

دفترچه های عمومی (مشترک بین تمام رشته ها)

سالهای ۸۴ و ۸۶ و ۸۹ آموزش و پرورش



دانلود سوالات استخدامی  
تازه ترین اخبار استخدامی کشور

[www.e-soal.ir](http://www.e-soal.ir)

# آزمون عمومی (مشترک کلیه رشته ها) سال ۸۴

## معارف اسلامی

۱- از آیه شریفه ی "لیس کمثله شیء و هو سمیع البصیر" کدام نوع توحید استنباط می شود؟ (

۱. نظری      ۲. عملی      ۳. ذاتی      ۴. افعالی

۲- کدام گزینه در مورد ذات و صفات خداوند درست است؟ (

۱. شناخت ذات و صفات ممکن است      ۲. شناخت ذات و صفات ممکن نیست  
۳. شناخت ذات ممکن شناخت صفات ناممکن است      ۴. شناخت ذات ناممکن و شناخت صفات ممکن است

۳- دست نجات به سوی خدا برداشتن در مواقع بحرانی حاکی از چیست؟ (

۱. احتیاج ذاتی انسان      ۲. شناخت فطری خداوند  
۳. ناتوانی ظاهری انسان      ۴. نیازمندی انسان به پشتوانه ی دافع بلایا

۴- کدام گزینه از جمله فواید شرور به شمار نمی آید؟ (

۱. بیدادگری      ۲. قدرت الهی      ۳. آزمون الهی      ۴. شکوفا شدن استعداد

۵- مفهوم آیه ی شریفه ی "افجعل المسلمین کالمجرمین مالکم کیف تحکمون" (پس آیا فرمانبرداران را چون بدکاران قرار خواهیم داد؟ شما را چه شده است؟ چگونه داوری می کنید؟ بیانگر کدام مورد است؟) (

۱. ضرورت معاد در پرتو عدل الهی      ۲. امکان معاد در پرتو عدل الهی

۳. ضرورت معاد در پرتو حکمت الهی      ۴. امکان معاد در پرتو حکمت الهی

۶- "مرگ از منظر قرآن به ..... تعبیر می شود که ..... و در دو پدیده ی ..... رخ می دهد." (

۱. توفی-قطع ارتباط مادی بدن است-مرگ و قیامت

۲. توفی-بازگیری تمام و کمال شیء است-خواب و مرگ

۳. عبور از یک وضعیت وجودی-وفات است-مرگ و بیداری

۴. قطع علاقه ی تدبیربروح از عالم طبیعت-حلول در بدن بعضی است-خواب و بیداری

۷- ترقی به مقام فنا و رسیدن به حقیقت: " کل شیء هالک الا وجهه " در کدام جزء نماز نهفته است؟ (

۱. قیام                      ۲. رکوع                      ۳. سجود                      ۴. سلام

۸- از تدبیر در آیه ی شریفه ی " و ما منا الا له مقام معلوم " کدام مورد مستفاد می شود؟ (

۱. فرشتگان مراتب خاص خود را دارند                      ۲. پیامبران مراتب خاص خود را دارند

۳. مخلوقات مراتب خاص خود را دارند                      ۴. جن و انس مراتب خاص خود را دارند

۹- " مطابقت آیات قرآن با دستاوردهای اخیر علوم طبیعی " با کدام یک از جهات اعجاز قرآن منطبق است؟ (

۱. اعجاز طریقی                      ۲. اعجاز لفظی                      ۳. اعجاز معنوی                      ۴. اعجاز در فصاحت و بلاغت

۱۰- کدام مورد با اندیشه اسلامی مطابقت دارد؟ (

۱. علم ازلی و پیشین خداوند بر انجام و عدم انجام کاری، ناقص اختیار انسان نیست.

۲. علم ازلی و پیش خداوند، ثبت و ضبط ضروری رفتارها در حکمه ی زمان ها است.

۳. علم ازلی و پیش خداوند، موجب وقوع ضروری کار از سوی انسان است.

۴. وجود عناوینی همچون قضا و قدر و تقدیر و سرنوشت، به معنای ضروری الوجود بودن مشیت خداوند است و لاغیر.

## ادبیات

۱۱- با توجه به معنی املائی کدام جمله درست است؟ (

۱. از این اندیشه ی ناثواب درگذر و همت بر اکتساب صواب مقصور گردان.

۲. مریدان را به ضلالت رد نکنند.

۳. مجاهدتی عظیم است و مکابدتی الیم.

۴. قضات و اهبان بر آن تحت رصع به یواقیت نشستندی.

۱۲- در عبارات زیر چند غلط املائی است؟ (

" چون بازگشتی، به خان آمدی، جماعتی با او نان بخوردندی، پس به غیلوله مشغول شدی و چون برخواستی، نماز بکردی و تا نماز دیگر مفاوضه و محاوره بودی."

۴. ۵ غلط

۳. ۴ غلط

۲. ۳ غلط

۱. ۲ غلط

۱۳- املای کدام کلمه به معنای " خطا و لغزش " درست است؟ (

۴. ذلت

۳. ظلت

۲. ضلت

۱. زلت

۱۴- در کدام پاسخ " گوهر یا گهر " با بقیه تفاوت دارد؟ (

۱. گوهر خود را هویدا کن، کمال این است و بس.

۲. کدام است که آن گوهر توست و دیگران غریب و عاریتند.

۳. .... که در آفرینش ز یک گوهرند.

۴. گهر وقت بدین خیرگی از دست مده.

۱۵- در کدام پاسخ به فرا رسیدن مرگ اشاره شده است؟ (

۱. واعظ شیب بر بنا گوش

۲. چندین بشیر و نذیر بر تو آمدند

۳. این انفاس معدود پیموده آید.

۴. انتصاب قامت از انتساب استقامت بگردد.

۱۶- مفهوم این بیت در کدام پاسخ دقیق تر آمده است؟ (

ای که جان را بهر تن می سوختی

سوختی جان را و تن افروختی

۱. تو کز سرای طبیعت نمی روی بیرون

کجا به کوی حقیقت گذر توانی کرد

۲. همی میزدت عیسی از لاغری

تو در بند آنی که خر پروری

۳. خواب و خورت ز مرتبه ی خویش دور کرد

آن گه رسی به خویش که بی خواب و خورشی

۴. اندرون توست آن طوطی نهان

عکس او را دیده تو بر این وان

۱۷- جمله درست کدام است؟ (

۱. انسان می بایست به هر طریقی که ممکن باشد، در راه سعادت خویش بکوشد.

۲. انسان باید غرور و منیت را به کنار نهد و تواضع پیشه سازد.

۳. انسان باید امورات خود را با درستکاری و توکل به خداوند بگذراند.

۴. انسان باید روحاً و جسماً در راه رضای پروردگار بکوشد

۱۸- در کدام پاسخ ایهام وجود ندارد؟ (

۱. هر تبر که در کیش است گزبر دل ریش آید

ما نیز یکی باشیم از جمله ی قربان ها

۲. ما عکس رخ یار در پیاله دیده ایم

ای بی خبر ز لذت شرب مدام ما

۳. چو شیرینی از من به در می رود

چو فرهادم آتش به سر می رود

۴. کودک هر آنچه دارد از آغوش مادر است

گر زشت خوی باشد و گر نیک محضر است.

۱۹- کدام پاسخ یک جمله اسمیه است؟

(

۱. چه صبح صادق آمد راست گفتار...

۲. من امروز، نی بهر جنگ آمدم

۳. ز آتش فساد تو جز دود آه نیست

۴. به سرسرای حسنگ شده بود به روزگار وزارتش

۲۰- این عبارت توصیف کدام یک از شاعران معاصر است؟

(

" در سال ۱۳۰۴ ه.ش در خراسان به دنیا آمد و در سال ۱۳۲۷ به تهران آمد و کار خود را با معلمی آغاز کرد. در سال ۱۳۳۰ اولین مجموعه خود " ارغنون " را منتشر ساخت. " زمستان " " آخر شاهنامه " و " پاییز در زندان " از دیگر آثار اوست. نقل و روایت، یکی از مایه های شعر اوست و روح روایتگری در سراسر اشعار وی سایه گسترده است.

۴. مهدی اخوام ثالث

۳. محمدرضا شفیعی کدکنی

۲. سهراب سپهری

۱. نیما یوشیج

## روش و فنون تدریس

۲۱- " توانایی برگرداندن یا تبدیل علائم رمزی به علامت های کلامی " و " توانایی آفرینندگی در نوشتن داستان یا شعر به ترتیب در کدام یک از سطوح حیطه شناختی قرار دارند؟

(

۴. دانش، خلاقیت

۳. فهمیدن، ترکیب

۲. خلاقیت، فهمیدن

۱. فهمیدن، تجزیه و تحلیل

۲۲- " پذیرش و ترجیح دادن یک ارزش و تعهد نسبت به آن " جزو کدام یک از سطوح طبقه های حیطه عاطفی می باشد؟ (e-)

۴. توجه

۳. پاسخ دادن

۲. سازمان

۱. ارزش گذاری

۲۳- ویژگی های مهم اهداف رفتاری عبارتند از:

(

۲. دارای شرایط عملکرد یادگیرنده با فعل عینی

۱. عبارات فعلی همراه با شرایط عملکرد افراد

۴. شرایط عملکرد یادگیرنده، معیار و فعل عینی

۳. شرایط دقیق یادگیرنده همراه با معیار و مفاهیم کلی

۲۴- از جمله محدودیت های روش سخنرانی کدام یک از موارد زیر می باشند؟

(

۲. غیرفعال بودن دانش آموز

۱. انعطاف پذیر بودن

۴. ایجاد مهارت های ذهنی در سطوح بالای یادگیری

۳. اقتصادی بودن

۲۵- در روش "اکتشافی هدایت شده" معلم: ( )

۱. اصول راه حل مساله را برای شاگرد توضیح می دهد.

۲. اصول را توضیح می دهد در صورت نیاز به شاگرد کمک می کند، اما راه حل مساله را ارائه نمی دهد.

۳. اصول راه حل را در اختیار شاگرد قرار نمی دهد و فراگیر همه کاره است.

۴. اصول را به شاگرد می دهد و تا حدودی به راه حل ها اشاره می کند.

۲۶- کدام یک از موارد زیر خصوصیات و ویژگی های انتخاب موضوع برای استفاده در "روش بحث گروهی" نمی باشد؟ ( )

۱. علاقه شرکت کنندگان به موضوع

۲. اطلاعات قبلی شرکت کنندگان درباره موضوع

۳. عده موجود نظرات متفاوت درباره موضوع

۴. قابل فهم و آسان بودن موضوع

۲۷- روش ..... از چهار مرحله ی "آمادگی"، "توضیح"، "نمایش دادن" و "آزمایش و سنجش" تشکیل یافته است. (e-

۱. نمایش

۲. حل مساله

۳. گردش علمی

۴. بحث گروهی

۲۸- از جمله ویژگی های مهم و ممتاز روش "ایفای نقش" عبارت است از: ( )

۱. اقتصادی بودن این روش

۲. برای محقق اهداف پیچیده ی آموزشی مناسب است.

۳. دانش آموزان با ایفاگران نقش رابطه عاطفی برقرار می کند و در احساس آنها سهیم می شوند.

۴. دانش آموزان معلومات ناقص و ناکافی خود را تکمیل خواهند کرد.

۲۹- به وسیله کدام یک از روش های زیر می توان فراگیران را به کاربردن وسایل و مواد خاصی درباره مفهوم بخصوصی آشنا کرد؟ (e-

۱. نمایشنامه

۲. نمایشی

۳. واحد کار

۴. آزمایشی

۳۰- مراحل قبل و بعد از قسمت ارائه ی محتوی در طرح درس به ترتیب عبارت است از: ( )

۱. آماده سازی-جمع بندی

۲. ارزشیابی تشخیصی-جمع بندی

۳. آماده سازی-ارزشیابی تشخیصی

۴. آماده سازی-ارزشیابی تشخیصی-تعیین اهداف

## روانشناسی تربیتی

- ۳۱- وظیفه ی عمده مدارس، دانشگاه ها و مراکز آموزشی کدام است؟ ( )
۱. آموزش افراد در زمینه های مختلف  
۲. پرورش افراد مورد نیاز  
۳. ایجاد دانش در زمینه های مختلف  
۴. تربیت افراد متخصص در حرفه های مختلف
- ۳۲- در طرح هفت مرحله ای تایلر کدام مورد به ما امکان می دهد تا نوع تغییرات ممکن را در رفتار دانش آموزان شناسایی کنیم؟ (e- ) ( )

۱. نیاز جامعه  
۲. نظر متخصصان  
۳. فلسفه ی پرورش  
۴. روانشناسی تربیتی
- ۳۳- کدام گزینه بیانگر ویژگی نظریه های آموزشی نیست؟ ( )
۱. توصیف کننده شرایط یادگیری اند.  
۲. پیش بینی کننده نحوه ی تاثیر معلم بر شاگردند.  
۳. قوانین آنها جنبه ی قراردادی دارند.  
۴. تعیین کننده ی وظایف معلم اند.
- ۳۴- بر اساس مدل عمومی آموزشی، کدام رفتار معلم جزء اولین فعالیت آموزشی محسوب می شود؟ ( )

۱. تعیین نظام ارزشیابی  
۲. انتخاب روش ها و فنون تدریس  
۳. تعیین هدف های آموزشی  
۴. سنجش آغازین
- ۳۵- کدام یک از عبارات های زیر درست است؟ ( )
۱. هر نوع تغییری یادگیری محسوب می شود.  
۲. هر نوع یادگیری به تغییر منجر می شود.  
۳. فقط یادگیری تدریجی به تغییر منجر می شود.  
۴. تغییرات تدریجی یادگیری به حساب می آید.

- ۳۶- یادگیری ساکت شدن دانش آموز با دیدن معلم خود، چه نوع یادگیری است؟ ( )
۱. علامتی  
۲. محرک-پاسخ  
۳. زنجیره سازی  
۴. تمیزدادن محرک ها

- ۳۷- کدام یک از موارد زیر جزء ویژگی های دوره ی تفکر پیش عملیاتی در نظام پیاژه است؟ ( )
۱. تفکر منطقی  
۲. رسیدن به نگهداری ذهنی  
۳. جاندار پنداری  
۴. توانایی ردیف کردن

۳۸- در کدام مرحله ی یادگیری اجتماعی معلم می تواند نحوه ی عملکرد دانش آموزان را با آنچه می بایست بیاموزند، ارزیابی می کند؟ (e-estekhdam.com)

۱. مرحله توجیهی      ۲. مرحله یادسپاری      ۳. مرحله بازآفرینی      ۴. مرحله انگیزشی

۳۹- دانش آموزی که دارای منبع کنترل درونی است، نمره ی خوب امتحانی خود را به چه چیز نسبت می دهد؟ (

۱. سهولت امتحانی      ۲. مطالعه دقیق درسی      ۳. ارفاق معلم      ۴. خوش شانسی

۴۰- درماندگی آموخته شده مبتنی بر چه باوری است؟ (

۱. تلاش همیشه منجر به موفقیت نمی شود.      ۲. استعداد لازمه ی موفقیت است.

۳. شانس از عوامل اصلی موفقیت محسوب می شود.      ۴. رویدادها از حوزه ی کنترل فرد خارج است.

## سنجش و اندازه گیری

۴۱- ارزشیابی های مختلف را با توجه به چه عاملی به تکوینی، تراکمی و تشخیصی تقسیم می کند؟ (

۱. سطح توانایی      ۲. عینیت      ۳. هدف      ۴. ملاک تشخیص

۴۲- نقش اصلی گزینه انحرافی در سوالات چند گزینه ای چیست؟ (

۱. گمراه کردن دانش آموزان بی دقت      ۲. گمراه کردن پاسخ دهندگان بی اطلاع

۳. کمک به دانش آموزان در پیدا کردن جواب      ۴. سخت کردن سطح سوالات

۴۳- از اصطلاحات زیر کدام یک معنی محدودتری دارد؟ (

۱. اداره گیری      ۲. سنجش      ۳. آزمون      ۴. ارزشیابی

۴۴- اولین گام در تهیه ی آزمون های پیشرفت تحصیلی چیست؟ (

۱. تهیه به جدول مشخصات آزمون      ۲. تعیین نوع سوالات آزمون

۳. تعیین نوع مقیاس اندازه گیری      ۴. توزیع سوالات در بین بخش های مختلف کتاب

۴۵- آزمون های تشریحی گسترده پاسخ برای سنجش کدام یک از طبقه های زیر مناسب ترند؟ (

۱. دانش و فهمیدن      ۲. کار بستن      ۳. فهمیدن و کار بستن      ۴. ترکیب و ارزشیابی



۴۶- در سوال های آزمون های کوتاه پاسخ کامل کردنی بهتر است جای خالی را در چه قسمتی از صورت سوال قرار دهیم؟ (e)

۴. در هر کجا که ایجاب کند

۳. در ابتدای سوال

۲. در وسط سوال

۱. در انتهای سوال

۴۷- بهترین مورد استفاده ی آزمون های صحیح غلط کدام است؟ ( )

۱. سنجش دانش وقایع و رویدادها

۲. اندازه گیری قدرت حل مساله

۳. اندازه گیری توانایی کاربرد اصول

۴. قدرت تجزیه و تحلیل مسائل

۴۸- کدام یک از ضرائب دشواری زیر معرف این است که سوال دشوارتر است؟ ( )

۱. ۹۰٪

۲. ۵۰٪

۳. ۳۵٪

۴. ۱۱٪

۴۹- روایی آزمون به چه چیزی اشاره می کند؟ ( )

۱. قابلیت استفاده از آزمون

۲. هدفی که آزمون برای آن درست شده است

۳. ثبات نتایج حاصل از آزمون

۴. سهولت اجرای آزمون

۵۰- سوال خوب سوالی است که: ( )

۱. ضریب دشواری و ضریب تمیز متوسط داشته باشد.

۲. ضریب دشواری پایین و ضریب تمیز متوسط داشته باشد.

۳. ضریب دشواری متوسط و ضریب تمیز بالا داشته باشد.

۴. ضریب دشواری متوسط و ضریب تمیز پایینی داشته باشد.

## زبان انگلیسی

Choose the best choice: a, b, c, d for each of the following questions.

۵۱- They had dinner at ۲۰. "Had" means

۱. Ate

۲. baked

۳. made

۴. cooked

۵۲- Knowing the English language is important, because it..... nearly all over the world nowadays.

۱. Spoken

۲. hasbeen spoken

۳. is spoken

۴. is spesking

۵۳- We received our dear president on Mordad ۲۷ with open arms. " with open arms " means

۱. Warmly            ۲. honestly            ۳. happily            ۴. really

۵۴- Which word differs in its vowel sound from the other three?

۱. Wood            ۲. rule            ۳. put            ۴. took

۵۵- Small talk takes place at the start of the conversation "Takes place "means...

۱. Make            ۲. use            ۳. speak            ۴. happen

۵۶- Speaking is forbidden when taking exam. "Forbidden" means...

۱. Permitted            ۲. admired            ۳. not allowed            ۴. suggested

۵۷- Labour is the best hobby and the mother of happiness.....?

۱. Is'nt it            ۲. is it            ۳. is not it            ۴. it is

۵۸- Run! We are in..... danger.

۱. Badly            ۲. dangerously            ۳. deadly            ۴. fattally

The numbers of the educated people with university degree are more than the jobs to fill them.

۵۹- This sentence means that.....

۱. The number of jobs are as many as the number of educated people  
۲. The number of the educated people are less than the jobs to fill  
۳. The university degrees are more than the educated people  
۴. The number of jobs are not enough for all the educated people to be employed

۶۰- How can the disabled children ..... Their problems?

۱. Over come            ۲. operate            ۳. numerate            ۴. come over

# آزمون عمومی (مشترک کلیه رشته ها) سال ۸۶

## معارف اسلامی

- ۱- پاسخ این سوال که : ( آیا اعمال بشر جبری است یا اختیاری؟ در حوزه ی کدام مورد قابل بررسی است؟) (
۱. مکتب ۲. ایدئولوژی ۳. جهان بینی ۴. جهان احساسی
- ۲- منظور از ماتریالیسم اخلاقی چیست؟ (
۱. اعتقاد به اصالت ماده و عدم اعتقاد به وجود غیر مادی  
۲. عالم هستی را منحصر در جسم و جسمانیت دانستن  
۳. برای هیچ چیز غیر از منافع مادی ارزش قائل نشدن  
۴. انکار خدا به عنوان مبدا و انکار قیامت به عنوان مقصد
- ۳- از ( آن چه وجودش عقلا محال باشد ) در فلسفه با چه تعبیری یاد میشود؟ (
۱. واجب الوجود ۲. ممتنع الوجود ۳. ممکن الوجود بالذات ۴. واجب الوجود بالغیر
- ۴- حرکت جوهری از مهمترین بحث های کدام مکتب فلسفی است؟ (
۱. ارسطو ۲. ابن سینا ۳. فارابی ۴. ملاصدرا
- ۵- قرآن کریم در مباحث توحیدی خود بیش از هر چیز بر کدام برهان تکیه نموده است؟ (
۱. حکمت ۲. نظم ۳. علیت ۴. امکان و وجوب
- ۶- پیدایش ( هنر - دین - فلسفه ) به ترتیب وجود کدام گرایش در انسان است؟ (
۱. زیبا دوستی - پرستش - حقیقت جویی  
۲. حقیقت جویی - پرستش - زیبا دوستی  
۳. زیبا دوستی - حقیقت جویی - پرستش  
۴. حقیقت جویی - زیبا دوستی - پرستش
- ۷- مفهوم توحید ذاتی در کدام گزینه مشاهده نمی شود؟ (
۱. خداوند بسیط محض است  
۲. خداوند از اجزا ترکیب نشده  
۳. خداوند کمال مطلق است  
۴. خداوند مثل و مانند ندارد

۸- کدام یک از اذکار نماز بر توحید افعالی دلالت دارد؟ (

۲. بحوا الله و قوته اقوم و اقعده

۱. اشهد ان لا اله الا الله

۴. ایاک نعبد و ایاک نستعین

۳. الحمد لله رب العالمین

۹- منظور از حکمت خدا چیست؟ (

۲. دانایی خداوند نسبت به افعال مخلوقات

۱. دانایی خداوند نسبت به افعال خودش

۴. عدم صدور فعل بیپهوده و لغو از او

۳. امکان صدور فعل بی هدف و غرض از او

۱۰- با مشاهده افرادی که گرفتار تر از ما هستند، حالت ..... و با مشاهده ی افرادی که آسوده تر از ما هستند حالت ..... باید در ما ایجاد شود؟)

(

۴. رجا - خوف

۳. خوف - شکر

۲. دعا - شکر

۱. شکر - دعا

۱۱- فلسفه امتحانات الهی : (

(

۲. وجود صفت عدل در خداوند است

۱. وجود صفت حکمت در خداوند است

۴. اثبات استحقاق افراد برای خود آنهاست

۳. اثبات استحقاق افراد برای خداست

۱۲- از کلام امیرالمومنین علیه السلام که فرمود : ( هیچ یک از شما نگوئید : خدایا از امتحان شدن به تو پناه می برم) نتیجه میشود که ؟ (e-

۲. هیچ کس نیست که مشمول امتحان الهی واقع نشود

۱. بعضی از افراد مشمول امتحان واقع نمی شوند

۴. امتحان نشدن افراد به خواست آنها بستگی ندارد

۳. امتحان شدن افراد به خواست آنها بستگی ندارد

(

۱۳ - کدام یک از امتحانات تکوینی محسوب نمیشود؟)

۴. نزول کتاب آسمانی

۳. اموال و فرزندان

۲. بلاها و مصائب

۱. نعمت ها و موهبت ها

(

۱۴ - گرفتاری و مصیبت، به ترتیب برای (مومن ، ظالم، پیامبران ) چه حکمی دارد؟)

۱. تادیب و مجازات - امتحان و آزمایش - افزایش درجه

۲. افزایش درجه - تادیب و مجازات - امتحان و آزمایش

۳. امتحان و آزمایش - تادیب و مجازات - افزایش درجه

۴. تادیب و مجازات - افزایش درجه - امتحان و آزمایش

۱۵ - کدام یک از دلایل وجود اختیار در انسان نیست؟ (

۱. وجود نظام جزا و پاداش  
۲. وجود نظام تعلیم و تربیت  
۳. عدم تردید در تصمیم گیری ها  
۴. احساس خرسندی و پشیمانی

## ادبیات

۱۶- واژه مشخص شده در کدام گزینه، درست معنا شده است؟ (

۱. بسوزان در این تیه، ای دل نهانی/مخواه از درخت جهان سایبانی (تیه : آتش)  
۲. به پیش صیت احسانت، گه پیمودن عالم / صبا را پای در سنگ آمده است از تنگ میدانی ( صیت : میدان)  
۳. صبحدم چو کله بندد آه دود آسای من / چون شفق در خون نشیند چشم خون پالای من (کله : خیمه)  
۴. غمگین گشت و آن شب نزد دم / به شبگیر برخاست، آمد دژم (دژم : گریان)

۱۷ - در کدام بیت آرایه های (تلمیح) و (کنایه) دیده میشود؟ (

۱. هر که در مزرع دل، تخم وفا سبز نکرد زردرویی کشد از حاصل خود وقت درو  
۲. خیز تا خاطر بدان ترک سمرقندی دهیم کز نسیمش بوی جوی مولیان آید همی  
۳. که آگه است که کاووس و کی کجا رفتند که واقف است که چون رفت تخت جم بر باد  
۴. نصیحت همه عالم چو باد در قفس است به گوش مردم نادان چو آب در غربال

۱۸- همه گزینه ها به جز ..... با عبارت زیر مناسبت معنایی دارند. (

کشش به از کوشش، تا کشش نبود، کوشش نبود و تا کوشش نبود، بینش نبود

۱. هیچ کسی به خویشتن ره نبرد به سوی او بلکه به پای او رود هر که رود به کوی او  
۲. اصل خود جذبه است لیک ای خواجه تاش کارکن، موقوف آن جذبه مباش  
۳. آن کو به علم و عقل خود از دوست بازماند عقلش جنون شناس که علمش جهالت است  
۴. تا سبد از وی طلب، او را کسی طالب نشد جست و جویی گر بود ما را ز جست و جوی او

۱۹ - با توجه به شعر زیر (بیضه در کلاه شکستن) کنایه از چیست؟ ( )

صوفی نهاد دام و سر حقه باز کرد بنیاد مکر با فلک حقه باز کرد

بازی چرخ، بشکندش بیضه در کلاه زیرا که عرض شعبده با اهل راز کرد

۱. فریب دادن ۲. رسوا کردن ۳. شکست دادن ۴. غمگین ساختن

۲۰ - کدام گزینه، مفهوم کلی بیت زیر را در بر میگیرد؟ ( )

عشقت به قول مدعی پنهان نشاید داشتن سرچشمه ی خورشید را نتوان به خاک انباشتن

۱. سر تسلیم من و خشت در میکده ها مدعی گر نکند فهم سخن گو سر و خشت

۲. گر عاشقی از گنه چه باک است خورشید به هر چه تافت، پاک است

۳. در آ در گلشن باقی بر آ بر بام، کان ساقی ز پنهان خانه ی غیبی پیام آورد مستان را

۴. تو را صبا و مرا آب دیده شد غمار و گرنه عاشق و معشوق راز دارانند

۲۱ - با توجه به تحول معنایی واژه ها، در کدام گزینه، واژه ای وجود دارد که هم معنای قدیم را حفظ کرده و هم معنای جدید گرفته است (e- )

( )

۱. سخت مشتاقیم، پیمانی بکن سخت مجروحیم، پیکانی بکن

۲. شمشیر کشیده است نظر بر سر مردم چون پای بدارم که ز دستم سپر افتاد؟

۳. هیچ تیری نزد او بر تن خصم که نه از پشت برون شد سوفار

۴. چو زر به دست نیست ز طرار غم مخور چون سر ز دست رفت، ز دستار غم مخور

۲۲ - کدام عبارت با شیوه های درست نگارش فارسی، مطابقت کامل دارد؟ ( )

۱. پژوهش تنی چند از دانشجویان از ضعف تالیف و فقدان ماخذ و منابع کافی برخوردار بود

۲. تفاوت شعر این دوره (که به شمال شرق و مرکز ایران تعلق دارد) با دوره های پیش چشمگیر است

۳. برخی از سخنرانان به حدی کلام را به اطناب میکشند که به قول معروف، شنونده خسته و کسل میشود

۴. در تاریخ ادب ایران آثار منظوم و مثنوی بسیار بر جای مانده است که حفظ آن بر همگان فرض است

۲۳ - در نوشته زیر چند تکواژ وابسته دیده میشود؟ ( )

بارش پاییزی، برگ درختان را نوازش می دهد و انوار زیبای خورشید در برگ های رنگارنگ انعکاس می یابد. ( )

- ۲۴- در « بازگردانی » یک اثر داستانی، کدام گزینه ها، مورد توجه قرار میگیرد؟ ( )
- الف) برخی از کاربردهای دستور تاریخی با توجه به دستور زبان امروز معادل سازی میشود
- ب) میتوان از زاویه ای دلخواه وارد داستان شد و اثر اولیه را به گونه ای دیگر بازآفرید
- پ) به جای برخی از اصطلاحات دشواریا کهنه، ترکیب یا واژه ای مناسب از زبان معیار جایگزین می گردد
- ت) حکایت یا داستان به کمک توصیف چهره ها، صحنه ها و حالات به دقت پرورده میشود

۱. الف و ب      ۲. ب و پ      ۳. پ و ت      ۴. الف و ت

- ۲۵- کدام گزینه، به ویرایش فنی نیاز دارد ( )
۱. انشاء، یعنی خلق کردن، آفریدن چیزی تازه، نثر شاعرانه، جلوه زیبا از خلاقیت است
۲. انسان راستین هرگز سخن چینی نمی کند و زبناً سبب رنجش دوست خود نمی شود.
۳. همواره بر علیه ظلم و ناراستی قیام می کرد و برای پاسداشت عدالت هرگز از پای نمی نشست.
۴. ترکیب بند معروف محتشم کاشانی که مورد تقلید شاعرانی بوده است را بارها خوانده ام

## علوم سیاسی

۲۶- فقهای اسلامی با استفاده از آیه ی ( و لن يجعل الله للکافرین علی المومنین سبیلاً) کدام قاعده را استنباط و مفهوم آن کدام یک از گزینه های زیر است؟ ( )

۱. نفی سبیل - آزادی      ۲. نفی ضرر - استقلال

۳. نفی ضرر - آزادی      ۴. نفی سبیل - استقلال

۲۷- حکم تحریم تنباکو توسط کدام مرجع و چه نوع حکمی بود؟ ( )

۱. مرحوم سید جمال الدین اسد آبادی - حکم اولیه      ۲. مرحوم شهید مدرس - حکم ثانویه

۳. مرحوم میرزای شیرازی - حکم ثانویه      ۴. مرحوم شیخ فضل الله نوری - حکم حکومتی

۲۸- اولین شهید محراب پس از پیروزی انقلاب اسلامی کدام شخصیت بزرگ بوده است؟ ( )

۱. شهید آیت الله قاضی طباطبایی      ۲. شهید آیت الله سید اسد الله مدنی

۳. شهید آیت الله صدوقی

۴. شهید آیت الله اشرفی اصفهانی

۲۹ - تسخیر لانه جاسوسی آمریکا توسط دانشجویان پیرو خط امام در چه تاریخی انجام شد؟ ( )

۱۳.۴ آبان ماه ۱۳۵۸

۱۳.۳ آبان ماه ۱۳۴۳

۱۳.۲ آبان ماه ۱۳۵۹

۱۳.۱ آبان ماه ۱۳۵۷

۳۰ - سال ۱۳۸۵ از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی سال ..... نامیده شده است؟ ( )

۱. امام علی (ع)      ۲. امام حسین (ع)      ۳. پیامبر اعظم (ص)      ۴. وحدت و همبستگی ملی

۳۱ - دولت جناب آقای احمدی نژاد چندمین دولت پس از پیروزی انقلاب اسلامی است؟ ( )

۱. هفتمین دولت      ۲. هشتمین دولت      ۳. نهمین دولت      ۴. دهمین دولت

۳۲ - فتح خرمشهر در کدام عملیات و در چه سالی انجام شد؟ ( )

۱. عملیات فتح المبین و در سال ۱۳۶۱      ۲. عملیات بیت المقدس و در سال ۱۳۶۰

۳. عملیات فتح المبین و در سال ۱۳۶۰      ۴. عملیات بیت المقدس و در سال ۱۳۶۱

۳۳ - حمله نظامی آمریکا به طبرس و شکست مفتضحانه آنان در این سال اتفاق افتاد؟ ( )

۱۳۵۸ .۱      ۱۳۵۹ .۲      ۱۳۶۰ .۳      ۱۳۶۱ .۴

۳۴ - مهم ترین گام در بهبود ساختار نظام آموزشی کشور کدام یک از فعالیتهای زیر میباشد؟ ( )

۱. نظارت دقیق بر عملکرد مجریان آموزشی      ۲. اصلاح نظام گزینش و تربیت معلم

۳. تالیف و تنظیم منابع قوی آموزشی      ۴. سازماندهی فضاهای آموزشی

۳۵ - بهترین معیار مقایسه سطح زندگی و رفاه افراد جامعه کدام است؟ ( )

۱. درآمد ملی      ۲. درآمد سرانه      ۳. تولید خالص      ۴. تولید ناخالص

۳۶ - هیچکس از نظر قانون مجرم شناخته نمیشود، مگر اینکه جرم او در دادگاه صالح اثبات گردد این اصل : ( )

۱. برائت است      ۲. تساوی همه در برابر قانون است

۳. نشانه قانونمندی جامعه است      ۴. قانونگرایی است



۳۷- رییس جمهور در برابر ..... مسئول است )

(

۱. رهبر و ملت

۲. رهبر، ملت، مجلس شورای اسلامی

۳. ملت

۴. مجلس شورای اسلامی

۳۸- رسیدگی به جرائم سیاسی و مطبوعاتی کشور چگونه صورت میگیرد؟ ( )

۱. علنی است

۲. علنی است و با حضور هیئت منصفه در محاکم دادگستری

۳. علنی است و با حضور هیئت منصفه در خانه مطبوعات

۴. علنی است و با حضور نمایندگان مطبوعات

۳۹- گزینه صحیح درباره علائم اختصاری شاخص (تولید ناخالص ملی) کدام است؟ ( )

۱. G.P.D

۲. G.N.P

۳. G.D.P

۴. G.P.N

۴۰- دیوان محاسبات عمومی کشور زیر نظر کدام نهاد قرار دارد؟ ( )

۱. مجلس شورای اسلامی

۲. قوه قضاییه

۳. سازمان مدیریت و برنامه ریزی

۴. رهبری

## ریاضیات و هوش

۴۱- در جدول زیر به جای علامت سوال کدام گزینه میتواند قرار داد؟ ( )

۱	۳۱	۲
۲	۵۲	۳
۳	۶۳	؟

۱. ۳

۲. ۲

۳. ۴

۴. ۱

۴۲- ۱۴۰ ثانیه دیگر ساعت ۵ و ۳۰ دقیقه خواهد شد. الان ساعت چند است؟ ( )

۱. چهارده و یازده دقیقه

۲. پنج و چهل و نه دقیقه

۳. پنج و یازده دقیقه

۴. چهار و پنجاه و یک دقیقه

۴۳- سعید بلندتر از مسعود و کوتاه تر از حمید است، حامد کوتاه تر از سعید اما بلندتر از مسعود است. قد کدام یک از همه بلندتر است؟ (e-)

۱. حمید

۲. سعید

۳. حامد

۴. مسعود

۴۴- با توجه به شکل‌های مقابل مقدار ؟ را بیابید: (

۵۸.۴

۳۸.۳

۱۸.۲

۱۶.۱



۴۵- در دنباله حروف زیر مجهول چه حرفی است؟ (

(ژ، ص، ر، ط، د، ع، ؟)

۴.خ

۳.ح

۲.چ

۱.ج

۴۶- اگر تعداد زیر مجموعه های مجموعه M از تعداد زیر مجموعه  $A = \{1, 2, 3\}$  ۸ زیر مجموعه بیشتر باشد. M چند عضو دارد؟ (e-

۴.۶

۳.۵

۲.۴

۱.۳

۴۷- نماد متعارفی (کسری)  $\frac{72}{100}$  کدام است؟ (

۴.  $\frac{72}{100}$

۳.  $\frac{11}{8}$

۲.  $\frac{8}{11}$

۱.  $\frac{8}{10}$

۴۸- اگر تمامی داده های آماری را دو برابر کنیم مد و میانه حاصل چگونه اند؟ (

۲. مد میانه هر دو دوبرابر میشوند

۱. مد ثابت و میانه دو برابر می شود

۴. مد دو برابر و میانه نصف می شود

۳. مد دو برابر و میانه ثابت می ماند

۴۹- اگر میانگین داده های آماری  $x_1, \dots, x_n$  برابر  $\bar{x}$  باشد میانگین داده های  $x_1, \dots, x_n, \bar{x} + n$  کدام است؟ (

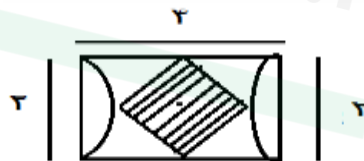
۴.  $\frac{\bar{x} + n}{n + 1}$

۳.  $\frac{n}{n + 1} + \bar{x}$

۲.  $\bar{x} + 1$

۱.  $\frac{\bar{x}n + n}{n + 1}$

۵۰- با توجه به شکل مقابل مساحت ۴ ضلعی وسط چند است؟ (



۴.۴

۳.  $\sqrt{3}$

۲.۲

۱.۱

۵۱- کدام گزینه به عنوان یکی از وظایف سیستم عامل محسوب نمی شود؟ (

۱. کنترل عملکرد دستگاههای مختلف ورودی و خروجی

۲. ترجمه برنامه ها به زبان ماشین و اجرای بهینه آنها

۳. کنترل و ایجاد هماهنگی میان برنامه های کاربردی مختلف در استفاده از سخت افزار

۴. تخصیص منابع پردازشی به برنامه های مختلف

۵۲- افزایش RAM در یک سیستم کامپیوتری با چه هدفی انجام می شود )  
(

۱. فقط سرعت اجرای برنامه ها افزایش پیدا میکند

۲. امکان ذخیره سازی تعداد برنامه های بیشتری فراهم میشود

۳. باعث افزایش سرعت اجرای برنامه ها و اجرای برنامه های بزرگتر می شود

۴. فقط برنامه های بزرگتر با افزایش RAM میتوانند اجرا شوند

۵۳- کدام نوع حافظه بیشترین سرعت را دارد؟ )  
(

۱. حافظه اصلی      ۲. دیسک نوری      ۳. دیسک مغناطیسی      ۴. نوار مغناطیسی

۵۴- بر روی کدام یک از انواع حافظه ها فقط یکبار امکان اجرای عملیات نوشتن وجود دارد؟ )  
(

۱. DVD – RAM      ۲. Flash Memory      ۳. Hard Disk      ۴. DVD-R

۵۵- در سیستم عامل ویندوز چه اطلاعاتی در Recycle Bin ذخیره می شود؟ )  
(

۱. اطلاعات فایل های باینری      ۲. اطلاعات فایل های تصویری

۳. اطلاعات فایل های پشتیبان      ۴. اطلاعات فایل های حذف شده

## زبان انگلیسی

۵۶- Some of the lecture ..... At the conference were about human rights in Africa

۱. Delivering      ۲. Delivered      ۳. Where delivered      ۴. Which they were delivered

۵۷ – I think that you should ..... a specialist if the disease gets worse.

۱. Represent      ۲. Grasp      ۳. Encounter      ۴. Consult

۵۸- If the population of the world continues to ..... some people will die of hunger in the near future

۱. Increase      ۲. Interest      ۳. Decrease      ۴. Interfere

If you wish to train yourself to be a good observer, you must do more than just see things. You must learn to look for interesting details that make one plant, object, or building different from others. You must see deeply, that is, you must see with your mind as well as with your eyes.

Most things when observed carefully, are either interesting or beautiful, or both. All you need do to become a good observer is to remind yourself, day after day, to see in this way

۵۹ – Good observers often .....

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ۱. See things as they are         | ۲. Look for details of things              |
| ۳. Learn from the way things look | ۴. Separate interesting things from others |

۶۰- Most things that are considered uninteresting .....

- |                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| ۱. Are not important | ۲. Cannot be recommended by people |
| ۳. Are not beautiful | ۴. Have not been observed well     |

دانشگاه سوادکوه  
سوال‌های استخدامی  
تازه ترین اخبار استخدامی کشور

www.e-soal.ir

# آزمون عمومی (مشترک کلیه رشته ها) سال ۸۹

## عمومی

- ۱- کدام گزینه معنای واژه ی " طلاوت " است؟ ( )  
۱. خوبی و شادمانی ۲. خواندن ۳. قرائت زیبا ۴. خوش اخلاقی
- ۲- کدام گزینه معنای واژه " انگبین " است؟ ( )  
۱. موم ۲. عسل ۳. نام یک گل ۴. تلخ
- ۳- نگارش کدام کلمه با توجه معنای مقابل آن درست است؟ ( )  
۱. جزیل: بسیار ۲. خوده: ناحیه ۳. تفحث: کاوش ۴. جلیص: همنشین
- ۴- نگارش کدام کلمه با توجه معنای مقابل آن درست است؟ ( )  
۱. صانحه: رویداد ناگهانی ۲. فرحیخته: تربیت شده ۳. نحمت: مراد ۴. مهجور: متروک
- ۵- نگارش کدام کلمه با توجه معنای مقابل آن درست است؟ ( )  
۱. زلت: لغزش ۲. تریفه: تازه و نو ۳. ثعبه: سوراخ ۴. رذیلت: فرومایگی
- ۶- کدام گزینه از نظر نگارش درست است؟ ( )  
۱. ضعیف کشی و مردم آزاری خوبیت ندارد.  
۲. خودخواهی و منیت موجب ضعف و گمراهی است  
۳. درک هویت موجودات دشوار است  
۴. باید از تفرقه و دویت، بپرهیزیم
- ۷- نگارش کدام یک از جملات زیر درست است؟ ( )  
۱. شما را در جریان خبرهای این ساعت قرار می دهیم .  
۲. برادرم از سلامت جسمی و روحی برخوردار است.  
۳. من روی شما حساب می کنم.  
۴. هنرمندان به ابداع و ابتکار پر، بها می دهند.
- ۸- نگارش فارسی کدام کلمه درست است؟ ( )  
۱. شکرگزار ۲. نمازگذار ۳. پیشنهادات ۴. خدمتگذار

۹- «افصح المتکلمین» لقب کدام شاعر است؟ (

۱. حافظ      ۲. مولوی      ۳. سعدی      ۴. فردوسی

۱۰- کدام یکر از آثار زیر متعلق به ناصر خسرو قبادیانی است؟ (

۱. فیه ما فیه      ۲. رهایش و گشایش      ۳. مناجات نامه      ۴. قانون

۱۱- مفهوم مصرع اول بیت « کی شعر تر انگیزد خاطر که حزین باشد یک نکته از این معنی گفتیم و همین باشد» کدام گزینه است؟ (e-

۱. شعر ناب کی می تواند خاطر افسرده را شاد کند.

۲. شعر تر و تازه کی می تواند خاطر غمناک را تسکین دهد.

۳. خاطری که غمگین و محزون است کی می تواند شعر روان با طراوت بسراید.

۴. شعر خوب قادر است خاطر افسرده و غمگین را شاد کند.

۱۲- معنی مصرع دوم بیت: « آن کس نه آدمی است گرگ است آهو کشی آهوپی بزرگ است» کدام گزینه است؟ (

۱. کشتن آهو کاری بزرگ است      ۲. کشتن آهو بسیار ناپسند است

۳. کشتن آهو عیب و گناه بزرگی است      ۴. آهوی فربه را کشتن خطاست

۱۳- در عبارت « در شط حادثات بروی آی از لباس» چه نوع اضافه ای بکار رفته است؟ (

۱. استعاری      ۲. تشبیهی      ۳. بیانی      ۴. اقترانی

۱۴- از نظر دستوری عالم خاک چه نوع ترکیبی است؟ (

۱. وصفی      ۲. صفت و موصوف      ۳. متمم      ۴. اضافی

۱۵- در عبارت « بوسهل را صفرا بجنبید و بانگ برداشت» صفرا بجنبیدن کنایه از چیست؟ (

۱. برخاستن      ۲. تکان خوردن      ۳. خشمگین شدن      ۴. به هم خوردن مزاج

۱۶- فرق دوبیتی با رباعی در چیست؟ (

۱. وزن      ۲. قافیه بندی      ۳. تعداد ابیات      ۴. ردیف

۱۷- نوع شعر ابیات زیر را مشخص کنید؟ (

- دوست مشمار آنگه در نعمت زند  
دوست آن باشد که گیرد دست دوست
- لاف یاری و برادر خواندگی  
در پریشان حالی و درماندگی
۱. غزل  
۲. مستزاد  
۳. قصیده  
۴. قطعه

۱۸- برای قرائت درست جمله: « دو چیز طیره عقل است دم فرو بستن به وقت گفتن و گفتن به وقت خاموشی » به چند علامت «،» نیاز دارد؟ (e-

۱. یک  
۲. دو  
۳. سه  
۴. چهار

۱۹- به کارگیری حرف نشانه «را» در کدام گزینه درست است؟ (

۱. رونوشت نامه ی شما را که به رییس آموزشگاه نونه بودید، به دقت خواندیم.  
۲. گزارش ارسالی از معاونت آموزشی که درباره کاهش افت تحصیلی دانش آموزان بود را دیدم.  
۳. ماکت مدرسه که ساخت آن دیروز تمام شد را دیدم.  
۴. تمام مطالبی که درباره آیین نگارش اداری کردآوری کرده بودید را با خود به مدرسه بردم.

۲۰- بکار بردن نشانه نقطه «.» در کدام گزینه درست است؟ (

۱. وقتی باران بارید. سیل جاری شد  
۲. افسوس که این عمارت ویران شده است.  
۳. محل کار شما کجاست.  
۴. صبح زود در محل کار حاضر شوید.

۲۱- تفاوت بین جهان بینی و جهان احساسی چیست؟ (

۱. جهان بینی مختص انسان و جهان احساسی مختص سایر جانداران است  
۲. جهان بینی از مشترکات انسان و سایر جانداران و جهان احساسی مختص انسان است.  
۳. جهان بینی مختص انسان و جهان احساسی از مشترکات انسان و سایر جانداران است.  
۴. تفاوت اساسی با یکدیگر ندارند.

۲۲- بر اساس کدام نوع جهان بینی، جهان همانند کتاب کهنه ای است که اول و آخر آن افتاده و نامعلوم است؟ (

۱. تجربی  
۲. فلسفی  
۳. دینی  
۴. اسلامی

۲۳- رابطه عینیت چگونه رابطه ای است؟ (

۱. وجودی و عینی

۲. وجودی و ذهنی

۳. تداعی معانی و خارجی

۴. تداعی معانی و ذهنی

۲۴- عبارت « هرگاه ماهیت چیزی را در نظر بگیریم، عقل هیچ کدام از وجود یا عدم را برای آن ضروری نمی بیند، بلکه نسبت آن را به وجود و عدم یکسان می بیند » تعریف کدام گزینه است؟ (

۱. وجوب

۲. امکان

۳. علت

۴. برهان

۲۵- اثبات زمان به عنوان بعد چهارم ماده از نتایج کدام یک از موارد زیر است؟ (

۱. برهان نظم

۲. حدوث و قدم

۳. حرکت جوهری

۴. پیدایش شب و روز

۲۶- منظور از برهان نظم در نظام آفرینش چیست؟ (

۱. رد نظریه خلقت و آفرینش ناگهانی

۲. گشایش راه روشنی به سوی اثبات وجود خداوند

۳. اثبات عالم برزخ

۴. پذیرش بی چون و چرای نظام هستی

۲۷ « -گرد آمدن اجزای متفاوت با کیفیت و کمیت ویژه ای در یک مجموعه به طوری که همکاری آن هدفی معین را تامین نماید» تعریف کدام گزینه است؟ (

۱. نظم

۲. برهان

۳. مکتب

۴. ایدئولوژی

۲۸- حضرت ابراهیم (ع) در بیدار نمودن فطرت خداگرایی مردم از کدام گرایش غیر اکتسابی آنها استفاده می کرد؟ (

۱. گرایش به فضایل انسانی و کارهای خیر

۲. تمایل به زیبایی

۳. گرایش به کمال مطلق

۴. حقیقت جویی

۲۹- به محض تحقق یافتن کدام علت، معلول آن ضرورتاً تحقق خواهد یافت؟ (

۱. حقیقی

۲. بی واسطه

۳. قریب

۴. تامه

۳۰- شناخت و معرفتی که بی واسطه بوده و از طریق حواس بدست نمی آید، چه نامیده می شود؟ (

۱. حصولی

۲. حضوری

۳. تجربی

۴. فلسفی

۳۱ « -شناختن ذات حق به وحدت و یگانگی » مربوط به کدام مرحله توحید است؟ (

۱. افعالی

۲. ذاتی

۳. نظری

۴. صفاتی



۳۲- فلسفه تفاوت موجودات و پدیده ها در جهان لازمه چیست؟ (

۱. شگفتی خلقت  
۲. نابرابری در خلقت  
۳. نظام احسن جهان خلقت  
۴. قضا و قدر

۳۳- تردید در انتخاب و تصمیم گیری دلیل بر کدام یک از موارد زیر است؟ (

۱. جبر  
۲. اختیار  
۳. تقدیر  
۴. قضا و قدر

۳۴- یادگرفتن مسائلی که انسان غالباً به آن احتیاج دارد، دارای چه حکمتی است؟ (

۱. احتیاط مستحب  
۲. واجب کفایی  
۳. واجب  
۴. مستحب

۳۵- کدام یک از تقلیدهای زیر جایز است؟ (

۱. عالم از عالم  
۲. جاهل از جاهل  
۳. عالم از جاهل  
۴. جاهل از عالم

۳۶- سجده بر کدام یک از موارد زیر درست است؟ (

۱. فرش  
۲. پوشاک  
۳. موکت  
۴. اهک

۳۷- در کدام حدیث پیامبر (ص) فرمود: من قرآن و اهل بیت را به امانت نزد مردم می گذارم؟ (

۱. جابر  
۲. ثقلین  
۳. قدسی  
۴. غدیر

۳۸- به کدام یک از موارد زیر خمس تعلق می گیرد؟ (

۱. ماه حلال مخلوط به حرام  
۲. شتر، گاو، گوسفند  
۳. طلا، نقره  
۴. جو، خرما، گندم

۳۹- سیلی زدن به صورتی که سرخ یا سیاه شود، مشمول کدام مجازات است؟ (

۱. قصاص  
۲. تعزیرات  
۳. حدود  
۴. دیات

۴۰- کدام عمل زیر اولین مرتبه امر به معروف و نهی از منکر است؟ (

۱. استفاده از زبان و کلام  
۲. توسل به جبر و زور  
۳. موعظه و نصیحت کردن  
۴. ترک مراوده با معصیت کار

۴۱- کدام گزینه از شرایط تشکیل جلسات غیرعلنی در مجلس شورای اسلامی است؟ ( )

۱. تقاضای شش نفر از اعضای شورای نگهبان  
۲. تقاضای سه نفر از فقهای شورای نگهبان

۳. تقاضای ده نفر از نمایندگان مجلس  
۴. ارائه یک طرح سه فوریتی به هیات رئیسه مجلس

۴۲- در کدام یک از انواع طرح ها و لوایح، مجلس در همان جلسه وارد دستور می گردد؟ ( )

۱. یک فوریتی  
۲. دو فوریتی  
۳. سه فوریتی  
۴. همه ی لوایح دارای فوریت

۴۳- تشخیص لزوم بازنگری در قانون اساسی از اختیارات کدام یک از مقامات است؟ ( )

۱. مقام معظم رهبری  
۲. رئیس جمهور

۳. رئیس مجلس شورای اسلامی با تایید شورای نگهبان  
۴. رئیس جمهور با تایید مجلس خبرگان

۴۴- مسئولیت در برابر ملت، رهبر و مجلس شورای اسلامی جزء کدام دسته از مسئولیت های رئیس جمهور محسوب می شود؟ (e-)

۱. کیفری  
۲. اجتماعی  
۳. حقوقی  
۴. سیاسی

۴۵- بر اساس قانون اساسی کدام یک از موارد زیر از وظایف مقام رهبری است؟ ( )

۱. حل اختلاف و تنظیم روابط سه گانه

۲. امضای پیمان های مربوط به اتحادیه های بین المللی

۳. امضای عهدنامه ها و قراردادهای دولت ایران با سایر دولت ها

۴. تایید و دریافت استوارنامه سفرای ایران با سایر کشورها

۴۶- مرجع رسیدگی به شکایات مردم نسبت به آیین نامه ها، ماموران و یا دستگاه های دولتی کدام تشکیلات است؟ ( )

۱. دیوان عالی کشور  
۲. دیوان عدالت اداری

۳. دادسرای رسیدگی به جرایم کارکنان دولت  
۴. دادگستری کل استان تهران

۴۷- نظام الگودار و منظمی از روابط اجتماعی که برای برآوردن نیازهای گروه لازم است را چه می نامند؟ ( )

۱. سازمان  
۲. شرکت  
۳. نهاد  
۴. بوروکراسی

۴۸- به موجب کدام اعلامیه زمینه ی غضب فلسطین و کوچ یهودیان به سرزمین های اشغالی فراهم شد؟ ( )

۱. بالفور  
۲. سه جانبه ۱۹۵۰  
۳. کمپ دیوید  
۴. بیروت

۴۹- یونسکو نام اختصاری کدام یک از سازمان های زیر است؟

(

۱. سازمان بین المللی کار

۲. سازمان علمی، فرهنگی و تربیتی ملل متحد

۳. سازمان خواربار و کشاورزی

۴. صندوق بین المللی اضطراری ملل متحد برای کودکان

۵۰- آخرین حضور رییس جمهور اسلامی ایران در سازمان ملل متحد در چه سالی و برای چه موضوعی بود؟

(

۱. ۱۳۸۸ - اجلاس سالیانه مجمع عمومی

۲. ۱۳۸۸ - کنفرانس حقوق بشر

۳. ۱۳۸۹ - کنفرانس خلع سلاح هسته ای در خاورمیانه

۴. ۱۳۸۹ - کنفرانس بازنگری N.P.T

۵۱- نظریه برخورد تمدن ها از کیست؟

(

۱. فوکویاما

۲. میشل فوکو

۳. هانتینگتون

۴. مارکوزه

۵۲- هدفمند کردن یارانه ها جزء محورهای اصلی کدام یک از طرح ها و برنامه های دولت جمهوری اسلامی است؟

(

۱. تحول اقتصادی

۲. ارزش گذاری پول ملی

۳. اصلاح نظام بانکی

۴. اصلاح نظام مالیاتی

۵۳- در مراسم روز ملی هسته ای ۱۳۸۹ از کدام دستاورد جدید رونمایی شد؟

(

۱. تولید قرص، میله و مجتمع سوخت هسته ای اصفهان (FMP)

۲. غنی سازی اورانیوم ۳/۵ درصد در بوشهر

۳. نصب و راه اندازی ۶۰۰۰ سانتریفیوژ در نطنز

۴. نسل سوم سانتریفیوژها و اولین نمونه سوخت مجازی راکتور تحقیقاتی تهران

۵۴- تهران در اواخر اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ میزبان کدام اجلاس بین المللی بود؟

(

۱. خلع سلاح هسته ای

۲. غیرمتعهدها

۳. گروه ۱۵

۴. ا.کو

۵۵- افق چشم انداز ۲۰ ساله جمهوری اسلامی ایران در چه سالی است؟

(

۱. ۱۴۰۰

۲. ۱۴۰۲

۳. ۱۴۰۴

۴. ۱۴۰۸

۵۶- اگر  $A$  و  $B$  دو مجموعه ناتهی باشند مجموعه  $A - (A \cap B)$  کدام است؟

(

۱.  $A \cap B$

۲.  $A \cap \bar{B}$

۳.  $B \cap \bar{A}$

۴.  $(A \cup B)$

۵۷- اگر تابع  $f(x) = \sqrt{2x} - 1$  و  $g(x) = x^2 + 1$  باشد مقدار (gof) به مقدار  $x=2$  کدام است؟ (

۱. ۱      ۲. ۲      ۳. ۳      ۴. ۴

۵۸- نصف عدد  $20^{20}$  چند است؟ (

۱. ۱۰۲۴      ۲. ۱۰۲۴۰      ۳. ۲۰۱۰      ۴. ۲۰۱۹

۵۹- مجموع ده جمله اول تصاعد هندسی  $\{3, 6, 12, \dots\}$  کدام است؟ (

۱. ۳۰۹۶      ۲. ۳۰۶۹      ۳. ۶۹۳۰      ۴. ۹۶۳۰

۶۰- جوابهای معادله  $\begin{cases} 5x + 2y = 19 \\ 4x + 3y = 18 \end{cases}$  کدام است؟ (

۱.  $y=2, x=-3$       ۲.  $y=3, x=2$       ۳.  $y=-2, x=-3$       ۴.  $y=2, x=3$

۶۱- جوابهای معادله درجه دوم  $x^2 - 5x + 6$  کدامند؟ (

۱.  $x_1 = 2$  و  $x_2 = 1$       ۲.  $x_1 = 3$  و  $x_2 = 2$

۳.  $x_1 = 4$  و  $x_2 = 3$       ۴.  $x_1 = 4$  و  $x_2 = 3$

۶۲- اگر به مجموعه A چهار عضو اضافه کنیم، تعداد زیر مجموعه آن چند برابر میشود؟ (

۱. ۴      ۲. ۸      ۳. ۱۶      ۴. ۳۲

۶۳- در صورتی که متغیر پیوسته و یا تعداد مشاهدات زیاد باشد، استفاده از کدام نمودار بهتر است؟ (

۱. هیستوگرام      ۲. ستونی      ۳. میله ای      ۴. دایره ای

۶۴- انحراف معیار داده های جدول مقابل چقدر است؟ (

$X_i$	۲	۴	۶	۸
$F_i$	۱	۲	۳	۴

۱. ۱      ۲. ۲      ۳. ۳      ۴. ۴

۶۵- میانگین ۳۰ داده آماری برابر ۱۵ و انحراف معیار آنها برای ۱,۵ است، درصد ضریب تغییرات آنها چقدر است؟ (

۱. ۲۰      ۲. ۱۵      ۳. ۱۲      ۴. ۱۰

۶۶- به چند طریق میتوان از اعداد صفر تا ۹ شماره تلفن ۸ رقمی ساخت؟ (

۱.  $10^8$       ۲.  $9 \times 10^8$       ۳.  $9 \times 10^7$       ۴.  $9 \times 10^{10}$

۶۷- میانگین متغییر تصادفی  $X_1, X_2, X_3, \dots, X_n$  برابر ۳ است. میانگین متغییر تصادفی  $2X_1+3, 2X_2+3, \dots, 2X_n+3$  برابر چند است e-)

۳.۴

۶.۳

۹.۲

۶۸- میانگین و میانه یک جامعه به ترتیب ۴۰ و ۵۰ است. در صورتی که جامعه از چولگی معقولی برخوردار باشد مد آن تقریباً چند خواهد بود؟ e-

۷۰.۴

۵۰.۳

۴۵.۲

۱۰.۱

۶۹- اگر A و B دو پیشامد مستقل و  $P(A)=0.4$  باشد و  $P(A \cap B)=0.2$  باشد، احتمال این که یکی از این دو پیشامد A و B رخ دهد چقدر است؟ (

۰.۹.۴

۰.۸.۳

۰.۷.۲

۰.۶.۱

۷۰- از بین ۱۰ تعمیر کار منزل فقط ۳ نفر از آنان قادر به تعمیر لباس شویی هستند. اگر ۲ نفر از آنان را به طور کامل تصادفی انتخاب کنیم احتمال آن که هر دو نفر قادر به تعمیر لباس شویی باشند چقدر است؟ (

۰.۴۶.۴

۰.۳.۳

۰.۱۵.۲

۰.۰۶.۱

۷۱- خروجی نرم افزار word کدام گزینه است؟ (

dox . ۴

wod . ۳

doc . ۲

wrd . ۱

۷۲- در word ابزار justify برای چه عملی به کار برده میشود؟ (

۲. افزایش و کاهش تو رفتگی خطوط

۱. تنظیم فاصله بین خطوط

۴. تنظیم فاصله بین پاراگرافها

۳. ترازبندی صفحه

۷۳- به کمک کدام یک از ابزارهای Word میتوان کلید تنظیمات متن (رنگ، فونت، اندازه، ...) را به متن دیگری منتقل نمود؟ e-

۲. Copy-Paste

۱. Format painter

۴. Install Format

۳. Data Copy

۷۴- در محیط Word برای انتخاب بخشی از یک متن، کدام کلید حتماً باید پایین نگه داشته شود؟ (

Ctrl. ۴

Shift. ۳

Ctrl+Alt. ۲

Ctrl+Shift. ۱

۷۵- برای درج پاورقی در نرم افزار Word از چه ابزاری استفاده میشود؟ (

۲. Insert- Symbol

۱. Insert – Reference –Footnote

۴. Edit- Go to

۳. Insert – Reference – Caption

۷۶- اگر بخواهیم فایل‌های حذف شده در رایانه را بعداً قابل بازیابی نباشند، در هنگام حذف فایل از کدام کلیدها استفاده میشود؟(e-

۲. Del + Alt + Insert

۱. Del + Ctrl

۴. Shift + Del

۳. Del + End + Ctrl

۷۷- برای درج آرم وزارت خانه و نام مدرسه در تمام صفحات Word از کدام مکانها استفاده میشود؟ (

۲. Heading Rows Repeat

۱. Header – Footer

۴. Style

۳. ۱،۲، Heading

۷۸- کدام گذرواژه برای پیش گیری از هک شدن مناسبتر است؟ (

۴. #۱۲۳۴p-

۳. ۳hamed۵

۲. ۲۰۱۰۲۲

۱. All REZA

۷۹- به کمک کدام یک از امکانات زیر میتوان متنی را در یک سلول اکسل جا نمیشود را شکست، تا در دو خط نمایش داده شود؟(e-  
(estekhdam.com

۴. Merge Cell

۳. Wrap Text

۲. Fill

۱. Justify

۸۰- برای نوشتن فرمول از چه علامتی در ابتدای آن استفاده میشود؟ (

۴. !

۳. @

۲. =

۱. #

۸۱- برای ایجاد حرکت در اسلایدها و جلوه های جایگزینی کدام پنجره در Power Point مورد استفاده قرار میگیرد؟ (

۲. Shared Workspace

۱. Slide Transition

۴. Slide Design

۳. Slide Layout

۸۲- پیام هایی که کاربر تهیه کرده اما هنوز ارسال نکرده است. در کدام پوشه قرار میگیرد؟ (

۴. Trash

۳. Draft

۲. Outbox

۱. Inbox

۸۳ - با استفاده از کدام گزینه میتوان پاسخ پیام الکترونیکی را برای فرستنده ارسال کرد؟ (

Reply .۴

Send To All .۳

Forward .۲

Reply to All .۱

۸۴ - برای جستجوی کلمه یا عبارتی با ترتیب خاص در یک موتور جستجو از کدام علامت استفاده میشود؟ (

{ } .۴

() .۳

, , .۲

“ ” .۱

۸۵ - آیکن refresh در پنجره Explorer چه عملی را انجام میدهد؟ (

بارگذاری مجدد صفحه جاری .۲

۱. بازگشت به صفحه ماقبل

۴. باز نمودن یک پنجره جدید بدون بستن پنجره جاری

۳. حرکت اتوماتیک در صفحه جاری

۸۶ - scientists have set up so many experiments to ..... How earthquakes happen.

۱. Tend

۲. Solve

۳. Find out

۴. Keep

۸۷ - Moslems ..... Their shoes whenever they want to enter a mosque.

۱. Keep on

۲. Take off

۳. Put on

۴. Turn off

۸۸ - This is a very light chair. It is ..... Of a series of aluminum tubes.

۱. Composed

۲. Consist

۳. Aware

۴. Afraid

۸۹ - This must be kept as a ..... Between us. Nobody should know it.

۱. Covered

۲. Secret

۳. Known

۴. Puzzle

۹۰ - If I had treated him well , she .....

۱. Won't leave

۲. Dose not leave

۳. Had left

۴. Would not have left

۹۱ - The teacher asked the student ..... Lesson ۵.

۱. That she had studied

۲. That she has studied

۳. If she had studied

۴. Has she studied

۹۲ - The stories .....either in English or Persian.

۱. Can be told

۲. Will tell

۳. Can tell

۴. Can be tell

۹۳ - I wish you ..... it last week.

١. Sent      ٢. Could sent      ٣. Could have sent      ٤. Have sent

٩٤ – Created something which did not exist before means.

١. Discover      ٢. Calculate      ٣. Invent      ٤. Involve

٩٥ – The world is changing all the time, so are words . This sentence means that .....

- ١. The world is changing , not words
- ٢. Words are changing, not world
- ٣. Only worlds are changing all the time

٤. Not only the world but also words are always changing

٩٦ – Are you still here? You were here half an hour ago. Who ... for?

- ١. Do you wait      ٢. Did you wait
- ٣. Had you waited      ٤. Are you waiting

٩٧ – They are my best friends, I always respect .....

- ١. Their      ٢. They      ٣. Them      ٤. Themselves

٩٨ – These flowers are really beautiful although they are .....

- ١. Artificial      ٢. Official      ٣. Special      ٤. Social

٩٩ – Before anyone could photograph the strange looking bird, ....

- ١. It was flying away      ٢. It has flown away
- ٣. It had been flying away      ٤. It flew away

١٠٠- ....., follow the directions on the bottle carefully.

- ١. When taking drugs      ٢. When one takes drugs
- ٣. When, in taking drugs      ٤. When taken drugs