

سوالات استخدامی

جهاد کشاورزی

توضیحات:

- ویژه آزمون جهاد کشاورزی
- بخشی از محصول
- کد محصول: es۸۹۲

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی جهاد کشاورزی، اینجا بنزید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی جهاد کشاورزی، اینجا بنزید

« انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه، مجاز می باشد »



فهرست مطالب (برای مراجعه به هر بخش، روی عنوان بزنید)

- ❖ فصل اول: فناوری اطلاعات مهارت های هفتگانه (ICDL) - صفحه ۲
- ❖ فصل دوم: زبان و ادبیات فارسی - صفحه ۵
- ❖ فصل سوم: احکام و معارف اسلامی - صفحه ۷
- ❖ فصل چهارم: زبان انگلیسی عمومی - صفحه ۸
- ❖ فصل پنجم: اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی - صفحه ۱۰
- ❖ فصل ششم: هوش و توانمندی های ذهنی - صفحه ۱۱
- ❖ فصل هفتم: ریاضی و آمار مقدماتی - صفحه ۱۶
- ❖ فصل هشتم: سوالات عمومی آزمون استخدامی جهاد کشاورزی ۱۳۹۹ مشترک با هشتمین آزمون فراگیر دستگاه های اجرایی - صفحه ۱۷
 - ریاضی و آمار مقدماتی - صفحه ۱۷
 - زبان و ادبیات فارسی - صفحه ۱۸
 - احکام و معارف اسلامی - صفحه ۲۱
 - زبان انگلیسی عمومی - صفحه ۲۳
 - اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی - صفحه ۲۶
 - هوش و توانمندی های ذهنی - صفحه ۲۷
 - فناوری اطلاعات و مهارت های هفتگانه (ICDL) - صفحه ۳۱
- ❖ فصل نهم: سوالات عمومی آزمون استخدامی جهاد کشاورزی تیر ۱۴۰۱ مشترک با نهمین آزمون فراگیر دستگاه های اجرایی - صفحه ۳۳
 - فناوری اطلاعات و مهارت های هفتگانه (ICDL) - صفحه ۳۳
 - زبان و ادبیات فارسی - صفحه ۳۴
 - احکام و معارف اسلامی - صفحه ۳۵
 - اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی - صفحه ۳۶

۵ سوال اول این بخش با پاسخنامه تشریحی می باشد که به عنوان نمونه زده شده است. در صورت تمایل به دریافت جواب تشریحی سوالات فصل های ۱ الی ۹ می بایستی این محصول را از سایت ایران عرضه خریداری نمایید.

فصل اول: فناوری اطلاعات و مهارت های هفت گانه ICDL

۱- relationships در نرم افزار اکسس، چه کاربردی دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) نحوه ارتباط بین جداول یک دیتابیس با دیتابیس دیگر را نشان می دهد
- (۲) نحوه ارتباط بین جداول یک دیتابیس را نشان می دهند.
- (۳) نحوه ارتباط بین فرم ها و جداول یک دیتابیس را نشان می دهد
- (۴) نحوه ارتباط بین فیلدهای متفاوت یک جدول را نشان میدهد

پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲

گزینه relationship برای برقراری ارتباط در بین جدول هایی با یک یا چندین رکورد مشترک که در یک دیتابیس قرار دارند به کار میرود.

۲- کلیدهای ترکیبی **Ctrl+ M** در **power point** چه عملی را انجام می دهد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ایجاد اسلاید جدید
(۲) کپی ساختن از اسلاید انتخاب شده
(۳) ایجاد یک سند جدید پاورپوینت
(۴) شروع نمایش اسلایدهای پاورپوینت
- پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱

برای ایجاد یک اسلاید جدید در پاورپوینت میتوانیم از دو روش اقدام کنیم. در اولین روش از گزینه **new slide** موجود در سربرگ **Home** و در دومین روش از کلید ترکیبی **Ctrl + M** استفاده میشود. برای ایجاد کپی اسلایدی که در آن قرار داریم یا آن را انتخاب کرده ایم از گزینه های **duplicate slide** و یا کلید های **Ctrl + D** استفاده میکنیم. برای ساخت یک سند جدید در پاورپوینت از کلید **Ctrl + N** و همچنین برای شروع نمایش اسلاید ها از کلید **F5** استفاده میکنیم

۳- نرم افزار **ACCESS ۲۰۱۶** جزو کدام دسته قرار دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) پردازشگر متن
(۲) ارائه مطالب
(۳) ذخیره اسناد
(۴) پایگاه دادهها
- پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲

نرم افزار اکسس (Access) یکی از نرم افزار های مجموعه مایکروسافت آفیس است که برای ایجاد پایگاه داده های رابطه ای مورد استفاده قرار می گیرد.

۴- در نرم افزار **Word ۲۰۱۶** در صورتی که سند شما باید از استاندارد **APA** برای درج مراجع پیروی کند، کدام مورد برای اعمال فرمت این استاندارد کاربرد دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ایجاد سبک مورد نظر بر اساس فرمت اعلام شده و اضافه کردن آن به گروه **Citation & Bibliography**
(۲) ایجاد سبک مورد نظر بر اساس فرمت اعلام شده و اضافه کردن آن به گروه **Style**
(۳) انتخاب سبک مورد نظر در **Citation & Bibliography**
(۴) انتخاب سبک مورد نظر در **Style**
- پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳

سبک رفرنس نویسی (APA (American Psychological Association) یکی از انواع سبک های رفرنس نویسی میباشد که میتوان این سبک را با استفاده از گزینه **style** موجود در گروه **citation & bibliography** در سربرگ **references** از بین چندین سبک رفرنس نویسی انتخاب کرد

۵- شکل زیر بخشی از یک کاربرگ را در نرم افزار **Excel ۲۰۱۶** نشان می دهند با در نظر داشتن داده های موجود مهمترین نمودار برای نمایش رشد جذب

	A	B	C	D
۱		2014	2016	2017
۲	Bs.d	5	6	9
۳	Ms.d	4	6	7
۴	Phd	2	4	8

دانشجو در مقاطع گفته شده کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) Rader
(۲) Pie
(۳) line
(۴) Area
- پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳

از نمودار خطی برای مقایسه میزان رشد بین چندین نوع داده که دارای مقادیر متفاوت در بازه های یکسان هستند استفاده میشود.

۶- در نرم افزار **Excel ۲۰۱۶**، نتیجه عبارت **۳*۲** در یک سلول که فرمت آن **General** است کدام می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۸
(۲) ۶
(۳) #VALUE!
(۴) ۲۰۰۰
- پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳

۷- (منبع ایران عرضه) در حالت استاندارد (پیش فرض) کدام مورد زیر برای نام یک سلول در نرم افزار **excel ۲۰۱۶** صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲B۳۱
(۲) ۲F
(۳) D۱۳
(۴) D۲B
- پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳

۸- در ورد برای تقسیم یک خانه به چند خانه از کدام فرمان استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) Split Cell
(۲) Split Table
(۳) Convert
(۴) Hide Gridlines
- پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲

۹- اعمال کدام مورد به فایل، باعث عدم امکان تغییر محتوای آن می‌شود؟ (iranarze.ir)

Hidden (۱) Write Protect (۲) Advance (۳) Read only (۴)

۱۰- جهت ادغام سلولها از کدام گزینه استفاده میشود؟ (iranarze.ir)

Wrap Text (۱) Justify (۲) Merge Cells (۳) Shrink To Fit (۴)

۱۱- ایمیلی که از طریق نرم افزار Microsoft Outlook به آدرس info@sanjesh.org ارسال شده است کدام مورد در

خصوص این ایمیل در سمت گیرنده، صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) این ایمیل، با ایمیل های دیگر، هیچ تفاوتی ندارد

(۲) این ایمیل، در پوشه ای جدا از ایمیل های دیگر، متمایز می شود.

(۳) در موضوع (Subject) این ایمیل می توان تشخیص داد که از طریق نرم افزار Outlook ارسال شده است.

(۴) در امضای (Signature) این ایمیل، می توان تشخیص داد که از طریق نرم افزار Outlook ارسال شده است.

۱۲- با ایجاد جدول کدام سربرگ جدید ایجاد می شود؟ (iranarze.ir)

Chart tools (۱) Table tools (۲) Insert tools (۳) Draw tools (۴)

۱۳- برای گذاشتن نقطه نظرات و پیشنهادات بر روی متن تایپ شده از کدام گزینه استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

Comment (۱) Footnote (۲) Track Changes (۳) Caption (۴)

شکل زیر، بخشی از یک کاربرگ را در نرم افزار Excel نشان می دهد.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	name	score 1	score 2	results				
2	richard	93	80					
3	jennifer	60	91	pass				
4	james	58	75	fail				
5	lisa	79	94	pass				
6	sharon	41	33	fail				
7								

۱۴- حاصل سلول D2، کدام است؟ (iranarze.ir)

#NAME? (۱) Pass (۲)

#Value! (۳) Fail (۴)

۱۵- در نرم افزار Excel ۲۰۱۳، خط کش (Ruler) در کدام View زیر، فعال می‌شود؟ (iranarze.ir)

Normal (۱) Web Layout (۲) Reading Layout (۳) Page Layout (۴)

۱۶- با استفاده ترکیبی از توابع SUM و COUNT کدام یک از توابع زیر را می توان در نرم افزارهای EXCEL ۲۰۱۶ ساده سازی کرد؟ (iranarze.ir)

TRUE (۱) CONCAHNAH (۲) MAX (۳) AVERAGE (۴)

۱۷- یک تقویم که بر روی دسکتاپ نمایش داده می شود و قابلیت تغییر دارد یک است. (iranarze.ir)

Icon (۱) Thumbnail (۲) Gadget (۳) Action (۴)

۱۸- از کدام یک از وسایل زیر، برای boot کردن یک کامپیوتر رومیزی استفاده نمیشود؟ (iranarze.ir)

CD (۱) flash (۲) HDD (۳) Motherboard (۴)

۱۹- کدام یک از تعاریف زیر یا عبارت مطابقت دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) Field (به هر ستون از جدول گفته میشود) (۲) Table (به مجموعه‌ای از چند فیلد گفته می‌شود)

(۳) Record (به مجموعه‌ای از چند فیلد گفته می‌شود) (۴) همه موارد

۲۰- برای ارسال یک پیام به چندین گیرنده در بین آدرس آن ها از چه علامتی استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) . (۲) , (۳) : (۴) @

زبان و ادبیات فارسی

۱- (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) معنای کدام واژه، درست نیست؟ (iranarze.ir)

(۱) رب: بیم (۲) رجم: ترجمه کردن (۳) شوخ چشم: گستاخ (۴) شرزه: خشمگین

۲- در بیت زیر ترکیب «مرغ حق» استعاره از کیست؟ (iranarze.ir)

چون صفیری شنوی از مرغ حق ظاهرش را یادگیری چون سبق

(۱) عارف روشن ضمیر (۲) عالم خردمند (۳) دانشمند ساده اندیش (۴) صوفی ظاهرین

۳- درباره ادبیات حماسی کدام گزینه درست نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) قهرمان حماسه جانور مهیب یا هیولایی را می‌کشد.
- (۲) در حماسه با گیاهانی که خاصیت جادویی دارند مواجهیم.
- (۳) در حماسه قهرمان باید از میان دو گزینه بد و بدتر یکی را انتخاب کند اما فاجعه او را به سوی بدتر می‌برد.
- (۴) قهرمان حماسه اعمال بزرگی انجام می‌دهد که اهمیت حکمی، معنوی یا ملی دارد.

۴- از مفهوم کدام بیت، «مذمت خست و خشک دستی» دریافت می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) از خوان ممسکان مطلب توشه حیات
 - (۲) احمقی باشد که گنجی دارد و خرچیش نیست
 - (۳) دائم ز همت فقر خرجم ز دخل بیش است
 - (۴) همایی چون تو عالی قدر حرص استخوان تا کی؟
- کان لقمه پیش اهل طریقت حلال نیست
بر بستور انبار گوهر کی بود سود ستور؟
خرمن به مور بخشم با آنکه خوشه چینم
دریغ آن سایه همت که بر نا اهل افکندی

۵- کدام عبارت از نظر نگارشی «نادرست» است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تا از جان و دل نکوشیم به سرافرازی نخواهیم رسید
- (۲) دوستم برگشت چون تصمیم جدی آن ادامه تحصیل بود
- (۳) مشکل بود که آنها از رودخانه بگذرند
- (۴) چون از تاخیر قطار خبر داشتیم، عجله نکردیم

۶- مفهوم کدام بیت، یادآور بیت زیر است؟ (iranarze.ir)

«تو یک ساعت چو افریدون به میدان باش تا زان پس

- (۱) نظرگاه الهی را یکی بستان کن از عشقی
 - (۲) گر ازین چاه طبیعت که جهان من و توست
 - (۳) لاف فریدون زدن وانگه ضحاک وار
 - (۴) به نور عشق مگر چشم دل گشاده شود
- به هرجانب که روی آری در فش کاویان بینی»
که در وی رنگ و بوی گل ز خون دوستان بینی
به دراییم جهان جمله از آن من و توست
سلطنت و شیطنت هر دو به هم داشتن
و گزنه دیده ظاهر حجاب بینایی است

۷- بیت زیر با کدام بیت «تقابل» مفهومی ندارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) از کمند عشق نتوان شد خلاص
 - (۲) عاشق آرامی ندارد ورنه یار
 - (۳) سعدی آن نیست که هرگز ز کمندت بگریزد
 - (۴) گفתי به روزگاران مهری نشسته گفتم:
- «دل نیست کبوتر که چو برخواست نشیند»
از گوشه بامی که پریدیم پریدیم»
جهد من بی جا و سعی ام باطل است
مونس جان است و آرام دل است
که بدانست که در بند تو خوش تر ز رهایی
بیرون نمی توان کرد حتی به روزگاران

۸- مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ای بسا تیز طبع کاهل کوش که شد از کاهلی سفال فروش
(۲) با بدان کم نشین که صحبت بد گرچه پاکی تو را پلید کند
(۳) از در افتادن شکاری خام صد دیگر در اوفتند به دام
(۴) عیب یک همنشست باشد و بس کافکند نام زشت بر هر کس

۹- سعدی در کدام بیت « گوشه گیری » را سفارش کرده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) نباید سخن گفت ناساخته / شاید بریدن نینداخته
(۲) درون دلت شهر بند است راز/ نگر تانبیند شهر باز
(۳) صدف وار گوهر شناسان راز/ دهان جز به لولو نکردند باز
(۴) اگر پای در دامن آری چو کوه / سرت ز آسمان بگذرد در شکوه

۱۰- در بیت زیر، شاعر چه امری را نکوهش می کند؟ (iranarze.ir) (شرکت کار و تامین مهر ۱۴۰۱) (مجری سنجش)

((جو کاری بی فضول من بر آید مرا در وی سخن گفتن نشاید))

- (۱) سکوت (۲) دخالت بی جا (۳) خودنمایی (۴) سخن گفتن

۱۱- مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟ (iranarze.ir)

- (۱) به ترک خویش بگو تا به کوی بار رسی که کارهای چنین با خطر تواند بود.
(۲) ز تنگ چشمی در خاطر تو کی گذرد که هیچ چیز به از سیم و زر تواند بود.
(۳) وصال دوست طلب می کنی بلاکش باش که خار و گل همه با یکدگر تواند بود.
(۴) کسی به گردن مقصود دست حلقه کند که پیش تیر بلا سپر تواند بود.

۱۲- مقصود دقیق مصراع «لب و دندان سنایی همه توحید تو گوید» چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) با خلوص نیت (۲) با دیده عقل (۳) با بینش فراوان (۴) با تمام وجود

۱۳- مفهوم کنایی « گندم نمای جو فروش » از کدام بیت دریافت می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) با نامرادی از همه کس زخم می خوریم ای وای اگر سپهر رود بر مراد ما
(۲) چون به طاعت نگه کنی گنه است عاشق خویش بین چه مرد ره است
(۳) طاعت خود ز چشم خلق بپوش زان مکن یاد و در فزونی کوش
(۴) هوش به میخانه و رو در خدای وای بر این طاعت آلوده وای

۱۴- نقش دستوری واژه های تعیین شده در ادبیات زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟ (iranarze.ir)

مرا لفظ شیرین خواننده داد/ تو را سمع دراک داننده داد

شنیدم که لقمان سیه فام بود/ نه تن پرور و نازک اندام بود

- (۱) نهاد- مسند (۲) مفعول- نهاد (۳) صفت- نهاد (۴) مضاف الیه- مفعول

۱۵- در کدام گزینه نام پدید آورندگان اثر ذکر شده، هر دو نادرست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) هفت پیکر (نظامی) - هفت اورنگ (جامی)
(۲) اسرار التوحید (ابو سعید ابوالخیر) - قصه های دوشنبه (الفونس دوده)
(۳) فرهاد و شیرین (جامی) - فرار از مدرسه (غزالی)
(۴) چشمه روشن (غلام حسین یوسفی) - سر و ته یک کرباس (محمد علی جمالزاده)

۱۶- (تهیه شده توسط ایران عرضه) توضیح زیر مربوط به کدام یک از علائم نشانه‌گذاری است؟ (iranarze.ir)

«از این علامت به منظور نشان دادن تغییر روال نوشته و یا تغییر کلی سیاق سخن استفاده می‌شود»

(۱) سه ستاره (۲) قلاب (۳) دو کمان (پراتز) (۴) خط کشیده

۱۷- مشهورترین شاعر رمانتیک فرانسه در قرن نوزدهم چه نام دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) ویکتور هوگو (۲) ژان بل سارتر (۳) امیل زولا (۴) ژاف والزآن

۱۸- (منبع ایران عرضه) مفهوم **مَثَل** «هر چه از دوست رسد نیکوست». از همه ابیات زیر دریافت می‌شود، به جز (iranarze.ir)

(۱) سعدی میر اندیشه که در کام نهنگان چون در نظر دوست نشینی همه کام است.

(۲) اگر مراد تو این است بی‌مرادی من تفاوتی نکند چون مراد یار من است.

(۳) خواه خوش است و خواه زهرآلود شربت از دست دوست خوش در کشی

(۴) حَسَن تو هرجا که طبل عشق فرو کوفت بانگ برآمد که غارت دل و دین است

احکام و معارف اسلامی

۱- سوره توحید مربوط به کدام یک از مراتب توحید است؟ (iranarze.ir)

(۱) توحید در خالقیت (۲) توحید در ذات (۳) توحید در صفات (۴) توحید در عبادت

۲- کلمات «ساعت» و «قیامت» که درباره رستاخیز به کار می‌رود به چه معناست؟ (iranarze.ir)

(۱) ساعت، مراحل آغازین و قیامت غایت لحظات آن است (۲) ساعت مراحل زمانی قیامت است و کلمه قیامت به اتفاقات آن مربوط می‌شود

(۳) هر دو به یک معناست (۴) ساعت گویای لحظات سخت رستاخیز و قیامت گویای ابدی بودن آن است

۳- کدام اراده الهی از رابطه خاص خدا با مخلوقات سرچشمه می‌گیرد؟ (iranarze.ir)

(۱) تکوینی، در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد. (۲) تشریحی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضروره تحقق می‌یابد.

(۳) تکوینی، خداوند اگر امری را اراده کند بالضروره تحقق می‌یابد. (۴) تشریحی، در آن امکان تخلف اراده از مراد وجود دارد.

۴- آیه شریفه «أَفَلَا يَتَذَكَّرُونَ الْفُرْقَانَ وَتَوَّكَانَ مِنْ عِنْدِ غَيْرِ اللَّهِ لَوْ جَدُّوا فِيهِ اخْتِلَافًا كَثِيرًا» ناظر بر کدام یک از جنبه‌های اعجاز قرآن است؟ (iranarze.ir)

(۱) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - محتوایی (۲) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - لفظی

(۳) تأثیر ناپذیری از عقاید دوران جاهلیت - محتوایی (۴) تأثیر ناپذیری از عقاید دوران جاهلیت - لفظی

۵- شرط اساسی در نبوت انبیاء، کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) برقراری عدالت اجتماعی (۲) داشتن کتاب آسمانی (۳) آسوه و سرمشق شدن (۴) عصمت از گناه و اشتباه

۶- عبارت قرآنی «آیا گمان کردید شما را بی‌بهره آفریده ایم و به سوی ما باز نمی‌گردید؟» به کدام موضوع اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) امکان معاد در پرتو عدل الهی (۲) امکان معاد در پرتو حکمت الهی (۳) ضرورت معاد در پرتو حکمت الهی (۴) ضرورت معاد در پرتو عدل الهی

۷- تصرف در عالم خلقت به اذن خداوند، نشانه وصول به کدام مرتبه ولایت است؟ (iranarze.ir)

(۱) تشریحی (۲) ظاهری (۳) معنوی (۴) جزایی

۸- کدام مورد تبیین مناسبی از حکمت عملی ارائه نموده است؟ (iranarze.ir)

(۱) کسب علم حصولی به مفاهیم ذهنی انسان

۲) آگاهی انسان به ذات خود و قوای ادراکی

۳) علم به تکالیف و وظایف انسان

۴) بیدار کردن و برانگیختن گنجینه های فطری آدمی

۹- در کدام توحید گفته می شود ذات خدا، تعدد و کثرت پذیر نیست؟ (iranarze.ir)

۱) توحید ذاتی ۲) توحید عبادی ۳) توحید افعالی ۴) توحید صفاتی

۱۰- ترجمه آیه شریفه «اگر در آسمان و زمین، خدایانی جز الله بود، نظام آنها به تباهی می گرایید» ناظر بر کدام بعد توحید است؟ (iranarze.ir)

۱) حاکمیت ۲) مالکیت ۳) ربوبیت ۴) خالقیت

۱۱- تهیه شده توسط ایران عرضه) پاداش الهی برای کسی که توبه کند و ایمان بیاورد و سپس نیکوکار شود، کدام است؟ (iranarze.ir)

۱) خداوند توبه او را می پذیرد ۲) خدا همواره آمرزنده و مهربان است

۳) خدا را آمرزنده و مهربان خواهد یافت ۴) خداوند بدی هایش را به نیکی تبدیل می کند

۱۲- بر اساس آیات مختلف مهمترین فایده روزه کدام است؟ (iranarze.ir)

۱) یاد خدا ۲) تقوا ۳) دوری از گناه ۴) رسیدن به عزت الهی

۱۳- در کدام یک از سفرهای پنج روزه زیر، مسافر باید نمازش را تمام بخواند؟ (iranarze.ir)

۱) مسافت رفت او ۳ فرسخ و مسافت برگشت ۸ فرسخ باشد. ۲) رفت او کمتر از ۴ فرسخ و برگشت کمتر از ۸ فرسخ نباشد.

۳) رفت و برگشت او جمعاً ۸ فرسخ و رفت او بیش از نیمی از آن باشد. ۴) مسافت رفت و برگشت او هر کدام کمتر از ۴ فرسخ و بیشتر از ۸ فرسخ نباشد.

۱۴- کدام گروه به آیه شریفه «... بِدَاللّٰهِ فَوْقَ اَیْدِيهِمْ...» تمسک می کنند و معتقدند که باید به معانی ظاهری این آیات ایمان آورد؟ (iranarze.ir)

۱) اثبات بلاتعطیل ۲) اهل تعطیل ۳) اثبات بلاتشبییه ۴) اهل تشبییه

زبان انگلیسی عمومی

1- they'd only known each other for two month, they got engaged. (iranarze.ir)

۱) despite ۲) even though ۳) in spite of ۴) even if

۲- Choose the correct passive sentence. "they cancelled all flights because of fog (iranarze.ir)

۱) All flights have been cancelled because of fog. ۲) All flights were cancelled because of fog.
۳) All flights are cancelled because of fog. ۴) All flights are being cancelled because of fog.

۳- the athlete avoids sweets and starchy foods so that he can keep his weight down (iranarze.ir)

۱) promptly ۲) purposefully ۳) consequently ۴) frankly

۴- According to the passage, the longest drill hole for oil recovery until February ۲۰۰۸ was (iranarze.ir)

۱) ۱۱۰۰۰ m ۲) ۲۵۰۰ m ۳) ۵۰۰۰ m ۴) ۱۱۶۸۰ m

۵- All students are expected to their term project by the end of this month. (iranarze.ir)

۱) survey ۲) submit ۳) sustain ۴) suspect

۶- One important Indicator of quality of life is the proportion of one has to spend in order to buy food (iranarze.ir)

- ۱) authority ۲) precision ۳) priority ۴) income

۷- I like to visit other countries but I find the of travel is too high.(iranarze.ir)

- ۴) currency ۲) expenses ۲) cost ۱) money

۸- Controlling your fear and practicing some skills in public speaking can bring you(iranarze.ir)

- ۱) rank ۲) contact ۳) focus ۴) success

Part B: Reading Comprehension

Directions: Read the following passage and select the choice (۱), (۲), (۳), or (۴) that best answers each question. Then mark your answer on your answer sheet.

Are you healthy? Before answering, think about what you understand by "health". It doesn't just mean freedom from disease. Health is a measure of how sound and vigorous both your body and mind are. A truly healthy person has a sense of physical and mental well-being. Our health is precious and easily damaged. But there is much we can do to maintain it. Eating well, exercising, and getting enough sleep all help keep us healthy. Standards of health and health hazards are different from place. In some parts of the world, many people have many health problems because they are poor, hungry, and without clean drinking water. In other places, stress at work, lack of exercise, and too much food bring their own health problems, such as heart disease. Food plays a large part in our health. A healthy diet includes fresh fruit and vegetables, meat, fish, bread, eggs, and milk, but not too many fatty, salty, or sugary. Good health also depends on regular exercise because it keeps us fit. Regular exercise improves blood circulation. Makes the heart and lungs work well, and keeps the strong and toned. It is good for the brain as well as the body. And makes on feet in start and a cool-down sequence at the end to prevent strain on muscles.

۹- The word "they" in paragraph ۱ refers to(iranarze.ir)

- ۱) people ۲) health hazards ۳) parts of the world ۴) health proble

۱۰- English is spoken in most of the countries of the world. It is in fact considered an language.

- ۱) industrial ۲) independent ۳) technological ۴) international

۱۱- The words spots in paragraph ۲ is similar in meaning to(iranarze.ir)(prepared by iranarze.ir)

- ۱) views ۲) locations ۳) buildings ۴) attractions

۱۲- out of school as a teenager. Maurice decided later in life up his education where he had left off. (iranarze.ir)

- ۱) being dropped/took ۲) having dropped/to take
۳) to drop/taking ۴) dropped/being taken

۱۳- Unfortunately, the software i saw in the store is not (iranarze.ir)

- ۱) Fundamental ۲) Compatible ۳) Predominant ۴) Meticulous

۱۴ -Unfortunately, the new book failed to satisfy the..... Of the readers.(iranarze.ir)

- ۱) offers ۲) masterpiece ۳) affairs ۴) expectation

۱۵-In this week's column, I you some tips on how to perform this most enjoyable activity.(iranarze.ir)

- a) am going to give b) will give c) given d) have given

۷- در کدام غزوه، حضرت امیرالمومنین علی (ع) حضور نداشتند؟ (iranarze.ir)

- (۱) احد (۲) خندق (۳) تبوک (۴) خیبر

۸- بزرگترین تولید کننده گندم در جهان کدام کشور است؟ (iranarze.ir)

- (۱) هند (۲) چین (۳) روسیه (۴) امریکا

۹- (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) کدام مورد زیر، مصداق تفویض اختیار قانون گذاری مجلس شورای اسلامی به دولت به شمار می آید؟ (iranarze.ir)

- (۱) امکان تصویب آیین نامه های اجرایی (۲) امکان تصویب آیین نامه های مستقل

- (۳) اجازه تصویب اساسنامه سازمان های دولتی (۴) صلح دعاوی راجع به اموال عمومی و دولتی

۱۰- مقرر دائمی دبیر سازمان همکاری اقتصادی (اگو) پایتخت کدام کشور است؟ (iranarze.ir)

- (۱) آذربایجان (۲) پاکستان (۳) ایران (۴) ترکیه

۱۱- تنها غزوه ای که حضرت علی (ع) به واسطه جانشینی پیامبر اسلام (ص) در مدینه در آن شرکت نکرد کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) احزاب (۲) تبوک (۳) احد (۴) بدر

۱۲- حق یا حقوقی که برای اشخاص نسبت به اموال آنها صادر می شود، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) حق انتفاع (۲) حق ارتفاق به ملک غیر (۳) حق مالکیت (اعم از عین یا منفعت) (۴) همه موارد

۱۳- در کدام دوران، بحرین از سرزمین ایران جدا شد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ناصرالدین شاه (۲) احمدشاه (۳) پهلوی اول (۴) پهلوی دوم

۱۴- کدام نهاد قانونی به رفع اختلاف بین مجلس و شورای نگهبان می پردازد؟ (iranarze.ir)

- (۱) مجلس خبرگان (۲) نهاد رهبری (۳) مجمع تشخیص مصلحت نظام (۴) قوه قضائیه

۱۵- " حفظ صلح و امنیت بین المللی و توسعه روابط دوستانه میان ملل و همکاری در حل و فصل اختلافات بین المللی " وظیفه کدام سازمان بین المللی است؟

- (۱) دیوان بین المللی دادگستری الهه (۲) سازمان بهداشت جهانی (۳) سازمان آکو (۴) سازمان ملل متحد

۱۶- (تهیه شده توسط ایران عرضه) آخرین سوره ای که بر پیامبر (ص) نازل شده استف سوره است. (iranarze.ir)

- (۱) جن (۲) توبه (۳) ناس (۴) نصر

۱۷- کدام کشور همسایه ایران، بزرگترین کشور محصور در خشکی دنیا است؟ (iranarze.ir)

- (۱) قزاقستان (۲) ترکیه (۳) عراق (۴) روسیه

۱۸- از بیت نوازن "Parity Bit" به چه منظوری استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ذخیره سازی در حافظه کامپیوتر (۲) ذخیره اعداد به صورت دودویی (۳) بررسی خطاهای موجود در سایر بیت ها (۴) علامت مثبت یا منفی در اعداد

هوش، استعداد تحصیلی و توانمندی های عمومی

* برای پاسخ به سوال از متن زیر استفاده کنید.

هشت داوطلب در یک آزمون ورودی شرکت کرده اند. در مورد نتایج این افراد که آن ها را با حروف S, T, U, V, W, X, Y, Z نشان می دهیم. اطلاعات زیر در

دست است.

(۱) هیچ یک از داوطلبان نمره مساوی با داوطلب دیگر نداشته است.

(۲) فرد S نمره ای بالاتر از فرد Z بدست آورده است.

(۳) فقط نمره یک فرد بین نمره دو داوطلب T و X قرار گرفته است.

(۴) فرد Y درست یک رتبه پایین تر از فرد U است.

(۵) فرد V و Y هر دو رتبه ای بهتر از فرد S بدست آورده اند.

(۶) فرد W بالاترین نمره (رتبه اول) را بدست آورده است.

۱- اگر فرض کنیم فرد V رتبه ای کمتر از فرد T بدست آورده باشد، کدام فرد باید در رتبه هفتم قرار داشته باشد؟ (iranarze.ir)

T (۱) X (۲) S (۳) V (۴)

۲- دانش آموزان دبیرستانی که احساس می کنند در مدرسه موفق نیستند، اغلب قبل از فارغ التحصیلی ترک تحصیل می کنند و سرکار میروند. این در حالی است که در سال جاری، میزان ترک تحصیل در دبیرستان شهر «الف» به میزان قابل توجهی، کمتر از سال قبل بوده است. این نشانه دلگرم کننده ای است که نشان می دهد برنامه ای که از دو سال پیش برای بهبود روحیه دانش آموزان دبیرستانی راه اندازی شد، برای کاهش ترک تحصیل موثر واقع شده است.

کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، ادعای متن راجع به تاثیر برنامه دو ساله برای بهبود روحیه را تضعیف می کند؟ (iranarze.ir)

(۱) امسال به دلیل بحران اقتصادی، میزان بیکاری در کل کشور و از جمله شهر «الف» بسیار بالا رفته است

(۲) آمار پایین ترک تحصیلی های هر مدرسه، به تمایل والدین به ثبت نام فرزند خود در آن مدرسه می افزاید

(۳) امسال تعداد دانش آموزانی که در مدارس دیگر هم ترک تحصیل کرده اند، تغییر چشمگیری نسبت به سال های گذشته نداشته است

(۴) درآمدی که دانش آموزان ترک تحصیلی بابت کار خود کسب می کنند، در مقایسه با درآمد افراد سن و سال دار تر که همان کار را می کنند، امسال هم مانند سال های پیشین، پایین تر است.

راهنمایی: برای پاسخگویی به سوال ۳ لازم است موقعیتی را که در سوال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه ای را که فکر میکنید پاسخ مناسب تری برای آن سوال است، انتخاب کنید. سوال را با دقت بخوانید و با توجه به مطالب مطرح شده در سوال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح تر به نظر میرسد، و در پاسخنامه علامت بزنید.

۳- از آنجایی که سرما خوردگی و آنفولانزا در زمستان، به مراتب از فصول دیگر سال به ویژه در فصول گرم بیشتر است، بهتر است برای اینکه میزان سرما خوردگی به ویژه نزد کودکان در دبستان ها را کم کنیم، این محیط ها را همیشه گرم نگه داریم و تماس بچه ها با سرما را هرچه بیشتر کاهش دهیم.

کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، توصیه به عمل آمده در متن را به بهترین شکل تضعیف می کند؟ (iranarze.ir)

(۱) بیماری سرما خوردگی در فصول گرم سال هم، یک بیماری نایاب نیست.

(۲) برخی تحقیقات که درباره تاثیر گرما بر قدرت بیماری زایی ویروس های سرماخوردگی انجام شده است به نتایج مشخصی رسیده اند.

(۳) در فصل سرما، مردم بیشتر کنار هم هستند و لذا امکان سرایت ویروس سرما خوردگی هم زیادت است

(۴) امکان ابتلا به سرماخوردگی در فصول مختلف سال، به یک اندازه نیست.

۴- قیمت ۵ دفتر، ۳ مداد و ۲ مداد پاک کن روی هم ۵۷۰ هزار تومان شده است. اگر قیمت مداد یک سوم قیمت دفتر و قیمت مداد پاک کن نصف قیمت مداد باشد، تهیه شده توسط ایران عرضه) قیمت هر دفتر چقدر است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۸۰ هزار تومان (۲) ۱۲۰ هزار تومان (۳) ۹۰ هزار تومان (۴) ۶۰ هزار تومان

۵- در ۵ تراکنش متوالی، در هر کدام نسبت به قبلی، ۸۰ درصد، مبلغ موجودی حساب کسر شده است. اگر بعد از آخرین تراکنش، ۸۰ تومان باقی مانده باشد، در اولین تراکنش، چند هزار تومان کسر شده است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۲۵۰ (۲) ۲۰۰ (۳) ۸۰ (۴) ۵۰

نیروگاه های زمین گرمایی یا ژئوترمال به واحدهای تبدیل انرژی گفته می شود که انرژی خود را از طریق سیال گرم شده از طریق عبور از میان لایه های پوسته زمین به دست می آورد. اگر نیروگاه های زمین گرمایی را با سایر نیروگاه های انرژی های نو مقایسه کنیم مشاهده می کنیم که نیروگاه های زمین گرمایی به دلیل بالا بودن ضریب دسترسی (۸۵٪ زمان در سال)، در جهان از اهمیت فراوانی برخوردارند و از این نوع نیروگاه ها می توان به عنوان بار پایه شبکه استفاده نمود.

در زیر سطح زمین یک لایه سنگ داغ و مذاب به نام ماگما وجود دارد، که به طور مداوم حرارت در این لایه از مواد رادیواکتیو مانند اورانیوم و پتاسیم تولید می شود. این مقدار حرارت می تواند ۵۰۰۰۰ برابر بیش تر از منابع نفت و گاز انرژی تولید کند. مناطقی که درجه حرارت زمین به دلیل وجود آتشفشان ها و یا نازک بودن پوسته ی زمین بالاست، برای این صنعت مدنظر هستند. حاشیه اقیانوس آرام و حلقه آتشفشان ها را می توان جز بهترین گزینه ها معرفی کرد. از طریق ارتعاشات حاصل از زلزله ها ماگماها، سنگ های گرم و پوسته زمین اجازه حرکت آب به سمت بالا را داده و چشمه های آب گرم را به وجود می آورند، این چشمه ها از طریق حرارت زمین گرم شده و دمایشان تا حدود ۲۰۰ درجه سانتی گراد نیز می رسد. نیروگاه های زمین گرمایی را با توجه به نوع سیال خروجی از چاه های تولیدی و نیز تجهیزات مورد استفاده در سیکل نیروگاه آن ها را دسته بندی نمود. بر این اساس نیروگاه های زمین گرمایی به سه دسته تقسیم می شوند.

۶- کدام مورد، رابطه پاراگراف ۲ در ارتباط با پاراگراف ۱ را به درست ترین وجه نشان می دهد؟ (iranarze.ir) (وزارت نفت اردیبهشت ۱۴۰۲) (مجرى سنجش)

(۱) با برشمردن برخی نکات مثبت منبع انرژی توصیف شده در پاراگراف ۱، ظرفیت آن در تولید انرژی را نشان می دهد.

(۲) محدودیت های مرتبط با استفاده از امکان بالقوه ای که در پاراگراف ۱ آمده است را بر می شمرد.

(۳) اطلاعاتی دال بر درستی و عملی بودن ادعای پاراگراف ۱ فراهم می آورد.

(۴) فرآیند تحقق اهداف توصیف شده در پاراگراف ۱ را توصیف می کند.

راهنمایی: برای پاسخگویی به سوال ۷، لازم است موقعیتی را که در سوال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه ای را که فکر میکنید پاسخ مناسبتری برای آن سوال است، انتخاب کنید. سوال را با دقت بخوانید و با توجه به مطالب مطرح شده در هر سوال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح تر به نظر می رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۷- چه چیزی در انتظار فرزند دوم است؟ این کودک نیز موقعیتی منحصر بفرد دارد. از یک جهت، او هرگز قدرت و جایگاه محور بودن را تجربه نمیکند. زیرا آن جایگاه پیش تر توسط فرزند اول اشغال شده است بنابراین حتی اگر دوباره خواهر یا برادر دیگری پا به دنیا بگذارد، فرزند دوم آن حس کودکانه خلع شدگی را که خودش با ظهورش از فرزند اول گرفته است، (iranarze.ir)

(۱) تشدید میکند (۲) تجربه نخواهد کرد (۳) به دست می آورد (۴) فراموش نمیکند

راهنمایی برای پاسخگویی به سوال ۸ لازم است موقعیتی را که در سوال مطرح شده مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه ای را که فکر می کنید پاسخ مناسب تری برای آن سوال است انتخاب کنید. سوال را با دقت بخوانید و با توجه به مطالب مطرح شده در سوال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است پاسخی را که صحیح تر به نظر می رسد انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید

۸- جرم و جنایت همه را نگران کرده است، به خصوص والدین را. نظر سنجی های اخیر نشان می دهند که بزرگ ترین ترس ۲۰ درصد از والدین اروپایی این است که بچه هایشان توسط افراد غریبه دزدیده شده و یا کشته شوند. با این وجود اغلب والدین به فرزندان خود اجازه می دهند بیرون از خانه بازی کنند. به

واقع احتمال دزدیده شدن بچه ها توسط افراد غریبه یک در ۲۰۰ هزار است و از آن ضعیف تر احتمال کشته شدن یک کودک در ماجرای جنایی است که حدود یک در یک میلیون است.

کدام مورد زیر را می توان به درستی متن فوق استنباط کرد؟ (iranarze.ir)

(۱) آمار کودک ربایی نسبت به گذشته کاهش چشمگیری داشته است

(۲) امروزه بازی در محیط خارج از خانه برای رشد اجتماعی کودکان ضروری است

(۳) والدین در عمق ضمیر ناخودآگاه خویش، به مبالغه آمیز بودن ترسشان، نوعی آگاهی دارند

(۴) بسیاری از والدین، به دلیل مشغله های روزمره خود مجبورند چشم خود را بر بسیاری از ترس هایشان ببندند

۹- (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) کدامیک از اعداد زیر نسبت به سایر اعداد متفاوت است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۲۱ (۲) $\sqrt{121}$ (۳) ۱۳ (۴) ۱۷

۱۰- (منبع سوالات سایت ایران عرضه) به چند طریق می توان دو پیراهن، سه شلوار و دو کت مختلف را پوشید؟ (iranarze.ir)

(۱) ۶ (۲) ۸ (۳) ۱۰ (۴) ۱۲

۱۱- کدام ترکیب مناسب کمتری با سه گزینه دیگر دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) قاضی و مغضوب (۲) سائل و مستول (۳) قاصد و مقصود (۴) حاصل و محصول

راهنمایی: اطلاعات زیر را بخوانید و باتوجه به آن، به سوال ۱۲ که در زیر آن آمده است، پاسخ دهید و در پاسخنامه علامت بزنید.

شرکتی برای تأمین کادر اداری خود، با هفت نفر به اسامی A, B, C, D, E, F و G مصاحبه کرده، سپس آنها را برحسب عملکردشان مرتب نموده و ۴ نفر اول را قبول

و ۳ نفر آخر را رد اعلام می کند. اطلاعات زیر، درخصوص این افراد و وضعیت مصاحبه شان موجود است.

- B و E یا هر دو قبول می شوند یا هر دو رد.

- A و G، یکی قبول و دیگری رد می شود.

- عملکرد D در مصاحبه، از C بهتر است.

۱۲- اگر F رد شده باشد، چند نفر از ۶ نفر دیگر، قبولی شان قطعی می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۱۳- (تهیه شده توسط ایران عرضه) باقیمانده تقسیم ۹۹۹ بر یک عدد دو رقمی، برابر ۳ است. باقیمانده تقسیم ۲۰۰۱ بر این عدد کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۳ (۲) ۵ (۳) ۶ (۴) ۷

۱۴- با توجه به معادلات روبرو، مقدار X کدام گزینه است؟ (iranarze.ir)

$$\begin{cases} 1 + 3 = 6 \\ 2 + 4 = 12 \\ 3 + 5 = 20 \\ 4 + 6 = 30 \\ 5 + 7 = x \end{cases}$$

(۱) ۴۲ (۲) ۴۰ (۳) ۴۴ (۴) ۳۸

راهنمایی: برای پاسخگویی به سوال ۱۵ لازم است موقعیتی را که در سوال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید. و سپس گزینه های را که فکر می کنید پاسخ مناسب تری برای آن سوال است انتخاب کنید. سوال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت های مطرح شده در هر سوال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح تر به نظر می رسد، انتخاب کنید و در پاسخ نامه علامت بزنید.

۱۵- در تحقیقی که برای بررسی اثر بخشی داروی (الف) در درمان سرماخوردگی حاد در مردان مسن انجام شد، دو گروه از مردان مسن، وارد مطالعه شدند. به افراد یک گروه، همان داروی (الف) داده شد، در حالی که به افراد گروه دیگر، دارونما تجویز شد. بعد از یک هفته، محققین با تعجب دریافتند که افراد هر دو گروه کاملاً بهبود یافته اند.

کدام مورد در صورتی که صحیح فرض شود، تناقض موجود در متن را به منطقی ترین وجه، مرتفع می سازد؟ (iranarze.ir)

(۱) تقریباً تمامی آنانی که به آنها دارونما داده شد، به طریقی پی برده اند که داروی آنها بی اثر است.

(۲) برخی از پزشکان بر این باورند که اثر تلقین، گاهی از اثر دارو نیز بیشتر است.

(۳) افراد گروهی که دارونما دریافت کرده بودند، به خیال اینکه داروی دریافتی شان کافی نیست، خود اقدام به خرید و مصرف داروی (الف) کرده بودند.

(۴) داروی (الف) به واقع دارویی موثر در بر طرف نمودن سرماخوردگی حاد برای همه گروه های سنی است.

۱۶- (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) کدامیک از اعداد زیر به $\frac{7}{8}$ نزدیکتر است؟ (iranarze.ir)

(۱) $\frac{50}{7}$ (۲) $\frac{6}{8}$ (۳) $\frac{7}{6}$ (۴) $\frac{7}{15}$

۱۷- به هر یک از سه فرزند پدری که نصف دارایی خود را به تساوی بین آنها تقسیم کرده است، چه کسری از کل دارایی پدر می رسد؟ (iranarze.ir)

(۱) $\frac{1}{6}$ (۲) $\frac{1}{5}$ (۳) $\frac{1}{4}$ (۴) $\frac{1}{3}$

۱۸- روی یک کاغذ ۲۵ مثلث و مربع جداگانه رسم شده است اگر تعداد اضلاع ۹۲ تا باشد، چندتا مربع خواهیم داشت؟ (iranarze.ir)

(۱) ۱۸ (۲) ۱۹ (۳) ۱۷ (۴) ۱۴

راهنمایی: برای پاسخگویی به سؤال ۱۹، لازم است موقعیتی را که در سوال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه های را که فکر می کنید پاسخ مناسب تری برای آن سوال است، انتخاب کنید. سوال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت های مطرح شده در هر سؤال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح تر به نظر می رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۹- چنانچه برای بچه های مدرسه ای تکالیف درسی برای انجام در خانه تعیین شوند، این تکالیف می توانند بین درس ها و جلسات کلاس، پیوستگی ایجاد کنند.

آنها نه تنها دروس تدریس شده را بهتر در ذهن دانش آموزان جا می اندازند، بلکه آنها را برای پذیرش دروس آینده هم آماده تر می کنند.

کدام مورد، فرض مستتر در استدلال فوق است؟ (iranarze.ir)

(۱) در حال حاضر، در برخی مدارس، تکالیف درسی برای دانش آموزان وجود ندارد.

(۲) انجام تکالیف درسی، جزء لاینفک آموزش کلاسیک مدرسه ای است.

(۳) تدوین تکالیف درسی مبتنی بر دروس کلاسی انجام می پذیرد.

(۴) موفقیت دانش آموزان در هر سطح آموزشی، منوط به یادگیری نکات آموزشی سطوح پیشین است.

ریاضی و آمار مقدماتی

۱- اگر $\tan x = \frac{8}{15}$ و انتهای کمان x در ناحیه سوم باشد، مقدار $\sin\left(\frac{2\pi}{3} + x\right)$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $-\frac{8}{17}$ (۲) $\frac{15}{17}$ (۳) $-\frac{15}{17}$ (۴) $\frac{8}{17}$

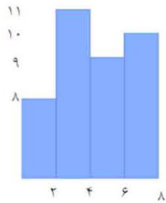
۲- اگر $f(x) = 3 + \log_2(x+2)$ باشد مقدار $f(f(1))$ چقدر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $4 + \log_2^2(1)$ (۲) ۵ (۳) ۶ (۴) $2 + \log_2^2(4)$

۳- (تهیه شده توسط ایران عرضه) به ازای کدام مقدار a معادله $\frac{1}{x-1} + \frac{a}{x+2} = 0$ بی شمار جواب دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) صفر (۲) -۱ (۳) ۲ (۴) هیچ مقدار از a

۴- میانگین داده های آماری نمودار مستطیلی روبرو کدام است؟ (iranarze.ir)



- (۱) $3/12$ (۲) $2/45$ (۳) $4/11$ (۴) $4/0.1$

۵- برای تعدادی داده آماری، انحراف معیار و مجموع مربعات به ترتیب $\sqrt{2}$ و ۷۵۶ است. اگر میانگین برابر ۴ باشد، تعداد داده ها کدام است؟

(iranarze.ir)

- (۱) ۸۴ (۲) ۶۳ (۳) ۴۲ (۴) ۱۲۶

۶- حاصل $\frac{(1-a^{-2})a^2}{(\sqrt{a}-1)^2+2\sqrt{a}}$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $a+1$ (۲) $a-1$ (۳) $1-a$ (۴) $\frac{1}{1+a}$

۷- مساحت شش ضلعی منتظمی به ضلع $\sqrt{12}$ ، چند برابر طول کوچک ترین قطر این شش ضلعی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $12\sqrt{3}$ (۲) $3\sqrt{3}$ (۳) $3\sqrt{3}$ (۴) $6\sqrt{3}$

۸- اگر $\tan x = \frac{1}{3}$ و $\cos x < 0$ باشد مقدار $\cos x$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $\frac{3}{\sqrt{10}}$ (۲) $-\frac{3}{\sqrt{5}}$ (۳) $-\frac{9}{10}$ (۴) $-\frac{5}{10}$

۹- (منبع فروشگاه اینترنتی ایران عرضه) در تابع $f(x) = -3x^2 + mx - 1$ اگر $f(2) = -5$ باشد، مقدار $f(-1)$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۴ (۲) -۲ (۳) ۲ (۴) -۸

۱۰- دامنه تابع $f(x) = \frac{\sqrt{x}}{|x|-1}$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) R (۲) $\{1\} - [0, +\infty)$ (۳) $R - \{\pm 1\}$ (۴) $(-1, 1)$

۱۱- با توجه به شکل مقابل $\cos A$ چقدر است؟ (iranarze.ir)



- (۱) $\frac{2}{5}$ (۲) $\frac{4}{5}$ (۳) $\frac{2}{3}$ (۴) ۱

۱۲- نسبت وزن سهراب به وزن کامران ۲ به $\frac{3}{2}$ است. اگر سهراب ۶۰ کیلوگرم وزن داشته باشد، وزن کامران، چقدر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۴۵ (۲) ۵۰ (۳) ۳۵ (۴) ۴۰

فصل هشتم: سوالات عمومی آزمون استخدامی جهاد کشاورزی ۱۳۹۹ مشترک با هشتمین آزمون فراگیر دستگاه های اجرایی

ریاضی و آمار مقدماتی

۱- مجموعه $A = \{a | \sqrt{a} \in \mathbb{N}, \sqrt{a} < 8\}$ و $B = \{x^2 | x = -1, -2, -3, \dots\}$ است. مجموعه $A \cap B'$ چند عضو دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) عضوی ندارد (۲) ۸ (۳) ۷ (۴) ۱

۲- طول قسمتی از منحنی $y = 1 + [3x - 1]$ در بازه $[0, 1]$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $5\sqrt{2}$ (۲) $3\sqrt{10}$ (۳) $\sqrt{10}$ (۴) $2\sqrt{2}$

۳- اگر باقیمانده تقسیم چند جمله‌ای $4 + ax^2 + x^4$ بر $x^2 - 2$ برابر ۶ باشد. باقیمانده تقسیم این چند جمله‌ای بر $x + 2$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۶ (۲) ۶ (۳) ۸ (۴) ۱۲

۴- چه تعداد از زیرمجموعه‌های رابطه $R = \{(7, -1), (8, -1), (7, 4)\}$ تابع هستند؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۶ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) ۵

۵- اگر $\{f(\sin x) + 2f(\cos x) = 3 \sin^2 x\}$ باشد، ضابطه تابع $f(x)$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $3 - 2x^2$ (۲) $3x^2 - 2$ (۳) $2 - 2x^2$ (۴) $3x^2 - 3$

۶- داده‌های آماری ییوست در ۹ طبقه دسته‌بندی شده‌اند. به طوری که [۸۲، ۹۱] آخرین دسته این طبقه‌بندی است. کوچک‌ترین داده کدام است؟ (حد پایین و بالای هر کدام از دسته‌ها، یکی از داده‌های آماری است.)

- (۱) ۳۴ (۲) ۴۱ (۳) ۲۴ (۴) ۲۸

۷- میانگین ۱۳ داده، برابر ۶ است. اگر همه داده‌ها به جز a را دو برابر کرده و با ۱ جمع کنیم، میانگین، برابر ۱۱ می‌شود. مقدار a کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲۵ (۲) ۵۱ (۳) ۴۶ (۴) ۳۷

۸- ساده شده عبارت $\frac{1}{(\sqrt[4]{6} - \sqrt[4]{5})(\sqrt{5} + \sqrt{6})}$ ، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $\sqrt{6} + \sqrt{5}$ (۲) $-\sqrt[4]{6} - \sqrt[4]{5}$ (۳) $\sqrt{6} - \sqrt{5}$ (۴) $\sqrt[4]{6} + \sqrt[4]{5}$

۹- دو عدد مثبت a و b را بین ۳- و ۲۵ درج می‌کنیم، به طوری که سه عدد ابتدایی دنباله حسابی و سه عدد انتهایی تشکیل دنباله هندسی می‌دهند. کدام عدد، بزرگ‌ترین عددی است که می‌توانیم درج کنیم؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۵ (۲) ۳/۲۵ (۳) ۱ (۴) ۷/۵

۱۰- اگر دو برابر حاصل ضرب دو عدد زوج متوالی را از مجموع مربعات همان دو عدد کم کنیم، حاصل کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) عدد بزرگ‌تر (۲) ۴ (۳) ۲ (۴) عدد کوچک‌تر

۱۱- اگر $f(x) = \sqrt{\frac{2x^2+1}{x^2-3}}$ باشد، حاصل $f(x) - 1 - \frac{6}{f(x)}$ به ازای چند مقدار، برابر صفر می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) ۱

۱۲- اگر A یک ماتریس 2×2 باشد، از تساوی $\begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 1 & 1 \end{bmatrix} A \begin{bmatrix} 1 & 1 \\ -1 & 1 \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 2 & 2 \\ 1 & 5 \end{bmatrix}$ ، مجموع درایه‌های ماتریس A کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱ (۲) ۱/۵ (۳) ۲ (۴) ۰/۵

۱۳- به چند طریق می‌توان سه عدد از میان اعداد ۷، ۸، ۹، ...، ۲۴ و ۲۵ انتخاب کرد، به طوری که مجموع آنها زوج باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۴۰۵ (۲) ۴۸۹ (۳) ۵۷۰ (۴) ۸۴

۱۴- میانگین تعدادی داده برابر ۸ است. اگر همه داده‌ها به جز ۵ را نصف کرده و با ۱ جمع کنیم. میانگین برابر ۵/۳ می‌شود. تعداد داده‌ها کدام است؟

- (۱) ۵ (۲) ۸ (۳) ۱۰ (۴) ۴

۱۵- انحراف معیار ۱۱ داده آماری صفر است. اگر مجموع مجذورات داده‌ها ۵۳۹ باشد، نما (مُد) در این داده‌ها کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۷ (۲) ۸ (۳) ۹ (۴) ۶

۱۶- اگر $A = \{x | x = 3k, k \in N\}$ و $B = \{x | |x| < 100\}$ باشد، کدام مجموعه زیر در Z با پایان است؟ (iranarze.ir)

- (۱) $A \cap B$ (۲) $A' \cup B$ (۳) $A \cup B$ (۴) $A \cap B'$

۱۷- مقدار تابع $f(x) = x^2 - x$ و $f(x-1)$ در کدام نقطه با هم مساوی هستند؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱/۵ (۲) -۱/۵ (۳) -۱ (۴) ۱

۱۸- در معادله درجه دوم $4x^2 - 4x + a = 0$ ، یکی از ریشه‌ها ۳ واحد بیشتر از دیگری است. مقدار مناسب برای a کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) -۸ (۲) -۳ (۳) هیچکدام (۴) -۷

۱۹- اعداد \overline{aa} ، \overline{ab} ، \overline{bc} سه عدد دو رقمی حاصل از ارقام متوالی a، b و c هستند. در صورتی که حاصل جمع دو عدد دو رقمی برابر سومی باشد آنگاه حاصل

$a + b + c$ کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۵ (۲) ۱۲ (۳) ۹ (۴) ۶

۲۰- طراحی شده توسط ایران عرضه - تعداد جایگشت‌های حروف کلمه «Teacher»، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۳۶۰ (۲) ۵۰۴۰ (۳) ۲۵۲۰ (۴) ۷۲۰

۲۱- شکل زیر، نمودار میله‌ای ۴ دسته است. در نمودار دایره‌ای، زاویه مرکزی دسته C چند درجه است؟ (iranarze.ir)



- (۱) ۵۴ (۲) ۱۲۰ (۳) ۱۰۶ (۴) ۸۰

۲۲- انحراف مقادیر ۷ داده آماری از میانگین آنها، به صورت اعداد متوالی به دست آمده است. انحراف معیار این داده‌ها کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲ (۲) ۹ (۳) ۴ (۴) ۳

زبان و ادبیات فارسی

۲۳- در کدام مورد، معنی «هر دو واژه» درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) (حشر: نشستن) - (موافق: همراه)

- (۲) (صغیر: بانگ و فریاد) - (بیعت: عهد)

- (۳) (چنبر، طوق) - (تسخیر: پیمودن)

- (۴) (تگ: دويدن) - (نفیر: ترس)

۲۴- در متن زیر، چند «غلط املايي» مشهود است؟ (iranarze.ir)

«امروز که او را این رنج افتاد. اگر به همه نوع خویشتن بر او عرضه نکنیم و جان و نفس فدای ذات و فراق او نگردانیم به کفران نعمت منصوب شویم و به نزدیک

اهل مروت بی‌عذر گردیم؟

- (۱) یک (۲) چهار (۳) سه (۴) دو

۲۵- در کدام بیت، شاعر کلام خود را به زبور «کنایه، مجاز و تضمین» آراسته است؟ (iranarze.ir)

- (۱) آیینه نگاهت پیوند صبح و ساحل
لبخند گاه‌گاهت صبح ستاره باران
- (۲) سر آن ندارد امشب که برآید آفتابی
تو خود آفتاب خود باش و طلسم کار بشکن
- (۳) گوش کن با لب خاموش سخن می‌گوییم
پاسخم گو به نگاهی که زبان من و توست
- (۴) می‌رسد از دل خوبین سحر بانگ خروس
وز رخ آیینهام می‌سزد رنگ فسوس

۲۶- مفهوم مثل «هر چه از دوست رسد نیکوست.» از همه ابیات زیر دریافت می‌شود، به جز (iranarze.ir)

- (۱) سعدی میراندیشه که در کام نهنگان
چون در نظر دوست نشینی همه کام است.
- (۲) اگر مراد تو این است بی‌مرادی من
تفاوتی نکند چون مراد یار من است.
- (۳) خواه خوش است و خواه زهرآلود
شربت از دست دوست خوش در کش
- (۴) حُسن تو هر جا که طبل عشق فرو کوفت
بانگ برآمد که غارت دل و دین است

۲۷- عبارت زیر، با کدام بیت، قرابت مفهومی دارد؟ (iranarze.ir)

«هرچه عاشق در رازپوشی بکوشد، باز نگاه دو دیده‌اش از سیر ضمیر خیر می‌دهد.»

- (۱) نه عاشق است که هر ساعتش نظر به کسی
نه عارف است که هر روز خاطرش جایی است
- (۲) همین تغیر بیرون دلیل عشق بس است
که در حیث نمی‌گنجد اشتیاق درون
- (۳) شرط عشق است که از دوست شکایت نکنند
لیکن از شوق حکایت به زبان می‌آید
- (۴) ز دست عشق تو هر جا که می‌رود دستی
نهاده بر سر و خاری شکسته در پای است

۲۸- نوع واژه‌های کدام مورد «متفاوت» است؟ (iranarze.ir)

- (۱) هنرور- شرمگین- زرینه
(۲) نگرش- شکرانه- شنیدار
(۳) جویا- رونده- پنج‌گانه
(۴) آفریدگار- افسرده- ثروتمند

۲۹- در کدام مورد، هر دو ترکیب، «اضافه استعماری» است؟ (iranarze.ir)

- (۱) پرده عفاف- خصلت طمع
(۲) دامن خاک- بیابان ضلالت
(۳) حمله حسد- قریاد هستی
(۴) قالب قصیده- روح کلام

۳۰- در کدام مورد، معنی «هر دو واژه» درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) (آرمیدن: آسودگی) - (بالیدن: رشد دادن)
(۲) (کام: آرزو) - (عبوس: گرفتار)
(۳) (محزن: اندوهگین) - (مظاهر: نشانه)
(۴) (تهضت: خیزش) - (زبان: خروشنده)

۳۱- در کدام عبارت، «غلط املائی» یافت می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) هنرمند هر جا رود، قدر ببیند و بر صدر نشیند و بی هنر، لقمه چیند و سختی ببند.
- (۲) ملک و دولت دنیا اعتماد را نشاید و سیم و زر در سفر و حضر به محل خطر است.
- (۳) گفت: تا مصیبت دو نشود، یکی نقصان مایه و دیگری شماتط همسایه.
- (۴) همه شب دیده بر هم نیسته و مصحف عزیز بر کنار گرفته و طایفه‌ای گرد ما خفته.

۳۲- در کدام بیت، «ردیف و قافیه» هر دو وجود دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) به بازیچه مشغول مردم شدم
در آشوب خلق از پدر گم شدم
- (۲) ابلهی دید اشتری به چرا
گفت نقشست همه کز است چرا
- (۳) چشمه کوچک چو به آنجا رسید
وان همه هنگامه دریا بدید

۴) یکی مال مردم به تلبیس خورد چو برخاست لعنت بر ابلیس کرد

۳۳- در کدام بیت، آرایه «پارادوکس و استعاره» همراه شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ای سرو خرامان گذری از در رحمت وی ماه درفشان نظری از سر رأفت
 (۲) کیست آن لعبت خندان که پری وار برفت که قرار از دل دیوانه به یک بار برفت
 (۳) ای نسیم کوی معشوق این چه باد خرم است تا کجا بودی که جانم تازه می‌گردد به بوی
 (۴) مرا گر تو بگذاری ای نفس طامع بسی پادشایی کنم در گدایی

۳۴- در همه ابیات، توصیه به «مناعت طبع و آزادگی» است، به جز (iranarze.ir)

- (۱) ما آبروی فقر و قناعت نمی‌بریم با پادشه بگوی که روزی مقدر است
 (۲) گر چه گردآلوده فقرم شرم باد از همتم گر به آب چشمه خورشید دامن تر کنم
 (۳) مری از سنگ حوادث سوده گشتم چون غبار تا به امداد نسیمی ره به کویی یافتم
 (۴) ای گدایان خرابات خدا یار شماس چشم انعام مدارید ز انعامی چند

۳۵- نگارش کدام جمله، «غلط» است؟ (iranarze.ir)

- (۱) بهترین دوست برای معاشرت و ایام فراغت کتاب است.
 (۲) برای معاشرت و ایام فراغت بهترین دوست کتاب است.
 (۳) بهترین دوست و معاشرت برای ایام فراغت کتاب است.
 (۴) کتاب بهترین دوست برای معاشرت و ایام فراغت است.

۳۶- ساخت کدام واژه‌ها، متفاوت است؟ (iranarze.ir)

- (۱) گلفام- پریوش- نیلگون (۲) نایاب- خوانا- نشکن
 (۳) همراه- بی‌میل- سزا (۴) مهر و- نیک‌نام- گلچین

۳۷- کدام مصراع، به «شیوه عادی» سروده شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) به کام دل نرسیدیم و جان به حلق رسید
 (۲) سعدی چراغ می‌نکند در شب فراق
 (۳) سروها دیدم در باغ و تأمل کردم
 (۴) به کام دشمن و بیگانه رفت چندین روز

۳۸- معنی واژه‌های روبه‌رو، به ترتیب، کدام است؟ (iranarze.ir)

«سلاله - احراز - طلیعه»

- (۱) قومیت- طلب نمودن- طلوع کردن (۲) خلاصه- به دست آوردن- پیشرو
 (۳) انگیزه- قطعی شده- شباهنگ (۴) نژاد- کسب شده- خواهان

۳۹- در متن زیر، چند «غلط املائی» وجود دارد؟ (iranarze.ir)

«بعد از تَمَل این معنی، مصلحت آن دیدم که در تشخیص عدلت نشینم، تا یکی از دوستان که در کجاوه انیس من بودی و در حجره جلیس، به رسم قدیم از

در آمد؛ چندان که نشاط ملاعبت و بساط؟؟؟ گسترده، جوابش نگفتم.»

- (۱) چهار (۲) یک (۳) دو (۴) سه

۴۰- مفهوم کنایی «کلنگ سندن و سوزن دادن»، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) زیان دادن (۲) مغبون کردن (۳) فتنه انگیزی (۴) سختی کشیدن

۴۱- مفهوم «هر چه عنا بیش، عنایت فزون»، از همه ابیات دریافت می‌شود. به جز (iranarze.ir)

- (۱) دوستان را کجا کنی محروم تو که با دشمن این نظر داری
 (۲) دشمنان را به عیش و خرم شاد دوست را در غم و بلا داری

- ۳) حق تعالی بنده را چون دوست داشت درد و اندوه و بلا بر وی گماشت
 ۴) در حیرتند خیره‌سزان از چه عشق دوست احباب را به بند بلا مبتلا کند
 در گزینه‌های دیگر میزان سختی و رنجی را که به دوست می‌دهد بیان می‌کند اما در گزینه اول می‌گوید تو که با دشمن خود چینی با دوست چنین خواهی بود.

۴۲- مفهوم کدام بیت، با سایر ابیات، تفاوت دارد؟ (iranarze.ir)

- ۱) به پیش غیر چه پرسی ز حال پنهانم که رازگوی دل من همین نگاه من است
 ۲) گرم ترانه چنگ صبح نیست چه باک نوای من به سحر آه عذرخواه من است
 ۳) زبان به شکوه از آن بستم به نزد کسان که ترجمان غم و درد اشک و آه من است
 ۴) ز خاکدان به فلک رخت گر کشم چه عجب صفای پیر طریقت دلیل راه من است

۴۳- - طراحی شده توسط ایران عرضه - جمع «نفس»، کدام است؟ (iranarze.ir)

- ۱) انفاس ۲) نفوس ۳) نفایس ۴) انفس

۴۴- پسوند کدام واژه، متفاوت است؟ (iranarze.ir)

- ۱) جسمانی - روحانی ۲) فوقانی - تحتانی ۳) طولانی - نورانی ۴) حیوانی - آسمانی

احکام و معارف اسلامی

۴۵- آیه شریفه «فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ مِمَّ خُلِقَ»، به کدام موضوع اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

- ۱) خودشناسی مقدمه کمال انسانی است ۲) خداشناسی مقدمه خودشناسی است ۳) خودشناسی مقدمه خداشناسی است ۴) خودشناسی پیش‌درآمد جهان‌شناسی است

۴۶- آیه شریفه «لَوْ كَانَ فِيهِمَا آلِهَةٌ إِلَّا اللَّهُ لَفَسَدَتَا...»، بیانگر کدام مرتبه توحید است؟ (iranarze.ir)

- ۱) مالکیت ۲) خالقیت ۳) حاکمیت ۴) ربوبیت

۴۷- آیات شریفه «الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ» و «إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَإِيَّاكَ نَسْتَعِينُ»، به ترتیب بیانگر کدام یک از مراتب توحید است؟ (iranarze.ir)

- ۱) عبادت - عبادت ۲) اطاعت - عبادت ۳) اطاعت - اطاعت ۴) عبادت - اطاعت

۴۸- اراده الهی، به کدام معناست؟ (iranarze.ir)

- ۱) انجام افعال، بدون اجبار و اکراه ۲) اعمال قدرت و حاکمیت
 ۳) کیفیتی بین علم یقین و فعل ۴) علم به نظام اصلاح و احسن

۴۹- آیات شریفه «وَنَضَعُ الْمَوَازِينَ الْقِسْطَ لِيَوْمِ الْقِيَامَةِ...» و «... لَا نُكَلِّفُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا...»، به ترتیب، بیانگر کدام یک از اقسام عدل است؟ (iranarze.ir)

- ۱) جزائی - تشریحی ۲) تشریحی - تشریحی ۳) تشریحی - جزائی ۴) جزائی - جزائی

۵۰- قرآن کریم: «مَعِيشَةً ضَنْكًا (زندگی تنگ)» را معلول کدام عامل می‌دانند؟ (iranarze.ir)

- ۱) اضطراب‌های روانی ۲) بی‌توجهی به اخلاق ۳) روی گردانی از خدا ۴) بی‌اعتقادی به قیامت

۵۱- با توجه به آیه زیر، چه چیزی به انسان آرامش می‌دهد؟ (iranarze.ir)

«أَنْ أَرَادَنِيَ اللَّهُ بِبُصْرٍ هَلْ هُنَّ كَاشِفَاتُ ضُرِّهِ أَوْ أَرَادَنِي بِرَحْمَةٍ هَلْ هُنَّ مُمْسِكَاتُ رَحْمَتِهِ قُلْ حَسْبِيَ اللَّهُ...»

- ۱) اعتقاد به معاد ۲) اعتقاد به خدا ۳) مبارزه با شیطان ۴) توکل بر خدا

۵۲- عبارت شریف «کسانی که آیات خداوند را دروغ شمردند و از پذیرفتن آنها تکبر ورزیدند، درهای آسمان بر ایشان گشوده نمی‌شود...»، به کدام موضوع

زیر اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) انکار ایمان از سر اختیار است، وگرنه مذمت افعال غیراختیاری معنا ندارد

(۲) پذیرفتن کفر از سر اختیار و ایمان، سعادت دنیا و آخرت انسان را تأمین می‌کند

(۳) اثبات ایمان از سر اختیار است و سعادت دنیا و آخرت او را تأمین می‌کند

(۴) انکار کفر از سر اختیار است و ایمان در سرنوشت و نهاد آدم نهفته است

۵۳- از آیه شریفه «اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ ...»، کدام مفهوم دریافت می‌شود؟ (iranarze.ir)

(۱) موجودات جهان، پدیده‌ای هستند که در پیدایش، به خدا نیازمند هستند.

(۲) رابطه وجود موجودات با وجود خداوند، مانند رابطه نور با پرتوهای نور است.

(۳) هر موجودی که وجودش از خودش نباشد، برای موجود شدن نیازمند به دیگری است.

(۴) موجودات به خداوند در همه مراحل و بلکه برای ادامه بقا هم نیازمندند.

۵۴- توحید در «ربوبیت»، به کدام معناست؟ (iranarze.ir)

(۱) در عالم، آفریدگار و خالق جز خدا وجود ندارد و هر موجودی، وابسته به اراده پروردگار است.

(۲) حاکمیت و اطاعت، اصالتاً مربوط به خداست و انتصاب و اجازه خاص باید به اذن الهی باشد.

(۳) کشیدن خط بطلان بر هر نوع اندیشه و تدبیر مستقل از اذن الهی برای غیر خداست.

(۴) تنها خدا در اداره و تدبیر و کارگردانی جهانی مؤثر است و اراده انسان در کنار اداره الهی می‌باشد.

۵۵- آیه شریفه «وَمَنْ لَمْ يَحْكَمْ بِمَا أَنْزَلَ اللَّهُ فَأُولَئِكَ هُمُ الظَّالِمُونَ»، حاکی از کدام مرتبه توحید است؟ (iranarze.ir)

(۱) مالکیت (۲) تشریح (۳) تکوین (۴) حاکمیت

۵۶- عبارت «ترک خیر کثیر به سبب شر قلیل، خلاف حکمت و لطف الهی است»، به کدام راز و فواید شرور اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) لازمه ذاتی عالم ماده است (۲) عاملی برای بیداری از غفلت است (۳) ناشی از جزئی نگری است (۴) ریشه در قضاوت‌های سطحی دارد

۵۷- با توجه به آیه شریفه «قُلْ هَلْ نُنَبِّئُكُمْ بِالْأَخْسَرِينَ أَعْمَالًا ...»، خسران بارترین انسان‌ها از نظر کردار، چه کسانی هستند؟ (iranarze.ir)

(۱) «... الَّذِينَ كَفَرُوا بِآيَاتِ رَبِّهِمْ وَلِقَائِهِ ...» (۲) «... الَّذِينَ كَفَرُوا عَمَّا أَنْذَرُوا مَعْزُومِينَ ...»

(۳) «... الَّذِينَ لَا يُرْجُونَ لِقَاءَنَا وَرَضُوا بِالْحَيَاةِ الدُّنْيَا ...» (۴) «... الَّذِينَ ضَلَّ سَعِيَّهُمْ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا ...»

۵۸- از آیه شریفه «اللَّهُ يَتَوَفَّى الْأَنْفُسَ حِينَ مَوْتِهَا ...»، کدام مفهوم دریافت می‌شود؟ (iranarze.ir)

(۱) انسان موجودی دو بُعدی است که با مرگ، پس از مدتی بدن مادی او متلاشی می‌شود

(۲) بی شک فرشته مرگ، هنگام مرگ، روح و جسم آدمی را به تمامی دریافت می‌کند

(۳) روحی که با بدن همراه است، در هنگام مرگ، توسط فرشته از بدن ستانده می‌شود

(۴) روح که نیمی از انسانیت و شخصیت انسان را تشکیل می‌دهد، توسط فرشته مرگ دریافت می‌شود

۵۹- دروازه رحمتی که خداوند بر روی بندگان گشوده، چه نامیده می‌شود؟ (iranarze.ir)

(۱) صبر (۲) ایمان (۳) اخلاص (۴) توبه

۶۰- عبارت زیر، ناظر بر کدام نوع شناخت است؟ (iranarze.ir)

«شناخت خداوند، برای هر فردی ثابت است و نیازی به تعلیم و تعلم ندارد.»

- (۱) فطری (۲) دینی (۳) عقلی (۴) فلسفی

۶۱- مفاهیمی که از مقایسه ذات الهی با مخلوقاتش انتزاع می‌شود، از کدام صفات خداوند است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ذاتی مانند قادریت (۲) فعلی مانند ربوبیت (۳) ذاتی مانند ربوبیت (۴) فعلی مانند قادریت

۶۲- مهم‌ترین هدف انبیای الهی که با پذیرش تمامی ابعاد آن می‌توان به رستاری دست یافت، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) دعوت به توحید و پرهیز از شرک (۲) به کمال رساندن فضائل اخلاقی
(۳) برپایی قسط و عدالت در جامعه (۴) آشنا کردن مردم با حکمت الهی

۶۳- در اصطلاح آموزه‌های دینی، «سنت» کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) گفتارها، کردارها و تقریرهای اصحاب رسول الله (ص)
(۲) روش زندگی پیامبر اکرم (ص)
(۳) روش و طریقه موجود در قرآن کریم
(۴) گفتارها، کردارها و تقریرهای معصومین (ع)

۶۴- لزوم و ضرورت اعجاز پیامبران، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) فقط برای اتمام حجت است که پس از آن، ضرورتش برداشته می‌شود.
(۲) برای اثبات رسالت و تصدیق پیامبر است.

(۳) برای مردم پاک‌سرشت و پاک‌دل که نیازمند معجزه هستند.

(۴) برای نشان دادن عجز و ناتوانی افراد بشر و قدرت پیامبر است.

۶۵- آیه شریفه «... الْيَوْمَ اكْمَلْتُ لَكُمْ دِينَكُمْ وَ اَنْمَمْتُ عَلَيْكُمْ يَمَّتِي ...» به کدام آیه موضوع اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) خاتمیت (۲) مصونیت (۳) اعجاز (۴) دین فطری

۶۶- با توجه به آیه شریفه «وَنَضَعُ الْمَوَازِينَ الْقِسْطَ ...» میزان در قیامت برای چه کسانی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) همه مردم (۲) مشرکان (۳) اهل ایمان (۴) گنهکاران

زبان انگلیسی عمومی

Part A: Grammar and Vocabulary

Directions: Choose the word or phrase (۱), (۲), (۳), or (۴) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

۶۷- Families incomes are below a certain level pay no income tax. (iranarze.ir)

- ۱) their ۲) that their ۳) for their ۴) whose

۶۸- quality among North Americans, efficiency has almost attained the status of moral attribute. (iranarze.ir)

- ۱) A high prize ۲) It is a highly prized ۳) A highly prized ۴) As is a high prize

۶۹- The criminal did not admit guilt; for forgiveness before he was sent to prison. (iranarze.ir)

- ۱) so did he ask ۲) nor did he ask ۳) neither he asked ۴) nor he asked

۷۰- The category of food production includes that are considered edible and that contain nutrients. (iranarze.ir)

- ۱) sensitivities ۲) commodities ۳) minorities ۴) priorities

۷۱- The landscape of our planet is by feature formed by running water. (iranarze.ir)

- ۱) evaluated ۲) anticipated ۳) dominated ۴) facilitated

Part B: Reading Comprehension

Directions: Read the following passage and select the choice (۱), (۲), (۳), or (۴) that best answers each question. Then mark your answer on your answer sheet.

City life is cool; but is country life cooler? Apparently yes. After the terrible Covid-۱۹ epidemic of ۲۰۲۰, lots of people would like to leave their city and live in the country. More and more people in Britain want to live in the country, and this is causing more problems in some rural areas.

The population of British cities has been falling for years. Cities like Liverpool and Glasgow have lost about ۳۰٪ of their population in ۳۰ years. But Britain's population is still growing. Where are the people going? Answer: to the country.

The English country side has a classic image. People imagine that life in the country is slow and clam; that there are no traffic jams, no pollution, and no crime. In some places, this is true; but in others it is not.

Small towns and villages are becoming more and more popular; people have more space and most houses have gardens. But problems are growing. Lots of people want to live in the country and work in the city: so more and more people travel long distances each day, to go to work. of course they don't use buses (they are too slow) or trains (they don't stop in the country): they use cars. And although they live in the country, they use supermarkets and good fast roads, but they don't want to see them or hear them. Besides, lots of young people say that life in the country is boring: there is not enough to do, and there are not enough activities and excitements.

۷۲- What is the passage mainly about? (iranarze.ir)

- ۱) Problems of life in big cities
۲) Problems caused by people's desire to live in the country in Britain
۳) Population growth in Britain and other European countries
۴) Problems caused by Covid-۱۹ epidemic

۷۳- The main problem in that many people (iranarze.ir)

- ۱) want to leave the country and find a well-paid job in large cities.
۲) want to live in the country-yet work in the city.
۳) in large cities don't want to travel long distances.
۴) in large cities want to have gradient in their houses.

۷۴- It can be concluded from the passage that apparently the majority of the British people (iranarze.ir)

- ۱) still want to use trains for daily commute despite the fact that they don't stop in the country
۲) still want to use buses for daily commute although they are rather slow.
۳) want to benefit from the facilities offered by large cities, yet remain far from them.
۴) are fed up with the facilities offered by large cities and don't want to use them any more.

Part A: Grammar and Vocabulary

Directions: Choose the word or phrase (۱), (۲), (۳), or (۴) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

۷۵- The blueprint presents the details of the engineer's plans, it must be interpreted accurately by the contractor.

- ۱) Otherwise ۲) Since ۳) Unless ۴) Although

۷۶- Contemporary critical pedagogies are part of a vibrant tradition of progressive education social or political change directly to education. (iranarze.ir)

- ۱) That connects ۲) as connect ۳) it connects ۴) which connect

۷۷- After living in the wild for six months, the researcher gained a great deal of into the nurturing habits of lions.

- ۱) concept ۲) insight ۳) Coherence ۴) integrity

۷۸- A bank may choose to one's education with a loan, but one will have to pay them back later. (iranarze.ir)

- ۱) exhibit ۲) indicate ۳) finance ۴) restore

۷۹- In the experiment, the scientist will several of the variables in hopes of achieving the desired results.

- ۱) innovate ۲) legislate ۳) facilitate ۴) manipulate

Part B: Reading comprehension

Directions: Read the following passage and select the choice (۱), (۲), (۳), or (۴) that best answers each question. Then mark your answer on your answer sheet.

In Chandigarh, a city in northeast India, there is an amazing garden. There are tall rocks and small paths between them. There are waterfalls, pools, and hundreds of sculptures. The sculptures are surprising because they are all made from rubbish, like plastic jewelry, bottles, broken pots, sinks, and pieces of electrical equipment.

The garden has a surprising history too because it was built in secret! A man called Nek Chand started building the garden in ۱۹۵۷. He chose some land in a forest near the city, where there were rocks and a river. Nobody was allowed to build here, so Nek knew that people wouldn't see him there. Then he started to collect rubbish and make the sculptures.

Nek's project was illegal, but for ۱۸ years, nobody knew it. However, in ۱۹۷۵, some government officials discovered it. By that time, the garden was nearly ۴۹,۰۰۰ m^۲ in size. The government tried to destroy the garden, but when the people in the city heard about it, they wanted to keep it.

In ۱۹۷۶ it became a public park. After that, Nek Chand received a salary so that he could work in the garden full-time, and fifty more people were employed to work there with him. People paid to visit the garden. Nek put collection centers around the town so that he could make more recycled sculptures.

۸۰- Which of the following statements is true? (iranarze.ir)(prepared by iranarze.ir)

- ۱) There are waterfalls and pools in Nek Chand's garden.
۲) Nek Chand was ۱۸ years old when he started the project.
۳) Nek Chand was not sure that people would not see him, so he worked when it was dark.
۴) Nek Chand started the project in ۱۹۷۵.

۸۱- The word "it" in paragraph ۳ refers to (iranarze.ir)

- ۱) rubbish ۲) the city ۳) the government ۴) the garden

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

۸۲- دومین رود بلند ایران که پس از طی کردن عرض استان گیلان به دریای خزر می‌ریزد، کدام است؟ (iranarze.ir)

- ۱) سپیدرود ۲) تجن ۳) چالوس ۴) بابلرود

۸۳- «معلم ثانی» لقب کدام فیلسوف ایرانی است؟ (iranarze.ir)

- ۱) ابونصر فارابی ۲) خواجه نصیرالدین طوسی ۳) شهاب‌الدین سهروردی ۴) ابوریحان بیرونی

۸۴- امام خمینی (ره)، کدام رخداد را از «الطاف خلیفه الهی» می‌دانستند؟ (iranarze.ir)

- ۱) عزل بنی صدر ۲) شهادت فرزندشان ۳) پیروزی انقلاب اسلامی ۴) آغاز جنگ تحمیلی

۸۵- در اولین سال تأسیس اوپک، چند کشور عضو بودند؟ (iranarze.ir)

- ۱) ۱۱ ۲) ۴ ۳) ۵ ۴) ۸

۸۶- طول مرز کدام کشور با ایران، کمترین است؟ (iranarze.ir)

- ۱) ترکیه ۲) ارمنستان ۳) ترکمنستان ۴) آذربایجان

۸۷- سازمان ثبت احوال کشور، از سازمان‌های نابغه کدام نهاد است؟ (iranarze.ir)

- ۱) قوه قضائیه ۲) وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ۳) مجلس شورای اسلامی ۴) وزارت کشور

۸۸- در قانون اساسی، به فراهم آوردن رایگان کدام مورد زیر اشاره شده است؟ (iranarze.ir)

- ۱) حق دادخواهی ۲) تأمین اجتماعی ۳) تربیت بدنی ۴) مسکن روستائینان

۸۹- کدام مقام زیر، توسط رئیس قوه قضائیه منصوب می‌شود؟ (iranarze.ir)

- ۱) حقوقدان شورای نگهبان ۲) رئیس دیوان محاسبات کشور ۳) رئیس دیوان عالی کشور ۴) وزیر راه‌گستری

۹۰- قلعه فورگ، از جاذبه‌های گردشگری کدام استان است؟ (iranarze.ir)

- ۱) یزد ۲) خراسان جنوبی ۳) سیستان و بلوچستان ۴) کرمان

۹۱- کدام مورد، مهم‌ترین هدف آمریکا در استفاده از مکانیسم ماشه و بازگشت تحریم‌ها در شهریور ماه سال ۱۳۹۹ بود؟ (iranarze.ir)

- ۱) بازگشت تحریم‌های تسلیحاتی ایران ۲) بازگشت تحریم‌های نفت در برابر غذا ۳) بازگشت تحریم‌های مالی ایران ۴) قرار گرفتن مجدد ایران زیر سایه فصل هفتم منشور ملل متحد

۹۲- ناشر ایران عرضه - استرآباد، نام قدیم کدام شهر زیر است؟ (iranarze.ir)

- ۱) دامغان ۲) گرگان ۳) ساری ۴) سمنان

۹۳- کدام پیامبر، چندین روز در شکم ماهی زنده ماند؟ (iranarze.ir)

- ۱) الیسع (ع) ۲) ذوالکفل (ع) ۳) ذوالنون (ع) ۴) سلیمان (ع)

۹۴- مهم‌ترین رویداد تاریخی در سال‌های پایانی سلسله قاجار (احمدشاه قاجار) و وزارت جنگ رضاخان، کدام است؟ (iranarze.ir)

- ۱) خروج انگلیس از خلیج فارس ۲) قیام جنگل ۳) کودتای حزب عدالت ۴) سرکوب شیخ خزعل

۹۵- کدام کشور، بدون الگوبرداری از نظام آموزشی اروپا و با کمترین مشارکت نیروی خارجی، توانست با تدوین نظام آموزشی بومی و غیر تقلیدی، راه توسعه

مطلوب را پیش گیرد؟ (iranarze.ir)

(۱) ایران (۲) ژاپن (۳) هند (۴) برزیل

۹۶- منع «تبذیر»، از ضوابط حاکم بر کدام بخش زیر، در نظام جمهوری اسلامی ایران است؟ (iranarze.ir)

(۱) امور فرهنگی (۲) سیاست خارجی (۳) انتخابات (۴) اقتصاد

۹۷- روستای زیبا داماش از زیستگاه‌های سومین چلچراغ، جزو جاذبه‌های طبیعی کدام استان است؟ (iranarze.ir)

(۱) اردبیل (۲) زنجان (۳) قزوین (۴) گیلان

۹۸- جایزه بهترین نویسنده «هنس کریستین اندرسن»، به نویسندگان کدام حوزه ادبی اعطا می‌شود؟ (iranarze.ir)

(۱) تعلیمی (۲) نمایشی (۳) کودک و نوجوان (۴) طنز

۹۹- فرمانده عملیات پدر که بیکرش در اروندرود جاودانه شد، کدام شهید است؟ (iranarze.ir)

(۱) مهدی باکری (۲) مهدی زین‌الدین (۳) محمد ابراهیم همت (۴) حسین باقری

۱۰۰- کدام اثر زیر، توسط امام خمینی (ره) نوشته شده است؟ (iranarze.ir)

(۱) حماسه حسینی (۲) ریحق مختوم (۳) تفسیر المیزان (۴) تحریرالوسیله

۱۰۱- مؤسس اولین کودکانستان ایرانی در تبریز، کدام شخصیت زیر است؟ (iranarze.ir)

(۱) معصومه سهراب (۲) یحیی مافی (۳) توران میر هادی (۴) حبار باغچه‌بان

۱۰۲- کتاب «امدادهای غیبی در زندگی بشر» که نویسنده در گفتار اول آن به موضوع «خورشید دین هرگز غروب نمی‌کند» می‌پردازد، اثر کیست؟ (iranarze.ir)

(۱) شهید مرتضی مطهری (۲) آیت الله سید محمود طالقانی

(۳) شهید سید محمد بهشتی (۴) دکتر علی شریعتی

۱۰۳- در قانون اساسی، دولت در رابطه با برخورداری از کدام یک از حقوق و آزادی‌های زیر، به ایجاد شرایط مساوی برای همه افراد مکلف شده است؟

(۱) آزادی مطبوعات (۲) حق مسکن (۳) حق تأمین اجتماعی (۴) حق شغل

۱۰۴- تعداد نمایندگان مجلس شورای اسلامی، پس از هر ده سال، حداکثر چه تعداد می‌تواند اضافه شود؟ (iranarze.ir)

(۱) بیست نفر (۲) پانزده نفر (۳) ده نفر (۴) بیست و پنج نفر

هوش و توانمندی های ذهنی

راهنمایی: در این بخش از آزمون، یک متن داده شده است. این متن را به دقت بخوانید و پاسخ سؤال‌هایی را که در زیر آن آمده است. با توجه به آنچه می‌توان استنتاج کرد، انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.

نتایج حاصل از تحقیقات نشان می‌دهد که شیوه یادگیری فرد، روی تفکر انتقادی او تأثیر می‌گذارد. شخصیت نیز نقش مهمی در تفکر و یادگیری دارد. شخصیت تعیین می‌کند که چه اطلاعاتی مورد توجه قرار گیرد و آن را به خاطر آورید. علاوه بر این روش تصمیم‌گیری، ساختارها و کنترل فرد تحت تأثیر شخصیت قرار می‌گیرد. درک نوع متفاوت شخصیت کمک می‌کند که چگونگی و چرایی آنچه که دیگران در حین انجام کار به آن فکر می‌کنند را متوجه شوید. به خاطر داشته باشید که هیچ شیوه‌ای نسبت به شیوه دیگر برتری ندارد. چیزی که مهم است این است که بدانید شیوه‌های متفاوتی وجود دارد و نقاط قوت و تقویت و بر نقاط

ضعف غلبه نمایند. تربیت و فرهنگ نیز روی تفکر انتقادی می‌تواند اثر بگذارد. والدینی که شیوه تربیتی، آنها مستبدانه است، از فرزندان خود می‌خواهند که بدون پرسیدن سؤال، آنچه که آنها می‌گویند را انجام دهند. همچنین شیوه آموزش و رویکرد معلمین نیز در رابطه با بحث پیرامون مشکلات، پرسیدن، بازخورد دادن و اشاره به موقعیت‌ها متفاوت است. رشد معنوی و ذهنی نیز با تفکر انتقادی در ارتباط است. افرادی که دارای ذهن لطف بوده و از سطح بالای رشد معنوی برخوردار هستند. از سطح تفکر انتقادی بالاتری نیز بهره‌مند هستند. به نظر می‌رسد افرادی که نسبت به ارزش‌های خود آگاهی داشته، به همه جوانب توجه دارند و تصمیم‌گیری را براساس بهترین انگیزش‌ها انجام می‌دهند. دارای تفکر نقادانه می‌باشند. ارتباطات مؤثر و مهارت‌های بین فردی منجر به درک دیگران شده و این درک افزایش اعتماد به دیگران جهت کسب حقایق مورد نیاز برای استدلال را در پی دارد. [۱] بیشتر نویسندگان از جمله پالمرو معتقد هستند که سن با تفکر انتقادی مرتبط است. همچنان که فرد بالغ می‌شود و سن وی افزایش می‌یابد، تفکر انتقادی نیز در وی افزایش می‌یابد. این امر به دو دلیل منطقی است: توسعه رشد معنوی معمولاً همراه رشد و نمو اتفاق می‌افتد. بیشتر افراد با سن بالاتر، فرصت بیشتری برای استدلال در موقعیت‌های مختلف دارند. [۲] عوامل موقعیتی از جمله اضطراب، تنش و خستگی، آگاهی از خطرات، دانش و همچنین محدودیت زمانی می‌تواند روی تفکر انتقادی تأثیر بگذارد. اضطراب و تنش اغلب در قدرت ذهنی نفوذ کرده و منجر به عدم تمرکز می‌شود. [۳] سطح اضطراب پایین می‌تواند منجر به انگیزه شده و تفکر انتقادی را ارتقا بخشد. آگاهی از خطرات می‌تواند یک عامل افزایش دهنده تفکر باشد، آگاهی از خطرات باعث می‌شود فرد با دقت بیشتری فکر کند. در برخی از موارد، آگاهی از خطر می‌تواند اضطراب را افزایش دهد و روی تفکر انتقادی اثر بگذارد از طرفی برخورداری از دانش، منجر به استدلال بهتری خواهد شد. [۴]

۱۰۵- متن برای کدام مورد زیر، مثال عینی آورده است؟ (iranarze.ir)

(۱) سن و تفکر انتقادی (۲) شخصیت فردی و تفکر انتقادی (۳) مهارت‌های بین فردی و تفکر انتقادی (۴) تفکر انتقادی و تربیت

۱۰۶- کدام محل در متن که با علامت‌های [۱]، [۲]، [۳] و [۴] مشخص شده‌اند، بهترین محل برای قرار گرفتن جمله زیر است؟ (iranarze.ir)

«محدودیت زمانی می‌تواند عامل افزایش دهنده یا مانع تفکر انتقادی شود و به واقع، محدودیت زمانی می‌تواند عامل تحریک‌کنندگی داشته باشد.»

(۱) [۴] (۲) [۱] (۳) [۲] (۴) [۳]

راهنمای: برای پاسخگویی به سؤال‌های ۱۰۷ و ۱۰۸، لازم است موقعیتی را که در هر سؤال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه‌ای را که فکر می‌کنید پاسخ مناسب‌تری برای آن سؤال است، انتخاب کنید. هر سؤال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت‌های مطرح شده در هر سؤال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی فایل استنتاج است. پاسخی را که صحیح‌تر به نظر می‌رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۰۷- این که می‌گویند، یک دلیل عمده انقراض گوزن‌های گونه «الف» در دو هزار سال پیش، انسان بوده است. ادعایی نادرست است. تحقیقاتی که به تازگی منتشر شده است، نشان می‌دهند که تعداد این گوزن‌ها به خاطر کمبود منابع غذایی خود کاهش یافته و سپس منقرض شدند.

کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، به بهترین وجه، استدلال مربوط به انقراض گوزن‌های گونه «الف» را زیر سؤال می‌برد؟ (iranarze.ir)

(۱) برخی دانشمندان می‌گویند که گونه‌های جانوری همچون دایناسورها، تنها در اثر یک حادثه ناگهانی همچون برخورد شهاب‌سنگ به زمین منقرض شدند.

(۲) در علم، یک ادعا وقتی درست است که با ارائه ادله و شواهد کافی همراه باشد.

(۳) انسان‌ها از گیاهانی که منابع غذایی این گوزن‌ها بودند، استفاده سرشاری می‌بردند که آنها را به تدریج به ته رساندند.

(۴) هنوز بعد از سالیان طولانی فعالیت‌های اکتشافی، فسیلی از نوع ماده گوزن‌های گونه «الف» یافت نشده است.

۱۰۸- بازی‌های فکری چندنفره، راهی بسیار ساده و آسان برای افزایش فعالیت ذهن کودکان از همان سنین کم می‌باشد که بدین گونه شما می‌توانید تأثیر مثبت

بر روی آنها بگذارید. اما اگر توجه داشته باشید ما از عنوان «چندنفره» استفاده کردیم. زمانی که کودکان تنها باشد، بیشتر سعی می‌کنند تا با بازی‌های موبایلی

خودشان را سرگرم کنند و اما وقتی چندنفره شروع به بازی می‌کنند. علاقه و تمایل آنها به بازی چندنفره جذب خواهد شد. از این‌رو، کودک شما از همان ابتدا

به چنین بازی‌هایی و بیشتر و بیشتر مجذوب خواهد شد و در کنار این چنین بازی‌هایی، نه که حتماً استفاده از گوشی و تبلت را به صفر برساند، بلکه می‌تواند به کمتر از یک ساعت برساند.

کدام مورد، رابطه دو جمله‌ای از متن که زیر آنها خط کشیده شده است را به بهترین وجه توصیف می‌کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) اولی، توصیه‌ای آموزشی است و دومی، کاربرد آن در حل معضلات عمده را به چالش می‌کشد.
- (۲) اولی، معرفی فرضیه جدیدی در حوزه درمان آموزش- محور کودکان است و دومی، عرضه‌ای است که در آن، این فرضیه به بوته آزمایش گذاشته شده است.
- (۳) اولی، یک پیش‌بینی است و دومی، با ذکر نمونه‌ای عینی که در مورد خاص روی داده، تحقق آن پیش‌بینی را به تصویر می‌کشد.
- (۴) اولی، ادعایی کلی است و دومی، با ذکر مصداقی از آن، درستی آن ادعا را تقویت می‌کند.

راهنمایی: هر کدام از سؤال‌های ۱۰۹ تا ۱۱۱ را به دقت بخوانید و جواب هر سؤال را در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۰۹- در فروشگاه‌ای که قیمت هر شلوار ۵۰ هزار تومان است این اطلاعیه نصب شده که اگر فردی ۲ عدد شلوار بخرد یک عدد شلوار اضافی و اگر فردی ۲ عدد شلوار بخر، ۲ عدد شلوار اضافی هدیه داده می‌شود. در روزی که ۹۹ شلوار از این فروشگاه توسط مشتریان خارج شده حداقل مبلغی که فروشنده از فروش کسب کرده، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) سه میلیون تومان
- (۲) سه میلیون و دویست و پنجاه هزار تومان
- (۳) سه میلیون و هفتصد هزار تومان
- (۴) چهار میلیون و صد هزار تومان

۱۱۰- با جدا کردن ۲۵ درصد از مساحت یک مستطیل و تا زدن قسمت باقیمانده از وسط، یک مربع حاصل می‌شود. نسبت اضلاع مستطیل اولیه، کدام بوده است؟ (iranarze.ir)

	(۱) ۲ به ۷	(۲) ۱ به ۴
	(۳) ۲ به ۵	(۴) ۳ به ۸

۱۱۱- یک تابلوی فرش، طی ۶۰ روز، توسط ۴ قالبباف ماهر با توانایی‌های یکسان می‌تواند بافته شود. اگر دو نفر از همین قالبباف‌ها، بافت تابلو را شروع کرده و ۴۰ روز روی آن کار کنند و سپس ۲ قالبباف دیگر، به آنها اضافه شوند. ۲ نفری چند روز دیگر باید کار کنند تا بافت تابلو تمام شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲۴
- (۲) ۴۸
- (۳) ۴۰
- (۴) ۳۶

راهنمایی: در این بخش از آزمون، یک متن داده شده است. این متن را به دقت بخوانید و پاسخ سؤال‌هایی را که در زیر آن آمده است، با توجه به آنچه می‌توان از متن استنتاج با استنباط کرد، انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.

تعریف مفهوم معلم پژوهش محور در بین محققان و مباحثه کنندگان اجتماعی - تربیتی، به طور کامل مشخص و واضح نیست. معلم پژوهش محور را می‌توان از جنبه‌های متفاوتی، مورد بررسی و ارزیابی قرار داد. یکی از جنبه‌هایی که می‌توان در بحث معلمپژوهش محور به آن اشاره داشت، جنبه شاهد محور بودن آن است که شباهت زیادی به مثال به کارگیری شواهد و مراجع دارویی در زمینه ساخت و تهیه داروها دارد. تهیه دارو به دو صورت انجام می‌شود: یک نوع به تهیه مواد داروایی برمی‌گردد که براساس دستورالعمل مرجع و مشخصی تهیه می‌شوند و نحوه دیگر تهیه داروها، بر پایه تصمیم‌گیری شخص داروساز است که به صورت انفرادی براساس شواهدی که به دست می‌آورد، خود به تهیه دارو می‌پردازد. بر این اساس، می‌توان دو دسته آموزش را برای معلم پژوهش محور در نظر گرفت. در یکی از این روش‌ها، اساس آموزش معلمان می‌تواند به دست آوردن تجربیات و شواهدی باشد که به عنوان دستورالعمل و راهنمایی برای توسعه و پیشرفت‌های بیشتر معلمان به کار می‌روند، و روش دیگر، مربوط به تمرین و فعالیت‌های روزمره فردی معلمان است که تفکر آموزشی نام دارد.

۱۱] رویکردهای زیادی برای آموزش معلمان وجود دارد که یکی از آنها، رویکرد بر پایه تحقیق است. این رویکرد، براساس مفاهیمی است که بر مبنای آن، برنامه‌ریزی بر پایه دانش بوده و دانش‌آموزان همانند عناصر دینامیکی و دانشجو معلمان پراننده‌های فعال دانش‌اند. در این رویکرد می‌توان جنبه‌های تئوری را با فعالیت‌های عملی در طول مطالعه ادغام نمود. [۲] در این صورت است که تفکر مبتنی بر تحقیق، به عنوان عامل اتصال در این فرآیند به چشم می‌خورد. در آموزش مبتنی بر پژوهش، فرد از مسائل متنوعی که در حال حاضر در فرآیند آموزش و پرورش وجود دارد، آگاه می‌شود. در نتیجه، معلمی که پژوهشگر است، پژوهش را برای بهبود عمل خود انجام می‌دهد و به عبارتی، خود تولیدکننده و مصرف‌کننده یافته‌های پژوهشی است. [۳] آموزش مبتنی بر پژوهش، به عنوان راهی است که بین نظریه پردازی آموزشی در دانشگاه، با آنچه معلم انجام می‌دهد، ارتباط برقرار می‌سازد. [۴] در چنین فضایی، پژوهش، خلاقیت و نوآوری برای حل مسئله، در بین دانش‌آموزان رشد می‌یابد و معلم فکور، کلاس درس خود را به کلاس فکر و آموزش خود را به تفکر آموزشی مبدل می‌سازد.

۱۱۲- ناشر ایران عرضه - منظور اصلی نویسنده متن، کدام است؟ (iranarze.ir)

- ۱) تعریف پدیده‌ای خاص در حوزه آموزش
۲) برشمردن ویژگی‌های مؤلفه پژوهش در کارگاه‌های آموزشی
۳) ابطال یک دیدگاه آموزشی مرسوم و ترسیم خطوط آتی در حوزه آموزش
۴) مقایسه کار پژوهشی و آموزشی

۱۱۳- کدام مورد در خصوص رویکردهای آموزش معلمان، در متن حاضر آمده است؟ (iranarze.ir)

- ۱) تنها برخی از آنها پژوهش محور هستند
۲) منحصر به چند مورد محدود نیستند.
۳) آمیزه‌ای از تئوری و عمل هستند
۴) مقایسه جامعی درباره کارایی آنها انجام نگرفته است.

راهنمایی: برای پاسخگویی به سؤال‌های ۱۱۴ و ۱۱۵، لازم است موقعیتی را که در هر سؤال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه‌ای را که فکر می‌کنید پاسخ مناسب‌تری برای آن سؤال است، انتخاب کنید. هر سؤال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت‌های مطرح شده در هر سؤال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح‌تر به نظر می‌رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۱۴- به گروه بزرگی از معلمانی که سابقه تدریس مختلفی داشتند، پرسشنامه‌ای برای تکمیل داده شد. استخراج و بررسی پاسخ‌ها نشان داد که هر چه سابقه تدریس معلم افزایش می‌یابد، علاقه او به انجام تحقیق در موضوعات آموزشی کمتر می‌شود. لذا از آنجایی که سنوات تدریس، تمایل به نوآوری را کم رنگ می‌کند، دست‌اندرکاران آموزشی باید جهت اشاعه فرهنگ تحقیق در مدارس، تمرکزشان را فقط بر روی معلمین تازه واردتر بگذارند.

ضعف استدلال فوق، کدام است؟ (iranarze.ir)

- ۱) همبستگی دو عامل را به صورت رابطه علت و معلول می‌بیند.
۲) نقش متغیرهای مداخله‌گر را کم و بیش در هر تحقیقی وجود دارند، پررنگ می‌سازد.
۳) با محدود کردن دامنه تحقیق به موضوعات خاص، طیف گسترده سلايق شخصی را نادیده می‌گیرد.
۴) نقش تجرب را در ارتقای کیفیت موزشی را دست کم می‌گیرد.

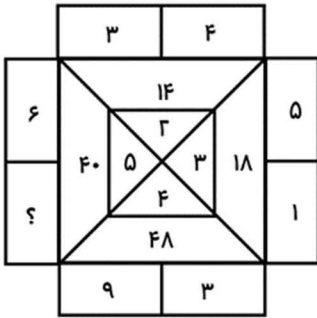
۱۱۵- تفاوت اساسی افراد دارای انگیزه درونی با افراد دارای انگیزه بیرونی، این است که افراد با انگیزه درونی، احساس کفایت بیشتری در خود دارند و کمتر به دیگران اجازه می‌دهند که محرک رفتارشان شوند. این گروه از دانش‌آموزان، خود تعیین‌کننده رفتارها هستند و به خاطر کفایتی که در خود احساس می‌کنند، باور دارند که می‌توانند با رفتارشان بر محیط خود تأثیر بگذارند. این گروه از دانش‌آموزان ابا انگیزه درونی، تصورشان این است که موفقیت و عدم موفقیت در تحصیل، به خاطر

کدام مورد، به منطقی‌ترین وجه، جای خالی در متن فوق را کامل می‌کند؟ (iranarze.ir)

- ۱) روش تدریس غلط است، چرا که آنها چیزی کم ندارند
۲) نحوه رفتار صحیح یا غلط خودشان است.
۳) معلم و شرایط محیطی است.
۴) نداشتن انگیزه لازم برای موفقیت است و نه سختی دروس

راهنمایی: هر کدام از سؤال‌های ۱۱۶ تا ۱۱۹ را به دقت بخوانید و جواب هر سؤال را در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۱۶- در شکل روبه‌رو، بین اعداد ارتباط خاصی برقرار است. به جای علامت سؤال، کدام عدد زیر باید قرار بگیرد؟ (iranarze.ir)



- (۱) ۴
(۲) ۸
(۳) ۱۴
(۴) ۲

۱۱۷- یک کیسه برنج را طوری به دو قسمت تقسیم می‌کنیم که اگر یکی از قسمت‌ها را بین ۵ مرد به تساوی و قسمت دیگر را بین ۶ زن به تساوی تقسیم کنیم، به هر مرد ۲ برابر هر زن برنج می‌رسد. چند درصد از برنج‌های درون کیسه، بین زن‌ها تقسیم شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۳۷/۵
(۲) ۶۲/۵
(۳) ۴۳/۷۵
(۴) ۱۲/۵

۱۱۸- کارخانه‌ای دارای ۶ دستگاه پرس است. هر ۲ دستگاه این کارخانه، ظرف ۶ روز کار مجزا می‌توانند مجموعاً ۲۴ قطعه را پرس کنند. این ۶ دستگاه همزمان شروع به کار کرده، ولی در انتهای هر روز، یکی از آنها از کار می‌افتد تا انتهای روز ششم که آخرین دستگاه نیز خراب می‌شود. طی این ۶ روز، در هر روز به طور متوسط، چند قطعه در کارخانه پرس شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۶
(۲) ۷
(۳) ۸
(۴) ۵

۱۱۹- فردی مبلغی پول بین سه پسر A، B و C خود، طوری تقسیم می‌کند که به A کمترین مبلغ، به C بیشترین مبلغ و به B، ۳۲ درصد از کل پول می‌رسد. سه برادر به طور مساوی، هر کدام به اندازه پول A در کاری به طور مشترک سرمایه‌گذاری می‌کنند و با این کار، تنها برای B و C مبلغی باقی می‌ماند که نسبت آن نیز به ترتیب ۲ به ۵ است. چند درصد از مبلغ اولیه، توسط سه برادر سرمایه‌گذاری شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۷۲
(۲) ۷۶
(۳) ۵۶
(۴) ۶۸

فناوری اطلاعات مهارت های هفتگانه (ICDL)

۱۲۰- کدام یک از موارد زیر، بر روی کارایی یک سیستم کامپیوتری تأثیرگذار است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اندازه حافظه ROM (۲) سرعت اینترنت (۳) توسعه دهنده نرم‌افزارها (۴) سرعت پردازنده مرکزی

۱۲۱- ناشر ایران عرضه - دلیل فشرده‌سازی یک فایل در سیستم عامل Windows ۷، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) Save Space (۲) Repair (۳) Share (۴) Improve Visualization

۱۲۲- در نرم‌افزار Word ۲۰۱۳، فعال کردن گزینه نشان داده شده در شکل زیر، باعث خودکارسازی عملکرد کدام ابزار می‌شود؟ (iranarze.ir)

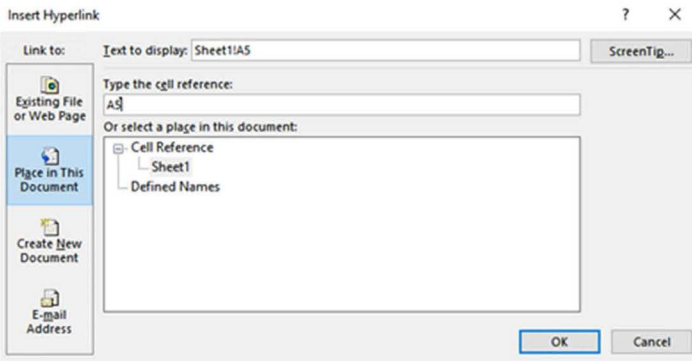
- (۱) AutoCorrect (۲) Select Objects (۳) Go to (۴) Find and Replace

۱۲۳- حاصل تابع N (TRUE) در نرم‌افزار Excel ۲۰۱۳، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) # NAME? (۲) ۰ (۳) ۱ (۴) # VALUE!

۱۲۴- با توجه به شکل زیر در نرم‌افزار Excel ۲۰۱۳، کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ذخیره یک مقدار ثابت در سلول A۵ در کاربرگ ۱ Sheet



۲) کپی مقدار موجود در سلول A5 در کاربرگ 1 Sheet

۳) لینک به سلول A5 در کاربرگ 1 Sheet

۴) استفاده از مقدار موجود در سلول A5 در تمام فرمول های کاربرگ 1 sheet

۱۲۵- در نرم افزار ۲۰۱۳ Power Point، در کدام نما می توان به سادگی اسلایدها را جابه جا نمود؟ (iranarze.ir)

Slide Show (۱) Arrangement (۲) Slide Master (۳) Slide Sorter (۴)

۱۲۶- در صورتی که یک ایمیل مهم را از Inbox خود حذف کنید، کدام مورد زیر می تواند بهترین راه حل باشد؟ (iranarze.ir)

History (۱) بازبینی از History (۲) بازبینی آن از Trash (۳) درخواست از Mail Server (۴)

۱۲۷- سیستم های باینری، بر مبنای کدام عدد است؟ (iranarze.ir)

۸ (۱) ۲ (۲) ۱۶ (۳) ۱۰ (۴)

۱۲۸- در سیستم عامل Windows ۷، کدام برنامه شما را قادر می سازد که به سادگی به فایل های موجود در سیستم دسترسی داشته باشید؟ (iranarze.ir)

Browser (۱) Control Panel (۲) Windows Explorer (۳) Search (۴)

۱۲۹- در نرم افزار ۲۰۱۳ Word، کدام مورد زیر، نمی تواند برای Gutter Position استفاده شود؟ (iranarze.ir)

Botto (۱) Right (۲) Left (۳) Top (۴)

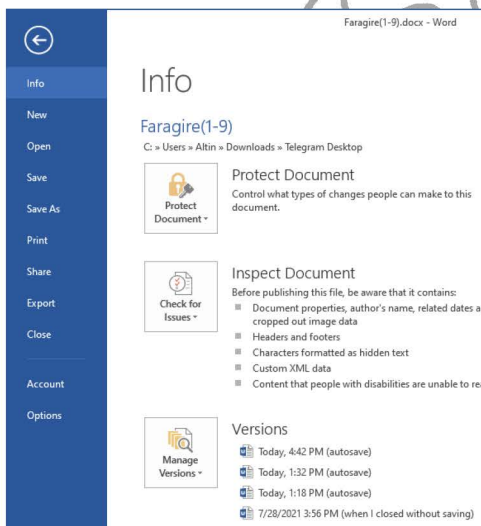
۱۳۰- کدام یک از قابلیت های زیر، در سربرگ File در نرم افزار ۲۰۱۳ Word وجود ندارد؟ (iranarze.ir)

Print (۱)

Insert Picture (۲)

Export (۳)

Save As (۴)



۱۳۱- شکل زیر، بخشی از یک کاربرگ را در نرم افزار ۲۰۱۳ Excel نشان می دهد. فرمول (C2; C5;"Apple") COUNTIIF در سلول D1 درج شده است. بقیه

	C	D	E	F	G

سلول های A1 تا D5 خالی هستند. کدام مورد، حاصل این فرمول را نشان می دهد؟ (iranarze.ir)

1) - Note Found (۲) #NAME? (۳) ۰ (۴)

۱۳۲- در نرم افزار ۲۰۱۳ Access، از کدام مورد برای برگرداندن مقادیر متمایز در یک پرسمان (Query) استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

show distinct (۱) show different (۲) select different (۳) select distinct (۴)

گرامر SELECT DISTINCT در SQL

```
SELECT DISTINCT column_name(s)
FROM table_name
```

۱۳۳- در نرم افزار ۲۰۱۳ Power Point، در صورت انتخاب کدام مورد، انیمیشن انتخاب شده بلافاصله پس از انیمیشن قبلی آغاز می شود؟ (iranarze.ir)

Start After (۱) Duration (۲) With Previous (۳) On Click (۴)

۱۳۴- اگر بخواهید پاسخ ایمیلی که شما یکی از گیرندگان آن هستید را ارسال کنید، کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) فرستنده نامه، باید حتماً جزو گیرندگان پاسخ باشد.

(۲) در صورتی که بخواهید پاسخ را تمام گیرندگان دریافت کنند، باید آن را ابتدا به فرستنده ارسال کنید.

(۳) می توانید پاسخ را به فرستنده فقط با فرستنده و تمام گیرندگان دیگر ارسال کنید.

(۴) ارسال پاسخ به گیرندگان دیگر، باید با اجازه فرستنده باشد.

فصل نهم: سوالات عمومی آزمون استخدامی جهاد کشاورزی تیر ۱۴۰۱ مشترک با نهمین آزمون فراگیر دستگاه های اجرایی

فناوری اطلاعات مهارت های هفتگانه (ICDL)

۱- کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) عملیات Empty Recycle Bin قابلیت بازگردانی فایل های موجود در آن را برای همیشه، از بین نمی برد

(۲) در صورت پاک کردن یک فایل، آن فایل همیشه به Recycle Bin منتقل می شوند

(۳) Recycle Bin یکی نرم افزار های مهم است که بلافاصله پس از نصب سیستم عامل باید نصب شود

(۴) قابلیت بازگردانی فایل های موجود در Recycle Bin، تنها در صورت عدم وجود فایل مشابه امکان پذیر است

۲- کدام مورد در خصوص چاپگر پیش فرض (Default Printer) در Windows ۱۰، صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) چاپگر انتخاب شده باید همیشه به سیستم متصل باشد و در غیر این صورت سیستم با خطا مواجه می شود

(۲) فقط کاربر مدیر (Admin) می تواند این چاپگر را انتخاب کند

(۳) همیشه آخرین چاپگر نصب شده به عنوان پیش فرض انتخاب می شود

(۴) سیستم عامل می تواند یکی از چاپگر ها را به عنوان پیش فرض انتخاب کند

۳- برای نشان دادن رشد سود آوری یک شرکت در سند Word ۲۰۱۶، از کدام عنصر استفاده می شد؟ (iranarze.ir)

shapes (۱) symbol (۲) WordArt (۳) Chart (۴)

۴- کدام یک از توابع زیر در نرم افزار Excel ۲۰۱۶، بر روی مقادیر عددی استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

SUMIF (۱) PROPER (۲) LOWER (۳) UPPER (۴)

۵- حاصل $A3+SUM(A3)$ در نرم افزار Excel ۲۰۱۶ با کدام مورد زیر، برابر است؟ (iranarze.ir)

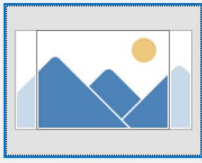
#REF!(۱) $2*A3$ (۲) $A3^3$ (۳) #VALEE!(۴)

راهنمایی: با توجه به اطلاعات داده شده و شکل زیر سوال های ۱۲ و ۱۳ پاسخ دهید.

Microsoft PowerPoint

? X

You are scaling to a new slide size. Would you like to maximize the size of your content, or scale it down to ensure it will fit on the new slide?



Maximize



Ensure Fit

Maximize Ensure Fit Cancel

شکل زیر پیامی را در نرم افزار ۲۰۱۶ power point نشان می‌دهند.

۶- این پیام در کدام صورت رخ می‌دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) ذخیره screenshot

(۲) تغییر scale تصویر

(۳) ذخیره فایل

(۴) تغییر scale اسلاید

۷- کدام مورد در خصوص رمز پویا در سیستم اینترنتی بانک ها صحیح نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) امنیت از رمز های قدیمی و دائمی بیشتر است
(۲) به خاطر سپردن این رمز و عدم یادداشت آنها بر روی کاغذ یا دفاتر بهترین راه حفاظت از آنهاست
(۳) امنیت این سیستم با انتخاب نام کاربری پیچیده بالا خواهد رفت
(۴) برای هر بار ورود به سیستم، یک رمز جدید دریافت می شوند

زبان و ادبیات فارسی

۸- املاي کدام عبارت، كاملا صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) خواتم کارهای ایشان به نام نیکو و ذکر باقی متحلی باشد و در دنیا و آخرت از طبعات بدکرداری مسلم ماند
(۲) بدان که هر ابتدایی را انتهای است و هر گاه که مدت عمر سپری شد و هنگام عجل فرزا رسید لحظتی مهلت صورت نبندد
(۳) اقتدا به اجداد در جهالت و ضلالت از نتایج نادانی و حماقت است و کسب هنر و تحصیل فضایل ذات نشان خرد و کیاست.
(۴) به ضرورت عظیمت مصمم گشت بر آن چه علمای هر صنف را ببینم و از اصول و فروع معتقد ایشان استکشافی کنم

۹- ناشر ایران عرضه - بیت زیر فاقد کدام آرایه ادبی است؟ (iranarze.ir)

«گریه ام گر سبب خنده او شد چه عجب ابر هر چند که گرید رخ گلشن خندد»

- (۱) تضاد (۲) واج آرایي (۳) استعاره (۴) پارادوکسی

۱۰- مفهوم بین زیر، کدام بیت دریافت می‌شود؟ (iranarze.ir)

«از تنور خودپسندی شد بلند شعله کردارهای ناپسند»

- (۱) برق عجب آتش بسی افروخته وز شراری خانمان ها سوخته
(۲) ما بخواهیم از چه ما را رد کنند عیب پوشی ها کنیم ار بد کنند
(۳) رود ها از خود نه طغیان می کنند آن چه می گوئیم ما آن می کنند
(۴) ما به دریا حکم طوفان می دهیم ما به سیل و موج فرمان می‌دهیم

۱۱- معنی عبارت زیر کدام است؟ (iranarze.ir)

«خسرو گفت: ای پیر، جنونی که از شعبه شباب در موسم صبی خیزد در فصل مشیب آغاز نهادی»

- (۱) آن دیوانگی که به خاطر جوانی و نادانی که به دلیل کمی عقل بروز می کند تو در روزگار پیری از سر گرفته ای
(۲) آن جهالتی که از زمان کودکی تا دوران پیری ادامه می یابد، در هنگام جوانی از سر گرفتی

۳) علاقه ای در زمان جوانی به دوره خردسالی نشان می دهند، در تو به چشم نمی خورد

۴) آن جهل و نادانی که در دوره کودکی یا جوانی ظاهر شود، در دوره پیری کنار نهادی

۱۲- در اول سطر، پیش از کلمه ها و عبارت هایی نظیر «تذکر»، «توضیح» و جز آنها، برای جلب دقت و توجه خواننده از کدام نشانه استفاده می شود؟

- ۱) خط فاصله (-) ۲) ممیز (/) ۳) ستاره (*) ۴) جهت نما (←)

۱۳- کدام گروه از واژه ها «همگی» صفت فاعلی هستند؟ (iranarze.ir)

۱) شکفته - گوینده - کارمند ۲) راستگو - سالانه - خریدار

۳) زیبا - خواننده - روحانی ۴) روان - جويا - خداشناس

۱۴- در بیت زیر، نقش واژه های مشخص شده، به ترتیب، کدام است؟ (iranarze.ir)

«گر بر تن من زبان شود هر مویی یک شکر تو را شمار نتواند کرد»

- ۱) مسند - نهاد - متمم ۲) نهاد - مفعول - مسند ۳) مسند - متمم - نهاد ۴) مسند - نهاد - مفعول

احکام و معارف اسلامی

۱۵- از دقت در کدام آیه شریفه، به «هدفداری نظام آفرینش» پی می بریم؟ (iranarze.ir)

۱) «ما خَلَقْنَاهُمَا إِلَّا بِالْحَقِّ» ۲) «فَعِنْدَ اللَّهِ ثَوَابُ الدُّنْيَا وَالْآخِرَةِ»

۳) «وَلِلَّهِ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ» ۴) «مَنْ كَانَ يَرِيذْ ثَوَابَ الدُّنْيَا»

۱۶- اگر بگوییم «خدای متعال ما را مسئول سرنوشت خودمان قرار داده»، پیام کدام آیه شریفه را ترسیم کرده ایم؟ (iranarze.ir)

۱) «مَنْ كَانَ يَرِيذْ ثَوَابَ الدُّنْيَا» ۲) «وَنَفْسٍ وَمَا سَوَّاهَا»

۳) «إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ إِمَّا شَاكِرًا وَإِمَّا كَفُورًا» ۴) «وَلَا أَقْسِمُ بِالنَّفْسِ اللَّوَّامَةِ»

۱۷- با توجه به آیه شریفه «وَمَا مُحَمَّدٌ إِلَّا رَسُولٌ قَدْ خَلَتْ مِنْ قَبْلِهِ الرُّسُلُ أَفَإِنْ مَاتَ أَوْ قُتِلَ انْقَلَبْتُمْ عَلَى أَعْقَابِكُمْ وَمَنْ يَنْقَلِبْ عَلَى عَقْبَيْهِ فَلَنْ يَضُرَّ اللَّهَ شَيْئًا وَسَيَجْزِي اللَّهُ الشَّاكِرِينَ» کدام عبارت از آیه شریفه، بیانگر مهم ترین خطری است که پس از مسلمانان رحلت رسول خدا(ص)، مسلمانان را تهدید می کرد؟

۱) «أَفَإِنْ مَاتَ أَوْ قُتِلَ» ۲) «فَلَنْ يَضُرَّ اللَّهَ شَيْئًا» ۳) «انْقَلَبْتُمْ عَلَى أَعْقَابِكُمْ» ۴) «مَنْ يَنْقَلِبْ عَلَى عَقْبَيْهِ»

۱۸- دعوت به دین، در کدام صورت، معنای واقعی دارد؟ (iranarze.ir)

۱) به جزئیات جهان پس از مرگ و آگاهی داشته باشد ۲) به راز خلقت جهان هستی و انسان پی برده باشد.

۳) اعتقاد به رسالت پیامبران اولوالعزم داشته باشد ۴) زندگی پس از مرگ، جزو اصول اساسی آن باشد

۱۹- آیه شریفه «وَعَدَ اللَّهُ الْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ جَنَّاتٍ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ خَالِدِينَ فِيهَا وَمَسَاكِنَ طَيِّبَةً...» به کدام موضوع اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

۱) معاد انسان در قیامت روحانی است ۲) مرگ، پنجره ای به زندگی نو است ۳) توصیف بهشت در عالم برزخ است ۴) معاد انسان، جسمانی و روحانی است

۲۰- دو عبارت «العدل يضع الامور مواضعها» و «ام نجعل المتقين كالفجار»، به ترتیب، از اقسام کدام عدل هستند؟ (iranarze.ir)

۱) تشریحی - جزایی ۲) تکوینی - تشریحی ۳) تکوینی - جزایی ۴) تشریحی - تکوینی

۲۱- قرآن کریم، از پایه وحدت زن و شوهر در عرصه زندگی، به کدام عنوان زیر، یاد کرده است؟ (iranarze.ir)

۱) عشق و مدارا ۲) مودت و رحمت ۳) مکمل و آرامش ۴) عطوفت و رأفت

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

۲۲- تالاب میانگران از جاذبه های طبیعی کدام استان است؟ (iranarze.ir)

- (۱) مازندران (۲) فارس (۳) گیلان (۴) خوزستان

۲۳- اولین ایرانی برنده جایزه فیلدز ریاضیات در سال ۲۰۱۴ کدام دانشمند ایرانی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) مجید اسحاقی گرجی (۲) بهمن میری (۳) مریم میرزا خانی (۴) محمد رضا درفشه

۲۴- پس از کدام حادثه زیر حضرت امام خمینی (ره) تقیه را حرام و اظهار حقایق را واجب دانست؟ (iranarze.ir)

- (۱) به رسمیت شناختن رژیم اشغالگر قدس (۲) قیام ۱۵ خرداد (۳) کشتار کفن پوشان ورامین (۴) حادثه فیضیه قم

۲۵- (منتشر کننده سوالات ایران عرضه) به دستور کدام رئیس جمهور آمریکا بمب اتمی روی مردم شهر هیروشیما ریخته شد؟ (iranarze.ir)

- (۱) هری ترومن (۲) دوایت آیزنهاور (۳) فرانکلین روزولت (۴) جان اف. کندی

۲۶- در کدام جنگ نادر شاه افشار توانست هندوستان را فتح کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) مورچه خورت (۲) کرنال (۳) دالکی (۴) کرکوک

۲۷- رئیس بنیاد مستضعفان منصوب به کدام مقام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) رهبری (۲) رئیس کمیته امداد (۳) رئیس جمهور (۴) وزیر رفاه

۲۸- در قانون اساسی علاوه بر هیئت وزیران، برای کدام مرجع زیر صلاحیت تهیه لایحه پیش بینی شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) نمایندگان مجلس (۲) شورای نگهبان (۳) قوه قضاییه (۴) شور عالی امنیت ملی