الف) ۱

تاریخ ۱۲ دقیقه

۶۷- کدام رویداد موجب شد گروهی از ایرانیان روشنفکر، دلیل عقب ماندگی کشور خویش را جست وجو کنند؟

- الف) جنبش مشروطه خواهی و انقلابات اروپا

ب) شکست های نظامی ایران از روسیه

ج) پیروزی ژاپن در جنگ با چین

۶۸- کدام عامل بر روند رویدادها و تحولات بعدی انقلاب مشروطه و تشدید اختلاف ها و دشمنی های داخلی تاثیر چشمگیری داشت؟

- الف) تدوین و تصویب قانون اساسی و اختلاف بر سر مفاد آن

ب) مخالفت فکری - سیاسی برخی علماء با مشروطه

ج) کشمکش محمدعلی شاه و مشروطه خواهان

د) تخریب، توهین و ناسزاگویی برخی از روزنامه نگاران به شاه و خاندان او

۶۹- کدام عامل مانع اساسی و بزرگ در مسیر تحقق آرمان ها و هدف های مشروطه خواهی بود؟

- الف) مداخله و فشار خارجی ب) تنگاهای مالی و اقتصادی ج) فرهنگ کهن استبدادی د) فقدان تشکیلات منظم اداری

۷۰- کدام کشورهای زیر تا میانه قرن ۱۹ میلادی فاقد حکومت یکپارچه بودند؟

- (الف) آلمان و ایتالیا (ب) انگلیس و فرانسه (ج) اتریش و مجارستان

۷۱- ظهور قدرتهای جدید در قرن ۱۹ میلادی متأثر از وقوع کدام انقلاب‌های زیر بود؟

- (الف) انقلاب استقلال آمریکا و انقلاب کبیر فرانسه

- (ب) انقلاب کبیر فرانسه و انقلاب صنعتی انگلستان

- (ج) انقلاب با شکوه انگلستان و انقلاب صنعتی انگلستان

- (د) انقلاب استقلال آمریکا و انقلاب صنعتی انگلستان

۷۲- امپراتوری آلمان تحت هدایت و درایت کدام صدراعظم به سرعت به مسیر پیشرفت و اقتدار گام نهاد؟

- (الف) گاریبالدی (ب) ویلهلم دوم (ج) بیسمارک (د) سیمون بولیوار

۷۳- چرا آیت الله مدرس با جمهوری مطرح شده از طرف رضا خان مخالفت کرد؟

- (الف) زیرا رضاخان بر خلاف قانون اساسی مشروطه نظام حکومتی را تغییر می‌داد.

- (ب) زیرا جمهوری در ترکیه پیامدهای بسیار ناگواری ایجاد کرده بود و آیت الله مدرس از تقليدی بودن آن هراس داشت.

- (ج) زیرا سلطنت موهبتی الهی بود و آیت الله مدرس به این دلیل با جمهوری مخالف بود.

- (د) با شناختی که مدرس از رضاخان داشت، این کار را ابزاری برای رسیدن او به قدرت می‌دانست.

۷۴- کدام قیام زیر در مبارزه با کشف حجاب بود؟

- (الف) قیام مردم ورامین (ب) قیام مردم در مسجد کرمان

- (ج) قیام مردم در مسجد گوهرشاد (د) قیام خونین ۱۵ خرداد

۷۵- قرارداد ۱۹۱۹ را انگلستان با کدام دولت زیر منعقد کرد؟

- (الف) دولت وثوق الدوله (ب) دولت قوام السلطنه

- (ج) دولت صمصام السلطنه (د) دولت اعتمادالسلطنه

۷۶- کدام گزینه در مورد دوران جنگ سرد درست است؟

- (الف) برخورد نظامی مستقیم آمریکا با دول دیگر (ب) مسابقه‌های تسلیحاتی و علمی

- (ج) رویارویی نظامی دول در گیر در جنگ (د) تقابل و رویارویی فاشیسم و نازیسم

۷۷- کدام کشور صنعتی دنیا بعد از شکست در جنگ جهانی دوم به اشغال آمریکا درآمد؟

- (الف) انگلیس (ب) اسپانیا (ج) ژاپن (د) آلمان

۷۸- علت بحران اقتصادی آلمان بعد از جنگ جهانی اول چه بود؟

- (الف) با مشکلات شدیدی مانند رکود و تورم روبه رو شد و با صرف بودجه هنگفت نتوانست رکود و تورم اقتصادی را حل کند.

- (ب) اقدام به اعطای وام به دیگر کشورها، از جمله آمریکا کرد اما ناگهان خود گرفتار بحران و رکود اقتصادی عظیمی شد.

- (ج) برای سرکوب حرکت‌های کمونیستی بعد از جنگ جهانی دوم هزینه بسیاری پرداخت که نتیجه‌ای جز تورم نداشت.

- (د) علاوه بر خرابی‌های حاصل از جنگ، مستعمراتش را از دست داده و محکوم به پرداخت غرامت‌های سنگین شده بود.

۱۲ دقیقه

جفرافیا ۲

۷۹- در اوایل قرن نوزدهم، نخستین لوکوموتیوهای مجهز به موتور بخار در ساخته شدند.

- (الف) انگلستان (ب) آلمان (ج) فرانسه (د) ایالات متحده آمریکا

- ۸۰- کدام گزینه نادرست است؟

الف) حمل و نقل با جابه جایی در پهنه مکان و فضای جغرافیایی سر و کار دارد.

ب) هدف حمل و نقل ارتباط دادن مکان ها و نواحی با یکدیگر می باشد.

ج) حمل و نقل با مفاهیمی چون، مکان، موقعیت، مسافت، مبدأ و مقصد سر و کار دارد.

د) ماهیت حمل و نقل اساساً مفهومی اقتصادی دارد.

- ۸۱- کدام یک از شیوه های حمل و نقل زیر؛ فقط به جابه جایی بار اختصاص دارد؟

الف) حمل و نقل آبی ب) حمل و نقل هوایی ج) حمل و نقل ریلی د) حمل و نقل لوله ای

- ۸۲- شیوه ی.....؛ از نظر دسترسی به نقاط مختلف ، انعطاف بیشتری نسبت به سایر شیوه ها دارد.

الف) حمل و نقل جاده ای ب) حمل و نقل آبی ج) حمل و نقل ریلی د) حمل و نقل هوایی

- ۸۳- شیوه حمل و نقل بیشترین و شیوه حمل و نقل کمترین آلودگی زیست محیطی را سبب می شود.

الف) هوایی، ریلی ب) لوله ای ، هوایی ج) ریلی ، جاده ای د) جاده ای ، ریلی

- ۸۴- برای حل مشکل تراکم ترافیکی در نیمه دوم قرن بیستم؛ چه تدبیری اندیشه شد؟

الف) کاهش تولید خودرو ب) توسعه انواع شیوه های حمل و نقل

ج) ساخت آزاد راه ها و بزرگراه ها د) کنترل مصرف سوخت

- ۸۵- در اوایل قرن بیستم ، کدام تحول در صنعت حمل و نقل سبب تغییر چهره فضای شهری و خارج از شهرها شده است؟

الف) توسعه حمل و نقل ریلی ب) اختراع و تولید خودرو

ج) گسترش راه سازی د) گسترش تجارت جهانی

- ۸۶- در کدام شاخص انحراف، احداث راه آسان تر و کم هزینه تر است؟

الف) ۱۵۰ ب) ۵۱۰ ج) ۲۶۰ د) ۶۲۰

- ۸۷- در نظر گرفتن نوع سواحل جهت احداث بندرگاه ، مربوط به کدام یک از عوامل مورد توجه در مدیریت و برنامه ریزی حمل و نقل است؟

الف) دسترسی ب) هزینه ج) حفظ محیط زیست د) ویژگی های طبیعی

- ۸۸- منظور از حمل و نقل چند منظوره چیست؟

الف) افزایش نقاط ارتباطی در شبکه راه ها

ج) دسترسی به گره های بیشتر در مسیر

- ۸۹- در چند دهه اخیر؛ برای بهبود حمل و نقل شهری کدام اقدام مدنظر بوده است؟

الف) استفاده از اتوبوس برقی ب) گسترش دوچرخه سواری

ج) گسترش حمل و نقل درون شهری ریلی د) گسترش مسیرهای عبور و مرور

- ۹۰- اختلاف زمانی دو شهر تهران و تبریز حدود ۲۰ دقیقه است. اگر طول جغرافیایی تهران ۵۱ درجه و ۲۵ دقیقه باشد و بدانیم تبریز در غرب تهران واقع شده است ، طول جغرافیایی تبریز چقدر خواهد بود ؟

الف) ۲۶ درجه و ۲۵ دقیقه ب) ۲۵ درجه و ۴۶ دقیقه

ج) ۴۶ درجه و ۲۵ دقیقه د) ۶۴ درجه و ۵۲ دقیقه

- ۱۰۰- کامیکازه های ژاپنی در قالب کدام یک از مقاهمیم زیر معنا می یابد؟

الف) خودکشی ب) شهادت طلبی ج) دفاع از وطن د) مبارزه با ظلم

۱۰۱- نادیده گرفتن پیچیدگی و عمق پدیده های اجتماعی در بررسی چرایی وقوع آنها چه پیامدی دربردارد؟

الف) هویت زدایی پدیده های اجتماعی و انسانی
ب) وجود نظریات متفاوت درباره پدیده های اجتماعی و انسانی
ج) دستیابی به پاسخ های ساده نسبت به پدیده های اجتماعی و انسانی
د) رویکرد های کاملاً قابل پیش بینی درباره چرایی وقوع پدیده های اجتماعی

۱۰۲- در چه صورتی قدرت اجتماعی به اقتدار تبدیل می شود؟

الف) قدرت بدون استفاده از تهدید و با رضایت همراه باشد. ب) پذیرش قدرت با کراحت و تهدید همراه باشد.
ج) قدرت مقبول به صورت رسمی پذیرفته شده باشد.
د) قدرت با مقبولیت و تداوم دائمی باشد.

فیض

- ۱- هریک از مفاهیم «کلیت»، «ضرورت» و «ارتباط» به ترتیب، با کدام اصل عقلی در حکمت مشاء اثبات می‌گردد؟

 - الف) سنتیت علت و معلول، وجوب علی و معلولی، علیت
 - ب) وجوب علی و معلولی، سنتیت علت و معلول، علیت
 - ج) علیت، وجوب علی و معلولی، سنتیت علت و معلول
 - د) علیت، سنتیت علت و معلول، وجوب علی و معلولی

۴- از اثبات بطلان تسلسل، کدام مسئله در نظام هستی اثبات می‌شود و تأثیر علل و عوامل طبیعی در حادث، برخاسته از چیست؟

 - الف) وجوب علی و معلولی، سنتیت علت و معلول
 - ج) مراتب موجودات، وساطت قوای مجرد از ماده

۵- قوانین علمی، بیان کننده‌ی رابطه‌ی بین دو پدیده‌اند که موارد را در بر می‌گیرند و کلیت آن‌ها را می‌توان در جست و جو کرد.

 - الف) ضروری، تجربه نشده، اصول عقلانی
 - ج) ضروری، تجربه شده و تجربه نشده، اصول عقلانی و آزمون‌های تجربی

۶- مهم ترین فیلسوف سیاسی اسلام که هرگز مشاغل سیاسی را نپذیرفت و آرای سیاسی عمدت‌های از خود باقی گذاشت و نجات دهنده شیخ الرئیس از حیرت فهم مسائل متافیزیکی کتاب بود.

 - الف) فارابی، مابعدالطبیعه ارسطو
 - ج) فارابی، اغراض ما بعد الطبیعه فارابی
 - ب) ابن سینا، مابعدالطبیعه ارسطو
 - د) ابن سینا، اغراض مابعدالطبیعه فارابی

- ۱۰- درباره‌ی مدینه‌ی فارابی می‌توان گفت :

 - الف) اتصال با «علت‌العلل» از ویژگی‌های زعیم مدینه‌ی فاضله است.
 - ب) همه‌ی اعضای آن باهم برابرند و فرصت یکسانی برای ریاست مدینه دارند.
 - ج) برای ریاست برآن ، صفات و ویژگی‌های خاصی لازم است.
 - د) هر کس به اندیازه‌ی نیازش ، از امکانات حاممه برخودار می‌شود.

۱۰- در کدام اثر فارابی برای ازبین بردن اختلافات بین افلاطون و ارسطو تلاش شده و چه مسائلی در آن مطرح شده است؟

ب) جمع بین رای دو حکیم ، تاسیس فلسفه ای اسلامی

د) احصاء العلوم ، مابعد الطبيعه و منطق

۱۰- ابن سينا عالم طبیعت را بهترین نظام ممکن و نظام احسن می داند . زیرا:

ب) موجودات برطبق علم الهی به وجود آمده اند.

د) دارای خصائص نیکو است.

الف) اغراض مابعد الطبيعه ، آراء فلسفی ارسطو

ج) فضوص الحکم ، در مابعد الطبيعه و علم توحید

۱۱- به اعتقاد ابن سينا ، بین انسان و جهان چه رابطه ای برقرار است و « عشق » حاکم بر هستی ، را چگونه تعبیر می کند؟

ب) تسخیر ، اشتیاق ذاتی و ذوق فطری

د) یگانگی ، اشتیاق ذاتی و ذوق فطری به کمالات

الف) تسخیر ، اشتیاق ذاتی و ذوق فطری

ج) یگانگی ، اشباه عالم صغیر و عالم کبیر

۱۱- با توجه به طبیعت شناسی ابن سينا ، کدام عبارت نادرست است؟

الف) شرور و نقایص طبیعی زمینه ساز خیر و کمال هستند.

ب) هر موجودی با توجه به طبیعت خود ضروتا به کمال می رسد.

ج) در هر پدیده ای طبیعی می توان حکمت بالغه ای الهی را مشاهده کرد.

د) موجودات را فقط در ربط آن ها با مبداشان واقعا می توان شناخت.

۱۱- معقوله و عقل گرایان ، در برابر موارد زیر موضع انکار داشتند به جز

الف) معجزه انبیاء

ب) کرام الکاتبین

ج) صراط و میزان

د) کرامات اولیاء

الف) مطرادات

ب) هیاکل النور

ج) حکمه الاشراق

د) الواح عمادی

۱۱- شیخ اشراق با کدامیک از کتاب های زیر تحقق حکمت مشرقی را جامه ای عمل پوشاند؟

الف) مطرادات

ب) هیاکل النور

ج) حکمه الاشراق

د) الواح عمادی

۱۱- به اعتقاد « شیخ اشراق » ، « حکیم متاله » کسی است که است:

الف) بین معرفت ظاهری و فلسفه ای استدلایل ، توافق عقلی برقرار کرده است.

ب) به تصفیه ای نفس پرداخته و درون را به نور معرفت روشنی بخشیده است.

ج) به معرفت ظاهری دست یافته و در فلسفه ای استدلایل به کمال رسیده است.

د) درصور برهانی به حد کمال رسیده و به اشراق و عرفان هم دست یافته است.

سلامت و بهداشت

۱۰ دقیقه

۱۱۵- اصلی ترین روش پیشگیری در بیماریهای عفونی از جمله اج ای وی ، آن است که

ب) مانع ورود میکرو ارگانیسم به بدن شویم.

الف) بهداشت روانی را رعایت کنیم.

د) نقشه های ژنتیکی افراد را تغییر دهیم.

ج) بهداشت اجتماعی را رعایت کنیم.

۱۱۶- ویروس اج ای وی تنها در قادر به ادامه حیات است.

د) سلونهای پوست

ب) گلبولهای سفید

ج) پلاکتها

الف) گلبولهای قرمز

۱۱۷- عیب انکساری نزدیک بینی به چه دلیل ایجاد می شود؟

ب) کوچکتر بودن کره چشم از حد طبیعی

الف) بزرگتر بودن کره چشم از حد طبیعی

د) شکل غیر عادی قرنیه

ج) تصلب عدسی چشم

۱۱۸- عوامل اصلی در پوسیدگی دندان عبارتند از:

ب) خوردن غذاهای سخت - انگلها
الف) مسواک زدن پی در پی - میکروبها

د) میکروبها - موادقندی - شکستن دندان
ج) موادقندی - میکروبها - زمان - مقاومت دندان

**۱۱۹- اختلال پوستی شایع در دوران بلوغ و جوانی که در آن غده‌های چربی پوست و پیاز مولتیپل می‌شوند
نام دارد.**

الف) التهاب پوست
ب) آکنه
ج) زخم‌های پوستی
د) آفتاب سوختگی

۱۲۰- یکی از شایعترین مشکلات گوش در افراد است.

الف) ناشنوایی
ب) عفونت گوش
ج) آسیب مجرای گوش
د) کم شنوایی

۱۲۱- راه انتقال هپاتیت ب و ایدز از طریق می‌باشد.

الف) دستگاه گوارش
ب) دستگاه تنفس
ج) خون و ترشحات بدن
د) پوست

۱۲۲- به افرادی که تصمیم به ازدواج دارند و در فامیل خود سابقه نقص و بیماریهای مادرزادی دارند چه موردی توصیه می‌شود؟

الف) تلقیح واکسن
ب) انجام آزمایشات تشخیص بیماریهای عفونی

د) مشاوره ژنتیک
ج) آزمایش ادرار جهت تشخیص اعتیاد

۱۲۳- یکی از عوامل کم شنوایی است.

الف) آلودگی صوتی
ب) آلودگی هوا

د) برق زدگی
ج) اشعه ماوراء بنفس نور خورشید

۱۲۴- گوش اندام شنوایی است که دو وظیفه مهم دریافت امواج صوتی و را برعهده دارد.

الف) حس شنوایی
ب) حفظ تعادل بدن
ج) احساس ارامش
د) تنظیم ترشح غدد درون ریز

سابت کنکور

Konkur.in

دروازه هم ادب

- » در نگهداری از پاسخنامه، دقت کنید تا به هیچ عنوان تا و کتف نشود.
- » در هنگام باک کردن، سعی کنید اثر مداد کاملاً بر طرف شود.

نقطه
صحیح

- » اگر پاسخنامه متعلق به شما نیست، مسئول جلسه را مطلع نمایید.
- » پاسخ صحیح را با مداد مشکی برم ببرونگ مانند نمونه کاملاً مساه نماید.

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸	۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	۱۳۹	۱۴۰	۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴	۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰	۱۶۱	۱۶۲	۱۶۳	۱۶۴	۱۶۵	۱۶۶	۱۶۷	۱۶۸	۱۶۹	۱۷۰	۱۷۱	۱۷۲	۱۷۳	۱۷۴	۱۷۵
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----