



سوالات و پاسخنامه احتمالی آزمون استخدام آموزش و پرورش در سال ۱۳۹۸ (ارسالی کاربران)



سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

Www.IranEstekhdam.Ir

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفاً هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن
و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: soal@iranestekhdam.ir 

شماره تلفن تماس: ۰۲۱-۹۱۳۰۰۰۱۳ 

Www.IranEstekhdam.Ir

« محصولات مرتبط دانلودی »

دانلود نمونه سوالات آزمون استخدام آموزش و پرورش

[خرید و دانلود](#)

سوالات و پاسخنامه احتمالی ژنتیک

کاربر ۱:

سلام

یکی از دوستان این سوالارو به عنوان سوالات ژنتیک فراگیر ۸۸ گذاشته بودن چهار جوابیارو ندارم متأسفانه

امیدوارم به دردت بخوره

سوالات ژنتیک....

۱. با وجود آنکه باز یوراسیل و تیمین هر دو با ادنین جفت میشوند چرا در ساختار DNA برخلاف RNA به جای یوراسیل تیمین به کار رفته است.

۲. کدام ویژگی DNA واتسون – کریک B-DNA از تفاوت های این مولکول با DNA درالین فرانکلین A-DNA به شمار می آید.

۳. در یوکاریوت ها کدام مورد از پیامد های ایجاد ریز تغییرات شیمیایی در هیستون های متصل شونده به DNA است.

۴. با توجه به مبدا همانند سازی در باکتری اشرشیاکلی جایگاه محل اتصال کدام پروتیین است.

۵. در یوکاریوت ها جدا شدن واجتماع اکتامر هیستونی در هنگام همانندسازی DNA چگونه است

۶. کدام مورد از ویژگی های ساختاری وکتور پلاسمیدی PBR۳۲۲ برای باکتری E.coli است.

۷. پیامد کدام نوع جهش در مناطق کد کننده اسید های آمینه ساخته شدن پروتیین با طول بیشتر در پایانه کربوکسیلی است.

۸. با توجه به فاکتور های آغاز گر فرایند ترجمه در پروکاریوت ها کدام مورد در خصوص فاکتور آغاز گر IF۱ صحیح است.

۹. به منظور تهیه کاریوتایپ انسان از گسترش کروموزومی در کدام مرحله از چرخه سلولی استفاده میشود.

۱۰. کدام مورد در خصوص تکثیر DNA با استفاده از واکنش زنجیره ای پلیمرز PCR استاندارد صحیح است.

۱۱. در آزمایش گریفیت تمایز عصاره باکتری های S با کدام انزیم توانایی آن را برای تغییر شکل یا ترانسفورماسیون باکتری های R از بین میبرد.

۱۲. در یوکاریوت ها اصلی ترین عملکرد miRNA چیست؟

۱۳. در خصوص فرایند تولید واکسن هیپاتیت B چند مورد است.

۱۴. با توجه به ویژگی های ساختاری mRNA بالغ یوکاریوتی کدام بخش در مجاورت دم پلی A قرار دارد.

سوالات و پاسخنامه احتمالی دبیری ادبیات فارسی

کاربر ۲:

سوالات و پاسخ های احتمالی ادبیات اختصاصی

سوال ۱۶۱ و ۱۶۴ ویرایش شدند؟

با سپاس از ادبیات دیواندره

سوالات و پاسخ های احتمالی ادبیات اختصاصی

نظم و نثر

۱۰۶)؟؟؟ پاسخ: می شود مال بخیلان باد دستان را نصیب خرده گل عاقبت خرج صبا خواهد شدن

۱۰۷)؟؟ پاسخ

ز دشمن شنو سیرت خود که دوست هر آنچ از تو آید به چشمش نکوشت

۱۰۸) کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

الف) در قبضه سعی است کلید در روزی شیر از کشش طفل زپستان به درآید

ب) مرغ دست آموزی بی نیاز است از طلب، در تلاش این شکار رام دست و پا مزین

(ج) به کار تا نرود دست و پای سعی تو را امید، رزق ز دست دعا نباید داشت

(د) از توکل در حنا مگذار دست سعی را قفل روزی گر کلیدی دارد ابرام است و بس

(۱۰۹)؟؟ پاسخ: بگذشتی و بگذاشتی ما را و هیچ انگاشتی جانا زخشم و آشتی بگذر که این هم بگذرد

(۱۱۰)؟؟ پاسخ: من ماه و تو آفتابی از دور چشمی به تو می گشایم از دور

(۱۱۱) رباعی زیر با کدام یک از ابیات قرابت مفهومی دارد؟

نه هرکه زمانه کار او دربندد/فریاد و جزع برآسمان پیوندد

بسیارکسا که اندرونش چو دهل/مینالد و چون برق لبش میخندد

(الف) زمانه ایست که هرکس به خود گرفتار است/ تو هم در آینه حیران حسن خویشنتی

(ب) خوشم ز سنگ حوادث که استخوان مرا / چنان شکست که فارغ ز مومیایی کرد

(ج) طراز پیرهن زرکشم مبین چون شمع / که سوزهاست نهانی درون پیرهنم

(د) چون داغ لاله سوخته نانی است روزیم / آن هم فلک به خون جگر میدهد مرا

(۱۱۲) مفهوم بیت زیر، با کدام بیت تناسب دارد؟

خلق چو مرغابیان زاده ز دریای جان / کی کند اینجا مقام مرغ کز ان بحر خاست

(الف) منزلی خوش خانه ی دلکش مقامی دلگشاست / ساقی گلچهره کو و مطرب خوشگو کجاست

(ب) هر لحظه چرا مرغ دلم دوست نخواند / گل دیده ام امروز که بلبل شده ام باز

(ج) چون بوم بدخبر مفکن سایه بر خراب / در اوج سدره کوش که فرخنده طایری

(د) دولت از مرغ همایون طلب و سایه ی او / زان که با زاغ و زغن شهپر دولت نبود

(۱۱۳)؟؟؟ پاسخ: هر که سازد همچو غواصان نفس در دل گره از محیط تلخ رو دامان پر گوهر برد

(۱۱۴) سوال مربوط به قرابت معنایی لاف از سخن چو در توان زد آن خشت بود که پرتوان زد:

پاسخ: چو یاقوت باید سخن بی

زبان سبک سنگین لیکن بهایش گران

(۱۱۵)؟؟ پاسخ: رطب نورد چوب خرزهره بار چو تخم افکنی بر همان چشم دار

(۱۱۶)؟؟ پاسخ: سلامتیان را از ذوق حلاوت ملامتیان چیه چاشنی

(۱۱۷) مفهوم کلی عبارت زیر با کدام بیت قرابت دارد؟ در عشق قدم نهادن کسی را مسلم شود که با خود نباشد و خود را ایثار عشق کند... ای عزیز عشق بنده را به خدارساند.

الف) فرشته عشق نداند که چیست ای ساقی / بخواه جام و گلابی به خاک آدم ریز

ب) طفیل هستی عشقند آدمی و پری / ارادتی بنما تا سعادت ببری

ج) در ازل پرتو حسنت ز تجلی دم زد / عشق پیدا شد و آتش به همه عالم زد

د) دست از مس وجود چو مردان ره بشوی / تا کیمیای عشق بیابی و زر شوی

(۱۱۸)؟؟ پاسخ چو خوشنود داری جهان را به داد توانگر بمانی و از داد شاد

(۱۱۹) کدام ابیات به ترتیب عذر آوردن باز و بلبل و طاووس را بازگو میکند

الف) عزم آن دارم کزین تاریک جای / رهبری باشد به خلدن رهنمای

ب) بازگویم هرزمان رازی دگر / دردهم هر ساعت آوازی دگر

ج) من اگر شایسته ی سلطان شوم / به که در وادی بی پایان شوم

(۱) الف، ب، ج

(۲) ب، الف، ج

(۳) ج، الف، ب

(۴) ج، ب، الف

(۱۲۰) قرابت یا تفاوت معنایی متن زیر:

درویشی در آن میان از او پرسید که عشق چیست؟ گفت امروز بینی و فردا و پس فردا. آن روزش بکشتند و دیگر روز بسوختند و سوم روزش بر باد دادند.

پاسخ: چو اوحدی در کوی دل تا من شنیدم بوی دل هر جا که کردم روی دل پیروز و منصور آمدم

(۱۲۱)؟؟ پاسخ: من اگر رند خراباتم و گر زاهد شهر این متاعم که همه بینی و کمتر زینم

(۱۲۲)؟؟ پاسخ: چو گل شکفته بدم پیش از این ز شادی وصل به غم فرو شدم اکنون بنفشه وار دریغ

تاریخ ادبیات و سبک شناسی

(۱۲۳) کدام گزینه غلط است:

پاسخ: چهارمقاله یکی از بهترین نمونه های انشای نثر مسجع است

(۱۲۴) شاعر سربداران: پاسخ: ابن یمین

(۱۲۵) پدید آورندگان آثار زیر در کدام گزینه درست آمده است؟

طاقدیس، حاجی بابا اصفهانی

پاسخ: ملا احمد نراقی جیمز موریه

(۱۲۶) در قرن دهم چه کسی کتاب کلیله و دمنه را به زبان ساده ی فارسی بازنویس کرد و آن را چه نامید؟

الف) ظهیرالدین بابر بابرنامه

ب) فیض کاشانی، انوار سهیلی

ج) ملاحسین واعظ کاشفی، انوار سهیلی

د) ملاحسین واعظ کاشفی، محاکمه اللغتين

(۱۲۷) کدام گزینه جزء آثار صبا نیست؟ پاسخ: اسرارنامه

۱۲۸) کدام گزینه درست نیست؟ (احتمالا در مورد سبک شناسی دوره ی معاصر بود) پاسخ:
برخورداری از خصلت های اجتماعی و فرهنگی و بیداری افکار

۱۲۹) کدام گزینه در مورد ملک الشعرای بهار صحیح نیست؟ پاسخ:

بهار شاعر عشق و غزل است و در این زمینه توفیق چشمگیری دارد

۱۳۰) نوع نثر دهخدا در چرند و پرند مورد توجه چه کسانی در نویسندگی قرار گرفت؟

الف. جلال آل احمد صادق هدایت

ب. جلال آل احمد سیمین دانشور

ج. محمدعلی جمالزاده صادق هدایت

د. محمد علی جمالزاده سیمین دانشور

۱۳۱) دو اثر وداع با اسلحه و خشم و هیاهو به ترتیب از چه کسانی است.

پاسخ: ارنست همینگوی و یلیام فالکنر

۱۳۲)؟؟ پاسخ: قصیده مثنوی رباعی

۱۳۳)؟؟ خراسانی

۱۳۴) متن زیر از کدام کتاب و مربوط به چه سبکی است: نصر بن احمد که واسطه العقد... پاسخ:
چهارمقاله عراقی

۱۳۵) مربوط به سبک شناسی: پاسخ: از میان رفتن لغات مهجور فارسی

۱۳۶) مربوط به سبک شناسی: مرا این سخن بود نادل پذیر چو اندیشه کردم من از هردری

۱۳۷) سعدی در شعر قلندری پیرو چه کسانی بود پاسخ: سنایی و عطار

۱۳۸) کدام حبسیه سرا نیست؟ پاسخ: نظامی

۱۳۹) کدام بیت از دیدگاه نقد لغوی قابل تامل است؟

الف) همه تیغ و گرز و کمند آورید / به ایرانیان تنگ و بند آورید

(ب) همه تیغ و ساعد زخون بود لعل / خروشان دل خاک در زیر نعل

(ج) که گودرز و گیو اندر آمد به جنگ / سپه راند باید کنون بی درنگ

(د) برفتند از آن جای شیران نر / عقاب دلاور برآورد پر

(۱۴۰) کدام دو اثر مربوط به سبک هندی است؟ پاسخ: بدایع الوقایع عین الحیات

فنون ادبی

(۱۴۱)؟؟ پاسخ: پس چو بینم که رای شما بر صواب است مرا بر سر آن سخن گفتن حکمت نباشد

(۱۴۲) در کدام بیت «نوع جناس» متفاوت است؟

۱. کفر است در طریقت ما کینه داشتن آیین ماست سینه چو آینه داشتن

۲. تا روانم هست نامت بر زبان دارم روان تا وجودم هست خواهد بود نقشت در ضمیر

۳. گر مر او را این نظر بودی مدام چون ندیدی زیر مشتی خاک دام

۴. مگذران روز سلامت به ملامت، حافظ / چه توقع ز جهان گذران می داری

(۱۴۳) در کدام بیت آرایه ی تشبیه بیشتر است؟

الف) روی من زردتر از برگ خزان درهمه فصل / از هوای رخ چون تازه بهارش باشد

ب) هر که در بحر غمش راند چومن کشتی عمر / زان میان غایت مقصود کنارش باشد (سه تشبیه: بحرغم، چومن، کشتی عمر)

ج) عالمی مست می لعل تو وین نادره بین / چشم خود را که همه سال خمارش باشد

د) گنج حسن است رخ او نتوان داد زدست / گرچه از غالیه صدحلقه مارش باشد

(۱۴۴) کدام مورد حسن تعلیل دارد؟ پاسخ: خمیده پشت از آن گشتند پیران جهان دیده که اندر خاک میجویند ایام جوانی را.

(۱۴۵) کدام گزینه آرایه پارادوکس دارد: پاسخ: کفر و دین

(۱۴۶) همه ی واژه ها در بیت زیر آرایه ایهام یا ایهام تناسب دارند. به جز:

الف. خسرو ب شیرین ج شکر د وصال

۱۴۷)؟؟ پاسخ کنایه ایهام تناسب حس آمیزی

۱۴۸)؟؟ پاسخ تشبیه استعاره ایهام تناسب

۱۴۹) آرایه های مجاز، ایهام، حسن تعلیل و استعاره به ترتیب در کدام ابیات است؟

الف. به خون از نعمت الوان قناعت کن که مشک تر / به خون خوردن شد از ناف غزالان ختن پیدا

ب. زمین قابل اگر بهر فکر میطلبی / ز پیش مصرع ما بیشتر شود پیدا

ج. غنچه دلگیر مارا برگ شکر خند نیست / ای نسیم عافیت شبگیر کن از کوی ما

د. تا دور آن لب شکرین همچون نی شدیم / ترجیع بند ناله بود بندبند ما

۱. ب، الف، ج، د

۲. ب، د، الف، ج

۳. ج، الف، د، ب

۴. ج، د، ب، الف

۱۵۰) کدام قافیه مربوط به قاعده ی ۱ است: پاسخ

دوش در حلقه ی ما قصه گیسوی تو بود/ تا دل شب سخن از سلسله موی تو بود

۱۵۱) قافیه در همه ی ابیات درست است. به جز:

الف. از همه باشد به حقیقت گزیر / از تو نباشد که نداری نظیر

ب. ای خنده ی تو راهزن کاروان قند / ما نیش عشق خورده و لعل تو نوش خند

ج. گرچه آتش نیز هم جسمانی است/ نه ز روح است و نه از روحانی است

د. تو آنچ از تو سزد گفתי و کردی / غم جان من بیچاره خوردی

۱۵۲) عیب قافیه: پاسخ شکر و کفر (مر مرا اینجا شکایت شکر شد/ کفرایمان گشت و ایمان کفر شد)

برخی دوستان گفتند هفت و زفت (باز آن یکبار دیگر هفت شد/مستی و حیرانی من زفت شد)

(۱۵۳) کدام گزینه بر اساس این وزن است؟

-uu-uu-uu-

پاسخ: از چنگ منش اختر بد مهر به در برد

(۱۵۴) کدام گزینه وزن مقابل آن نادرست است؟

پاسخ احتمالی- تیره ان دل که در او شمع محبت نبود

پاسخ احتمالی- دل چو پرگار به هر سو دورانی می کرد (فاعلاتن فعلاتن فاعلاتن فعلن)

(۱۵۵) گویا باورنمیدارند روز داوری

(۱۵۶) کدام وزن دوری است: پاسخ: ازخم ابروی توام هیچ گشایشی نشد

پاسخ احتمالی گزینه ای دیگر است چون در گزینه (از خم ابروی توام هیچ گشایشی نشد) فقط تکرار مفتعلن می باشد و وزن متناوب نیست

(۱۵۷) اختیار قلب پاسخ: کیست که پیغام من به شهرشروان برد

(۱۵۸) کدام گزینه بر وزن رجز مثنی مطوی مخبون است؟

پاسخ: بار فراق دوستان بس که نشست بردلم میروم و نمیروم ناچه به زیر محلم

دستور و نگارش

(۱۵۹) در کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟

پاسخ: صواب و درست، مهمل و بیپهوده: جزر اعداد

(۱۶۰) در کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟ ۲ پاسخ دارد: سره، رای ذلت بخشای

(۱۶۱) در متن زیر چند «غلط املایی» وجود دارد؟

از احترام شرع دقیقه ای فرو نزارند و بر مطیع و عاصی شفقت یکسان برند و کتمان اصرار یکدیگر نمایند و باز هم به حسن خلق و سعت صدر معاشرت نمایند.

۱. یک ۲. دو ۳. سه ۴. چهار

نگزارند و اصرار

(۱۶۲) غلط نگارشی: پاسخ: غریو از بزرگان مجلس بخواست/که گویی چنین شوخ چشم از کجاست

(۱۶۳) کدام انشعاب است

(۱۶۴) در متن زیر چند «غلط نگارشی» وجود دارد؟

عارف از سن شانزده سالگی به دنیای شعر روی آورد، وی با زمزمه مشروطه، یقیناً به آزادی خواهان پیوست و استعدادی که به شعر و موسیقی داشت را به خدمت انقلاب درآورد.

۱. چهار

۲. سه

۳. دو

۴. یک

این سوال مربوط به کنکور سراسری تجربی سال ۹۷ میباشد که با توجه به کلید سنجش ۴ غلط دارد.

(۱۶۵) غلط نگارشی پاسخ: باید مواظب آن نسخه های قدیمی باشیم زیرا از پوسیدگی و استهلاک زیادی برخوردارند.

(۱۶۶) غلط نگارشی: مسئله کاربرد شیوه مناظره در ادبیات فارسی سابقه ای بس طولانی است.

(۱۶۷) غلط نگارشی: مفهوم خط و زبان چنان بایکدیگر آمیخته است که ذهن کمتر موفق در جدا کردن آن دو از یکدیگر است.

(۱۶۸) « فعل معین » در کدام گزینه، به قرینه لفظی، حذف شده است؟

۱. به نام او که فرمان ها روان از نام او

۲. چرخ ار چه رفیع، خاک پایت

۳. فصلی خواهیم نبشت و پس به سرقصه شد

۴. مرغ هوا را نصیب و ماهی دریا

(۱۶۹)؟؟؟ خاک مضاف الیه

(۱۷۰) نقش گل در کدام گزینه اشتباه وارد شده است؟

ای گلفروش، گل چه فروشی به جای سیم / وز گل عزیزتر چه

ستانی به سیم گل؟ پاسخ: ای گل: نهاد

(۱۷۱) در کدام گزینه، همهٔ گروه واژه‌ها، دارای «وابستهٔ وابسته» هستند؟

الف. ظرافت طبع سخنور، ماجرای کاملاً اتفاقی

ب. دو فرسخ راه نپیموده، غنچه‌های بی خار باغچه

ج. گوشه‌های لب پیرمرد، رفیق جهان‌دیدهٔ من

د. معتبرترین فروشگاه زنجیره‌ای، نوجوان نسبتاً کوتاه قد

(۱۷۲) در کدام گزینه صفت از ترکیب بن مضارع + الف ساخته می‌شود؟ پاسخ: شنیدن و خواندن

(۱۷۳) معنی فعل گرفتن در کدام گزینه متفاوت است؟ پاسخ: حافظ ار خصم خطا گفت نگیریم براو

(۱۷۴) باتوجه به بیت زیر کدام مورد صحیح است؟

که سهل است لعل بدخشان شکست/شکسته نشاید دگر باره بست

الف. شکسته در مصراع دوم صفت مفعولی است و نقش قید دارد

ب. شکست در مصراع اول فعل است و لعل بدخشان نهاد آن است

ج. لعل بدخشان شکست یک گروه اسمی است و بدخشان "مضاف الیه مضاف الیه" است.

د. دگر باره از هسته و وابسته تشکیل شده است

(۱۷۵) در کدام بیت، حذف فعل وجود ندارد؟

الف. گر بر وجود عاشق صادق نهند تیغ / گوید بکش که مال سبیل است و جان فدا

ب. تو چه ارمغانی آری که به دوستان فرستی / چه از این به ارمغانی که تو خویشتن بیایی

ج. گوش بر ناله بلبل کن و بلبل بگذر / تا نگوید سخن از سعدی شیرازی به

د. هرگز آن دل بنمیرد که تو جاننش باشی / نیکبخت آن که تو در هر دو جهاننش باش

کاربر ۳:

دوستانی که میخوان ادبیات فارسی شرکت کنند من برخی ازسوالات و پاسخهای احتمالی دبیری ادبیات پارسال رو براتون میزارم

سوالات مربوط به سال ۹۵ هم تصویرشون رو دارم که منتظر جواب ادمین هستم تا ببینم کجا بارگذاری کنم.

سوالات و پاسخ های احتمالی ادبیات اختصاصی سال ۹۸

نظم و نثر

۱۰۶) ؟؟؟؟ پاسخ: می شود مال بخیلان باد دستان را نصیب خرده گل عاقبت خرج صبا خواهد شدن

ز دشمن شنو سیرت خود که دوست هر آنچ از تو آید به چشمش نکوشت

۱۰۸) کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

الف. در قبضه سعی است کلید در روزی شیر از کشش طفل زیپستان به درآید

ب. مرغ دست آموز روزی بی نیاز است از طلب، در تلاش این شکار رام دست و پا مزین

ج. به کار تا نرود دست و پای سعی تو را امید، رزق ز دست دعا نباید داشت

د. از توکل در حنا مگذار دست سعی راقفل روزی گر کلیدی دارد ابرام است و بس

۱۰۹) پاسخ: بگذشتی و بگذاشتی ما را و هیچ انگاشتی جاننا زخشم و آشتی بگذر که این هم بگذرد

۱۱۰) ؟؟؟ پاسخ: من ماه و تو آفتابی از دور چشمی به تو می گشایم از دور

(۱۱۱) رباعی زیر با کدام یک از ابیات قرابت مفهومی دارد؟

نه هر که زمانه کار او در بندد/ فریاد و جزع بر آسمان پیوندد

بسیار کسا که اندرونش چو دهل/ مینالد و چون برق لبش میخندد

الف زمانه ایست که هر کس به خود گرفتار است/ تو هم در آینه حیران حسن خویشتنی

ب -خوشم ز سنگ حوادث که استخوان مرا / چنان شکست که فارغ ز مومیایی کرد

ج - طراز پیرهن زر کشم مبین چون شمع / که سوزهاست نهانی درون پیرهنم

د - چون داغ لاله سوخته نانی است روزیم / آن هم فلک به خون جگر میدهد مرا

(۱۱۲) مفهوم بیت زیر، با کدام بیت تناسب دارد؟

«خلق چو مرغابیان زاده ز دریای جان / کی کند اینجا مقام مرغ کز ان بحر خاست»

الف) منزلی خوش خانه ی دلکش مقامی دلگشاست / ساقی گلچهره کو و مطرب خوشگو کجاست

ب) هر لحظه چرا مرغ دلم دوست نخواند / گل دیده ام امروز که بلبل شده ام باز

ج) چون بوم بدخبر مفکن سایه بر خراب / در اوج سدره کوش که فرخنده طایری

د) دولت از مرغ همایون طلب و سایه ی او / زان که با زاغ و زغن شهپر دولت نبود

(۱۱۳) کدام گزینه غلط است:

پاسخ: چهارمقاله یکی از بهترین نمونه های انشای نثر مسجع است

(۱۲۴) شاعر سربداران: پاسخ: ابن یمین

(۱۲۵) پدید آورندگان آثار زیر در کدام گزینه درست آمده است؟

طاقدیس، حاجی بابا اصفهانی

پاسخ: ملا احمد نراقی - جیمز موریه

۱۲۶) در قرن دهم چه کسی کتاب کلیله و دمنه را به زبان ساده ی فارسی بازنویس کرد و آن را چه نامید؟

الف - ظهیرالدین بابر - بابرنامه

ب - فیض کاشانی، انوارسپیلی

ج - ملاحسین واعظ کاشفی، انوارسپیلی

د - ملاحسین واعظ کاشفی، محاکمه اللغتين

۱۲۷) کدام گزینه جزء آثار صبا نیست؟ پاسخ: اسرارنامه

۱۲۸) کدام گزینه درست نیست؟ (احتمالا در مورد سبک شناسی دوره ی معاصر بود)

پاسخ: برخورداری از خصلت های اجتماعی و فرهنگی و بیداری افکار

۱۲۹) کدام گزینه درمورد ملک الشعرای بهار صحیح نیست؟

پاسخ: بهار شاعر عشق و غزل است و دراین زمینه توفیق چشمگیری دارد

۱۳۰) نوع نثر دهخدا در چرند و پرند مورد توجه چه کسانی در نویسندگی قرار گرفت؟

الف - جلال آل احمد - صادق هدایت

ب - جلال آل احمد - سیمین دانشور

ج - محمدعلی جمالزاده - صادق هدایت

د - محمد علی جمالزاده - سیمین دانشور

۱۳۱) دو اثر وداع با اسلحه و خشم و هیاهو به ترتیب از چه کسانی است.

پاسخ: ارنست همینگوی - ویلیام فالکنر

۱۳۲) ؟؟؟؟ پاسخ: قصیده - مثنوی - رباعی

۱۳۳) ؟؟ خراسانی

۱۳۴) متن زیر از کدام کتاب و مربوط به چه سبکی است: نصر بن احمد که واسطه العقد...

پاسخ: چهارمقاله - عراقی

۱۳۵) مربوط به سبک شناسی: پاسخ: از میان رفتن لغات مهجور فارسی

۱۳۶) مربوط به سبک شناسی: مرا این سخن بود نادل پذیر چو اندیشه کردم من از هردری

۱۳۷) سعدی در شعر قلندری پیرو چه کسانی بود پاسخ: سنایی و عطار

۱۳۸) کدام حبسیه سرا نیست؟ پاسخ: نظامی

۱۳۹) کدام بیت از دیدگاه نقد لغوی قابل تامل است؟

الف همه تیغ و گرز و کمند آورید / به ایرانیان تنگ و بند آورید

ب همه تیغ و ساعد ز خون بود لعل / خروشان دل خاک در زیر نعل

ج که گودرز و گیو اندر آمد به جنگ / سپه راند باید کنون بی درنگ

د برفتند از آن جای شیران نر / عقاب دلاور بر آورد پر

۱۴۰) کدام دو اثر مربوط به سبک هندی است؟

پاسخ: بدایع الوقایع - عین الحیات

فنون ادبی

۱۴۱) ؟؟؟؟؟ پاسخ: پس چو بینم که رای شما بر صواب است مرا بر سر آن سخن گفتن حکمت نباشد

۱۴۲) در کدام بیت «نوع جناس» متفاوت است؟

۱. کفر است در طریقت ما کینه داشتن آیین ماست سینه چو آئینه داشتن

۲. تا روانم هست نامت بر زبان دارم روان تا وجودم هست خواهد بود نقشت در ضمیر

۳. گر مر او را این نظر بودی مدام چون ندیدی زیر مشتی خاک دام

۴. مگذران روز سلامت به ملامت، حافظ / چه توقع ز جهان گذران می داری

(۱۴۳) در کدام بیت آرایه ی تشبیه بیشتر است؟

الف) روی من زردتر از برگ خزان درهمه فصل / از هوای رخ چون تازه بهارش باشد

ب) هر که در بحر غمش راند چومن کشتی عمر / زان میان غایت مقصود کنارش باشد (سه تشبیه: بحرغم، چومن، کشتی عمر)

ج) عالمی مست می لعل تو وین نادره بین / چشم خود را که همه سال خمارش باشد

د) گنج حسن است رخ او نتوان داد زدست / گرچه از غالیه صدحلقه مارش باشد

(۱۴۴) کدام مورد حسن تعلیل دارد؟ پاسخ: خمیده پشت از آن گشتند پیران جهان دیده که اندر خاک میجویندایام جوانی را

(۱۴۵) کدام گزینه آرایه پارادوکس دارد: پاسخ: کفر و دین

(۱۴۶) همه ی واژه ها در بیت زیر آرایه ایهام یا ایهام تناسب دارند، به جز:

الف. خسرو

ب. شیرین

ج. شکر

د. وصال

(۱۴۷) ؟؟؟؟ پاسخ کنایه - ایهام تناسب - حس آمیزی

(۱۴۸) پاسخ تشبیه - استعاره - ایهام تناسب

(۱۴۹) آرایه های مجاز، ایهام، حسن تعلیل و استعاره به ترتیب در کدام ابیات است؟

الف. به خون از نعمت الوان قناعت کن که مشک تر / به خون خوردن شد از ناف غزالان ختن پیدا

ب. زمین قابل اگر بهر فکر میطلبی / ز پیش مصرع ما بیشتر شود پیدا

ج. غنچه دلگیر مارا برگ شکر خند نیست / ای نسیم عافیت شبگیر کن از کوی ما

د. تا دور آن لب شکرین همچون نی شدیم / ترجیع بند ناله بود بندبند ما

۱. ب، الف، ج، د

۲. ب، د، الف، ج

۳. ج، الف، د، ب

۴. ج، د، ب، الف

۱۵۰) کدام قافیه مربوط به قاعده ی ۱ است: پاسخ

دوش در حلقه ی ما قصه گیسوی توبود/تا دل شب سخن از سلسله موی تو بود

۱۵۱) قافیه در همه ی ابیات درست است، به جز:

از همه باشد به حقیقت گزیر / از تو نباشد که نداری نظیر

ای خنده ی تو راهزن کاروان قند / ما نیش عشق خورده و لعل تو نوش خند

گرچه آتش نیز هم جسمانی است/ نه ز روح است و نه از روحانی است

تو آنچ از تو سزد گفتی و کردی / غم جان من بیچاره خوردی

۱۵۲) عیب قافیه: پاسخ شکر و کفر (مر مرا اینجا شکایت شکر شد/ کفرایمان گشت و ایمان کفر شد)

برخی دوستان گفتند هفت و زفت (باز آن یکبار دیگر هفت شد/ مستی و حیرانی من زفت شد)

۱۵۳) کدام گزینه بر اساس این وزن است؟

—uu—uu—uu—

۱۵۴) پاسخ: از چنگ منش اختر بد مهر به در برد

پاسخ احتمالی- تیره ان دل که در او شمع محبت نبود

پاسخ احتمالی- دل چو پرگار به هر سو دورانی می کرد (فاعلاتن فعلاتن فاعلاتن فعلن)

۱۵۵) گوییا باورنمیدارند روز داوری

۱۵۶) کدام وزن دوری است: پاسخ: ازخم ابروی توام هیچ گشایشی نشد

پاسخ احتمالی گزینه ای دیگر است چون در گزینه (از خم ابروی توام هیچ گشایشی نشد) فقط تکرار مفتعلن می باشد و وزن متناوب نیست

۱۵۷) اختیار قلب پاسخ: کیست که پیغام من به شهرشروان برد

۱۵۸) کدام گزینه بر وزن رجز مثنی مطوی مخبون است؟

پاسخ: بار فراق دوستان بس که نشست بردلم میروم و نمیروم ناچه به زیر محلم
دستور و نگارش

۱۵۹) در کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟

پاسخ: صواب و درست، مهمل و بیهوده: جزر اعداد

۱۶۰) در کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟ ۲ پاسخ دارد: سره، رای ذلت بخشای

۱۶۱) در متن زیر چند «غلط املایی» وجود دارد؟

«از احترام شرع دقیقه ای فرو نزارند و بر مطیع و عاصی شفقت یکسان برند و کتمان اصرار یکدیگر نمایند و باز هم به حسن خلق و سعت صدر معاشرت نمایند»

۱. یک

۲. دو

۳. سه

۴. چهار

۱۶۲) غلط نگارشی: پاسخ: غریو از بزرگان مجلس بخواست/ که گویی چنین شوخ چشم از کجاست

۱۶۳) کدام انشعاب است

۱۶۴) در متن زیر چند «غلط نگارشی» وجود دارد؟

عارف از سن شانزده سالگی به دنیای شعر روی آورد، وی با زمزمه مشروطه، یقیناً به آزادی خواهان پیوست و استعدادی که به شعر و موسیقی داشت را به خدمت انقلاب درآورد.

۱. چهار

۲. سه

۳. دو

۴. یک

این سوال مربوط به کنکور سراسری تجربی سال ۹۷ میباشد که با توجه به کلید سنجش ۴ غلط دارد

۱۶۵) غلط نگارشی پاسخ: باید مواظب آن نسخه های قدیمی باشیم زیرا از پوسیدگی و استهلاک زیادی برخوردارند.

۱۶۶) غلط نگارشی: مسئله کاربرد شیوه مناظره در ادبیات فارسی سابقه ای بس طولانی است

۱۶۷) غلط نگارشی: مفهوم خط و زبان چنان بایکدیگر آمیخته است که ذهن کمتر موفق در جدا کردن آن دو از یکدیگر است.

۱۶۸) «فعل معین» در کدام گزینه، به قرینه لفظی، حذف شده است؟

۱. به نام او که فرمان ها روان از نام او

۲. چرخ ار چه رفیع، خاک پایت

۳. فصلی خواهم نبشت و پس به سر قصه شد

۴. مرغ هوا را نصیب و ماهی دریا

۱۶۹) ؟؟؟؟ خاک مضاف الیه

۱۷۰) نقش گل در کدام گزینه اشتباه وارد شده است؟

ای گلفروش، گل چه فروشی به جای سیم / وز گل عزیزتر چه

ستانی به سیم گل؟ پاسخ: ای گل: نهاد

۱۷۱) در کدام گزینه، همه گروه واژه ها، دارای «وابسته وابسته» هستند؟

الف. ظرافت طبع سخنور، ماجرای کاملاً اتفاقی

ب. دو فرسخ راه نپیموده، غنچه‌های بی‌خار باغچه

ج. گوشه‌های لب پیرمرد، رفیق جهان‌دیده من

د. معتبرترین فروشگاه زنجیره‌ای، نوجوان نسبتاً کوتاه قد

۱۷۲) در کدام گزینه صفت از ترکیب بن مضارع + الف ساخته می‌شود؟ پاسخ: شنیدن و خواندن

۱۷۳) معنی فعل گرفتن در کدام گزینه متفاوت است؟ پاسخ: حافظ از خصم خطا گفت نگیریم براو

۱۷۴) باتوجه به بیت زیر کدام مورد صحیح است؟

که سهل است لعل بدخشان شکست/شکسته نشاید دگر باره بست

الف. شکسته در مصرع دوم صفت مفعولی است و نقش قید دارد

ب. شکست در مصرع اول فعل است و لعل بدخشان نهاد آن است

ج. لعل بدخشان شکست یک گروه اسمی است و بدخشان "مضاف الیه مضاف الیه" است

د. دگر باره از هسته و وابسته تشکیل شده است

۱۷۵) در کدام بیت، حذف فعل وجود ندارد؟

الف. گر بر وجود عاشق صادق نهند تیغ / گوید بکش که مال سبیل است و جان فدا

ب. تو چه ارمغانی آری که به دوستان فرستی / چه از این به ارمغانی که تو خویشتن بیایی

ج. گوش بر ناله بلبل کن و بلبل بگذر / تا نگوید سخن از سعدی شیرازی به

د. هرگز آن دل بنمیرد که تو جاننش باشی / نیکبخت آن که تو در هر دو جهانش باش

سوالات و پاسخنامه احتمالی زبان و ادبیات فارسی

کاربر ۴:

ادبیات

مضحکه

سفر و حزر

کتاب کاشتن درخت و گیاه

تیر مزگان غنچه لب

درس گرفتن

شنونده خندان

حسن تعلیل

چهارغلط نگارشی

پنج اضافه تشبیهی

چهره خورشید

رافت یاران

نرود میخ اهنی در سنگ

کاربر ۵:

کم زنی کَ زَ (حامص مرکب) تواضع خضوع (فرهنگ فارسی معین) فروتنی (یادداشت به خط
مرحوم دهخدا) ترک علائق کردن و گسستن از دنیا ای شمس حق تبریز دل پیش آفتاب در کم
زنی مطلق از ذره کمتر آمد

کاربر ۶:

هرچند زمین گیر بود دانه امید

دست کرم ابر گهربار بلند است

زمین گیر بودن دانه میشه حسن تعلیل چون شاعر کاشتن دانه در زمین رو زمین گیر بودن دانه
درنظر گرفته

دانه امید میشه تشبیه. امید مانند دانه است

ابر گهربار میشه استعاره. گهر استعاره از باران

در این بیت جناس وجود نداره

کاربر ۷:

۲.۱

۲.۲

۱.۳

۳.۴

۴.۵

۱.۶

۲.۷

۴.۸

۳.۹

۱.۱۰

۴.۱۱

۴.۱۲

۲.۱۳

۱.۱۴

۳.۱۵

کاربر ۸:

به: ادبیات مسجد سلیمان

۱۶۴) در متن زیر چند غلط نگارشی وجود دارد؟

« عارف از سن شانزده سالگی به دنیای شعر روی آورد، وی با زمزمه مشروطه، یقیناً به آزادی خواهان پیوست و استعدادی که به شعر و موسیقی داشت را به خدمت انقلاب درآورد.»

۱. چهار ۲. سه ۳. دو ۴. یک

پاسخ احتمالی سوال:

۱. سن شانزده سالگی اشتباهه

۲. یقیناً

۳. بعد فعل نشانه را نباید بیارن

کاربر ۹:

بچه ها کی می دونه خشم و هیاهو و وداع با اسلحه مال کیاست؟

کاربر ۱۰:

جواب ادبیات فارسی:

۳۱. گزینه ۲

۳۲. گزینه ۲

۳۳. گزینه ۱

۳۴. گزینه ۳

۳۵. گزینه ۲

۳۶. گزینه ۳

۳۷. گزینه ۲

۳۸. گزینه ۲

۳۹. گزینه ۱

۴۰. گزینه ۳

۴۱. گزینه ۲

۴۲. گزینه ۴

۴۳. گزینه ۴

۴۴. گزینه ۱

۴۵. گزینه ۳

سوالات و پاسخنامه احتمالی معارف اسلامی

کاربر ۱۱:

عقل که عمومی ربطی به شریعت و دینت نداره مثلاً همیشه بگی چون فلان دین رو دارم عقل هم دارم جواب میشد عمومی تشریعی

هر دو تشریعی هستن، در کتاب دین و زندگی ۲ نظام جدید درس ۱ به این موضوع اشاره شده و همچنین اندیشه ۱ انسان ویژگیهای دارد که او را از سایر مخلوقات جدا میکند و همین امر سبب شده شیوه هدایت او متفاوت باشد. یکی از این ویژگیها قدرت تعقل و تفکر و دیگری قدرت اختیار است. هدایت خداوند نیز از مسیر این دو ویژگی میگذرد، یعنی خداوند برنامه هدایت انسان ها را از طریق پیامبران می فرستد و انسان با اختیار و عقل خود در پیام الهی تعقل میکند و با کسب معرفت راه درست را برمیگزیند.

کاربر ۱۲:

معارف

وحدت ناظم

روی گردانی از خدا

حرکت زمین

عین حق و حقیقت اند

مودت همراه با اطلاعات

ایمان مبتنی بر معرفت

نظری عملی

عدل قضایی

تکوینی ذاتی

عدم وجود تعارض و ناسازگاری

جامع همه ابعاد توحید

کاربر ۱۳:

جوابا معارف

نظری عملی

همه ابعاد توحید

حرکت زمین

اعمال پیامبران عین حقیقت است

جزایی

تکوینی افعالی

عملی-عملی

عمومی تشریعی

روی گردانی از خدا

جمع شدن اعضا در روز قیامت حتمی و مسلم

صفات خدا قابل شناسایی اما ذات نه

معرفت

مودت

کاربر ۱۴:

ایمان همراه با معرفت

توحید ذاتی یا همه ابعاد توحید

مودت همراه با اطاعت اهل بیت

روی گردانی از خدا

فصاحت بلاغت ایجاز و اختصار

عمومی عمومی

تکوینی تشریعی

محشور شدن بدن قطعی

نظری عملی

من خودم زدم چون شناخت ذات خدا ناممکنه

عین حق و حقیقت

تکوینی ذاتی

حرکت زمین

وحدت خالق و ناظم

کاربر ۱۵:

جواب سوالات معارف

۴۶. نظری عملی

۴۷. جامع همه ابعاد توحید

۴۸. وحدت خالق و ناظم

۴۹. لا اکراه فی الدین قد تبین کدام مفهوم دریاقت می شود

۱ - ایمان مبتنی بر معرفت ۲ - راه هدایت از لوازم ایمان ۳ - ایمان مبتنی بر عقل ۴ - معرفت
مبین راه درست

۵۰. اراده تکوینی و ذاتی

کاربر ۱۶:

سلام جواب دینی ۹۸.ا.پ

نظری عملی

جامع همه ابعاد توحید

قیومیت خدا

ایمان مبتنی بر عقل

تشریعی ذاتی

توحید عملی توحید عملی

۵۲ شک دارم

۵۳ شک دارم

مودت همراه با اطاعت اهل بیت ع

۵۵ نمیدونم

فکرکنم جاذبه زمین

پیامبران عین حق و حقیقتند

عدل جزایی

در قیامت محشور شدن بدن از نظر قرآن قطعی و مسلم است

رویگردانی از خدا

کاربر ۱۷:

پاسخ سوالات دینی نوبت صبح (۹۸)

۴۶. نظری عملی

۴۷. جامع همه ابعاد توحید

۴۸. وحدت... علت (مطمئن نیستیم البته)

۴۹. ایمان مبتنی بر معرفت

۵۰. تکوینی + فعلی

۵۱. توحید عملی توحید عملی

۵۲. برای

۵۳. عمومی تشریعی

۵۴. مودت همراه با اطاعت از اهل بیت (ع)

۵۵. رسایی

۵۶. حرکت زمین

۵۷. عین ...

۵۸. جزائی

۵۹. در قیامت... قطعی...

۶۰. روی گردانی

سوال ۵۸ رو شک داشتم، سوال ۸۵ رو بجاش به اشتباه پر کردم تو پاسخنامه، مداد پاک کن نداشتم پاکش نکردم، الان چک کردم دیدم بطرز جالبی جواب دینی درست دراومده، جالبتر اینکه اگه برا ۸۵ همون گزینه رو زده بودم غلط در میومد.

البته زیاد حسودیتون نشه چون یه سوال تخصصی رو به خنده دارترین شکل ممکن اشتباه زدم.

کاربر ۱۸:

سلامسجده ملایک بر آدم و سجده فرزندان یعقوب بر حضرت یوسف چی میشد؟ من اولی زدم ایمان عملی دومی زدم شرک عملی درسته؟؟؟

کاربر ۱۹:

دوستان ممنون میشم این سوالات رو جواب بدید ، عمومی، معارف ، فقط لطفاً منبع جواب رو هم ذکر کنین:

۱. عبارت لا اله الا الله کدام نوع توحید است؟
۲. چرا میتوانیم اعمال پیامبران رو بی چون و چرا بپذیریم؟ (یادم نمیاد سوال رو)
۳. زندگی سخت و سختی زیاد به چه علت است؟
۴. لاکراه فی دین چه تفسیری داره؟
۵. سجده ملائک بر انسان و سجده فرزندان یعقوب بر یوسف چه نوعی است؟
۶. انسجام جهان هستی به چه علت است؟

کاربر ۲۰:

ی سوال معارف این بود

سجده فرشتگان ب انسان و سجده خانواده حضرت یوسف ب او چ نوع توحیدی است ؟
گزینه ها:

ربوبی ربوبی

عملی عملی

عملی ربوبی

ربوبی عملی

کاربر ۲۱:

سوال معارف

سجده ملائک ب انسان و سجده پدر و برادران حضرت یوسف چ نوع توحیدی است

گزینه هاشم بود عملی ربوبیت

ربوبیت عملی

عملی عملی

ربوبیت ربوبیت

کاربر ۲۲:

سوالات عمومی، بخش معارف

سوالاتی که جوابشون تو خلاصه گاج دیدم:

۱. عقل و پیامبر - تشریعی تشریعی

۲. اعجاز لفظی - رسایی در معنا با وجود ایجاز و اختصار

۳. لا اله الا الله - جامع همه ابعاد توحید

۴. ناتوانی در شناخت ذات خداوند - لازمه شناخت احاطه و دسترسی است

۵. عصمت پیامبران

۶. پاداش رسالت پیامبر - مودت همراه با اطاعت از اهل بیت

سوالاتی که یادمه:

سوال از اعضای بدن - اثبات امکان معاد

انسجام دنیا - توحید در خالقیت

آیه جعل الارض... مهذا - جواب ندادم

سختی ها و گرفتاری های مردم - مشکلات زندگی

کاربر ۲۳:

سلام رفقا وقت همگی بخیر

پاسخ تست های معارف اسلامی آزمون استخدامی ۱۳۹۸

۲:۴۶

۴:۴۷

۴:۴۸

۱:۴۹

۴:۵۰

۲:۵۱

۱:۵۲

۲:۵۳

۲:۵۴

۴:۵۵

۱:۵۶

۲:۵۷

۱:۵۸

۳:۵۹

۴:۶۰

کاربر ۲۴:

جواب معارف اسلامی:

۴۶. گزینه ۲: نظری - عملی

۴۷. گزینه ۳: جامع همه ابعاد توحید

۴۸. گزینه ۱: وحدت خالق و ناظم

۴۹. گزینه ۱: ایمان مبتنی بر معرفت است

۵۰. گزینه ۲: تکوینی- ذاتی

۵۱. گزینه ۴: توحید عملی- توحید عملی

۵۲. گزینه ۳: برای فهم چیستی هر امری، باید به آن احاطه و دسترسی داشته باشیم

۵۳. گزینه ۱: عمومی- تشریعی

۵۴. گزینه ۲: ایمان همراه با اطاعت کردن از اهل بیت (ع)

۵۵. گزینه ۲: زیبایی در معنا با وجود ایجاز و اختصار و فصاحت و بلاغت این کتاب

۵۶. گزینه ۳: حرکت زمین

۵۷. گزینه ۴: عین حق و حقیقت است

۵۸. گزینه ۳: جزایی

۵۹. گزینه ۱: در قیامت، محشور شدن بدن از نظر قرآن قطعی و مسلم است

۶۰. گزینه ۲: روی گردانی از خدا

کاربر ۲۵:

جواب سوالات معارف

نظری عملی

جامع همه ابعاد توحید

وحدت خالق و ناظم

ایمان مبتنی بر معرفت

تکوینی ذاتی

توحید عملی عملی

برای فهم چیستی هر امری باید بر آن احاطه داشت

عمومی تشریعی

مودت همراه با اطاعت

رسایی در معنا با وجود ایجاز

حرکت زمین

عین حق و حقیقت

جزایی

در قیامت محشور شدن بدن قطعی است

روی گردانی از خدا

کاربر ۲۶:

جواب سوالات معارف آزمون استخدامی

[دانلود فایل ۱](#)

[دانلود فایل ۲](#)

سوالات و پاسخنامه احتمالی فناوری اطلاعات (مهارت‌های هفتگانه ICDL)

کاربر ۲۷:

جوابای ای سی دی ال کسی نمیگه؟

من اینجوری زدم

اکسس

کش غیرفرار

کنترل و شیفت

انتقال فایل به دستکتاپ

sum

spell

delet slide

یادم نیاد دیگه شما غلطارو اصلاح کنید و بگید...

یه سوال تو ریاضی بود ۹ به توان ۴ به علاوه x من زدم صفر

ab زدم ۸

a و b نامتناهی و c متناهی اون گزینه ای ک اخرش اجتماع با b داشت زدم

اون فلج هم ارسال اطلاعات به رایانه زدم.

کاربر ۲۸:

جوابای کامپیوتر

Rom

shift-ctrl

dotx

Auto correct

pie

Access

personalize

review

ایجاد فایل میانبر بر روی دسکتاپ

کاربر ۲۹:

سلام

دوستان من سوالات icdl رو اینهارو زدم

icdl

پسوند فایل تمپلیت یا همان الگو dotx هستش

برای انتخاب غیر مجاور ctrl و برای مجاور هم shif

برای تغییر از pernlasion استفاده میشه

برای اکسس حتما باید در شروع نام انتخاب بشه

ROM۵: یعنی READ ONLY MEMORIS

باخاموش شدن کامپیوتر پاک نمیشه

۶. پیش فرض فرمول در اکسل (من CONSATNT) انتخاب کردم

AUTO CORECTV برای اصلاح غلط خودکار

۸. دکمه RADIO BUTTON در انتخاب اشیا در اینترنت (نمی دونم درست زدم یا نه)

۹. کلیک راست رو فایل و SEND TO یه میانبر روی دسکتاپ ایجاد میکنه

۱۰. CTRL+D به اسلاید رو دوبار تکرار می‌کنه در پاورپوینت

۱۱. اون علامت که در پاورپوینت برای خروج از حالت نمایش اسلاید شو هستش

۱۲. علامت که در اکسس بود رو نمی دونم که هشتک و مساوی داشت

۱۳. دستور auto sum اتوماتیک وار اعداد رو در ستون های اکسل جمع میزنه

۱۴. نمودار pie همان دایره ای شکل محور نداره

کاربر ۳۰:

جواب سوالات کامپیوتر که خودم زدم و درسته

سوال یک میشه word

سوال که نوشته بود نمودار درصدی pi

سوالی که dotx میشد

سوال که نوشته بود جمع و میانگین auto sum

اسپلینگ اند گرامر در سربرگ review

سوالی که غیر فرار rom میشد

سوالی که نوشته بود راست کلید روی دستکتاپ چون sent to بود یعنی میانبر ایجاد می‌کنه

کاربر ۳۱:

Accses

ctrl+shift

rom

auto correct

sum

Duplicate

slide or no slide منظور پخش یا عدم پخش بود دقیقا متنش یادم نیست

همینارو یادمه

ولی باقی عمومی ها داغون در حد صفر چون نخوندم

تخصصی ها هم خیلی عالی بودم

کاربر ۳۲:

پاسخ سوالات ICDI نوبت صبح (۹۸)

۱. access

۲. rom

۳. CTRL (gheyremojaver) – SHIFT (mojaver)

۴. ایجاد یک میابر

۵. personalize

۶. temp

۷. spell check

۸. review

۹. relative (فک کنم)

۱۰. auto sum

۱۱. pie

۱۲. creat duplicate

۱۳. end slideshow

۱۴. #

۱۵. radio button

سوال ۱۵ رو اگه بیل گیتس ببینه خودکشی میکنه!

حتی از لحاظ نگارش ادبی هم مشکل داره

ضمنا اطلاعات عمومی رو وقت نکردم بزنم، فقط میدونم ژاپن ایرانو حذف کرده بود.

البتّه وقت هم میکردم نمیرفتم سمتش، توصیه میکنم شما هم زیاد نرید سمتش.

کاربر ۳۳:

۲.۱

۴.۲

۱.۳

۳.۴

۳.۵

۱.۶

۲.۷

۱.۸

۴.۹

۳.۱۰

۱.۱۱

۲.۱۲

۴.۱۳

۲.۱۴

سوالات فناوری اطلاعات (ICDL) گروه دوم هفتمین آزمون استخدامی (۲۰۰A)

۱. در کدام یک از نرم افزارهای زیر در هنگام ایجاد فایل باید نام آن نیز مشخص شود؟ جواب ۲ (Access)

۲. کدام یک از حافظه های زیر غیر فرار است؟ گزینه ۴ (ROM)

۳. در سیستم عامل winV برای انتخاب فایل های غیر مجاور و مجاور به ترتیب از کدام کلیدها استفاده می شود؟ گزینه ۱ (shift و Ctrl)

۴. در سیستم عامل winV انتخاب Desktop در زیر منوی send to ، برای فایلی که در یک پوشه قرار دارد باعث کدام عمل می شود؟ گزینه ۳ (ایجاد یک میان بر برای فایل در Desktop)

۵. انتخاب Theme برای رنگ پنجره ها، تصاویر پس زمینه و screen saver در کدام قسمت از سیستم عامل winV انجام می شود؟ گزینه ۳ (Personalization)

۶. پسوند فایل های template در Word ۲۰۱۳ کدام است؟ گزینه ۴ (dotx)

۷. در نرم افزار Word ۲۰۱۳ کدام ابزار کلماتی که نادرست تایپ شده اند، به شکل صحیح خود بر میگرداند؟ گزینه ۲ (Auto Correct)

۸. ابزار Spelling & Grammar در نرم افزار Word ۲۰۱۳ در کدام سربرگ قرار دارد؟ گزینه ۱ (Review)

۹. نوع آدرس دهی پیش فرض در فرمول های Excel ۲۰۱۳ کدام است؟ گزینه ۴ (Relative)

۱۰. کدام ابزار در نرم افزار Excel ۲۰۱۳ شما را قادر می سازد که مجموع یا میانگین سلول ها را بدون استفاده از فرمول های مربوطه، محاسبه کنید؟ گزینه ۲ (Auto Sum)

۱۱. کدام نمودار در نرم افزار Excel ۲۰۱۳ درصد داده ها را نسبت به کل مجموعه نمایش می دهد و هیچ محوری ندارد؟ گزینه ۱ (Pie)

۱۲. کاربرد کلیدهای ترکیبی Ctrl+D در نرم افزار ۲۰۱۳ Power Point کدام است؟ گزینه ۲
(Creat Duplicate of Slide)

۱۳. شکل زیر بخشی از نمای Presenter View را در نرم افزار ۲۰۱۳ Power Point نشان می دهد. عملکرد آیکنی که نشانگر موس به آن اشاره می کند کدام است؟ گزینه ۴ (black or unblack Slide Show)

۱۴. در دستورات SQL در نرم افزار ۲۰۱۳ Access کدام کاراکتر به عنوان Wildcard شناخته می شود؟ گزینه ۲ (*)

۱۵. در فرم های الکترونیکی در صفحات وب ، نام شیئی که به شکل دایره است و برای انتخاب یکی از آن ها از یک لیست آیتم ها استفاده می شود کدام است؟ گزینه ۳ (Radio Button)

کاربر ۳۵:

سلام دوستان وقتتون بخیر

یه سوال icdl بود که میگفت آدرس دهی پیش فرض در اکسل چیه من اونو زدم "نسبی relative" بنظرتون درست زدم؟

کاربر ۳۶:

سلام لطفا اونهایی که دقیق میدونن بگن لطفا

۱. عقل و ارسال رسل (تشریحی تشریحی)

۲. شناخت ذات خدا (برای فهم چیستی)

۳. قل لاسئلکم (مودت همراه اطاعت اهل بیت ع)

۴. اعمال پیامبران (عین حق و حقیقت)

۵. اعجاز لفظی (درخشندهی خودم میدونم اینو غلط زدم)

۶. ام نجعل الذین (جزایی)

۷. شهادت دست و زبان (در قیامت محشور شدن بدن قطعی و مسلم)

۸. روی گردانی از خدا

۹. آگاهی انسان (نظری، عملی)

۱۰. لا اله الا الله (جامع همه ابعاد توحید)

۱۱. لا اکراه فی الدین (ایمان مبتنی بر معرفت)

۱۲. انما امره (تکوینی، فعلی)

۱۳. سجده ملائک (عملی، عملی)

کدام درست زدم؟

کاربر ۳۷:

پاسخنامه احتمالی سوالات کامپیوتر:

[دانلود فایل](#)

کاربر ۳۸:

جواب سوالات فناوری اطلاعات (مهارت های هفتگانه) I.C.D.L آزمون استخدامی

[دانلود فایل ۱](#)

[دانلود فایل ۲](#)

[دانلود فایل ۳](#)

سوالات عمومی و پاسخنامه احتمالی آموزش و پرورش

کاربر ۳۹:

من پاسخ چن تا درس عمومی رو میزارم امیدوارم بهتون کمک کنه

درس اطلاعات عمومی

باداب سورت مازندران

هارونیه مشهد

مصوبات هیات وزیران رئیس جمهور

پژوهش و آموزش وزارت علوم

مناطق روستایی طبق کشاورزی خانواده

عملیات آذر ۵۹ مروارید

رسیدگی به اعتبار نامه نمایندگان مجلس وزارت کشور

درس معارف

آیه الارض مهذا حرکت زمین

سختی های زندگی روگردانی از خدا

لااله الا الله همه ابعاد توحید

اعجاز لفظی قران طی ۲۳ سال لفظ و اهنگ قران بدون تغییر

احسن القصص قران داستان حضرت یوسف

چرا به کحن وجودی خدا نمی رسیم محدود بودن ذهن

پیامبران و امامان عین حق و حقیقت

سوال ادبیات

صحیفه و غرس کردن کتاب، کاشت گیاه و گل

تعداد تشبیه ها ۵ تا

بیت ظاهر خبر میدهد از سر درون (رنگ رخساره خبر میدهد از سر درون)

نرود میخ آهنین در سنگ

فاقد آرایه جناس

آرام گرفتن

صفت مفعولی آموزگار و..

نقش قوت و پنجه و خطاست مفعول متمم مسند

یه سوال دیگ هم بود از ادبیات سه تا غلط نگارشی داشت این سوال دقیقا مال پارسال بود

جواب میشد ارجح تر، درونا، در حقیقت روی آریم

آدمیت، بشریت، قلباً اینا درست بودن چون هر سه کلمه عربی و مشکلی نداره یت عربی بگیرن و اُ

درس ریاضی

۸ رادیکال ۲

فراوانی مطلق در مرکز هر دسته باهم جمع تقسیم بر تعداد = میانگین

ساقه و برگ میشد ۴

نقطه $(۱،۱)$ $(۱،۰)$ $(۲،۳)$

ab در تابع میشد منفی ۱

سوال احتمال میشد $۱۶/۳$

مجموع ۵۰ داده انحراف معیار میشد ۱۴۰

سه جمله حسابی میشد سه جمله هندسی میشد مثبت ۲

فعلا اینا یادم اومد از عمومی ها

کاربر ۴۰:

نازنین ن ن جان لطفا بهم بگو چکار کردم

کامپیوتر ورود , rom , send to , pesonalishion , docx, auto corncy , end show ,dolet , Sub

ادبیات

مضحکه آرام گرفتن طومار متمم مسند مفعول جمال عشق

نظری عملی ذاتی راه هدایت توحید عملی توحید عملی ذهن محدود مودت اطاعت فصاحت لاغت حرکت زمین عین حق و حقیقت جزایی

سنگش

سازمان دادن به ارزشها بیان جملات توصیفی کاربستن کاربرد دانش مفهومی ایجاد مهارت خودارزشیابی کانال های حسی فعال

کاربر ۴۱:

سلام نه یکیش میشد رئیس جمهور، دومی هم وزارت کشور

کاربر ۴۲:

سوال جایزه ادبی جلال آل احمد. کدام حوزه را شامل نمیشود؟

جواب: حوزه ادبیات کودک و نوجوان

کاربر ۸:

صحیفه

نامه، ورق کتاب، کتاب کوچک، روزنامه

(اسم) ۱. نامه کتاب مصحف ۲. ورق (کاغذ کتاب) جمع: صحایف (صحائف) صفح ۳. روی زمین جمع: صحیف یا صحیفه تیغ سخر روشنایی صبح کاذب یا صحیفه زر ۱. آفتاب عالمتاب ۲. رخ زرد ۳. برگهای خزان دیده ۴. رخساره عاشق

کاربر ۴۳:

دوستان سوال مربوط ب بخش کامپیوتر ، نموداری که کل رو نشون میداد و محور رو بیان نمی کرد چی میشد؟

Bar

Pie

Line

Sequence

و اینکه سوال ادبیات فارسی کدوم عبارت از نظر نگارشی درست است؟

آرام گرفتن

درس گرفتن

حمام گرفتن

کاربر ۴۴:

سوالات عمومی که وقت کردم بنویسم سر جلسه

۱. صحیفه غرس معنیش

۲. کم وزنی در جمله بی توجهی یا خوش خلقی یا بزرگواری

۳. غلط املا کلمات هبوط. صعود

فراست، زیرکی، خصایل، سجایا

اشاعه ترویج رشته نامرئی، لمحہ، لحظه

قدیس، پاک، سفر، حذر

۴. چندتا تشبیه داره این بیت

مرغ دلم تا دام زلف و دانه خال تو دید/ طایر اندیشه ام افتاد در دام هوس

۵. در این طاق بلند سخن از عدالت بسیار گفته اند

آیا استعاره داره

۶. در این بیت چ آرایه ای

هرچند زمین گیر بود دانه امید/ دست کرم ابر گهر بار بلند است

۷. استعداد بی تربیت دریغ است و تربیت نامستعد ضایع

الف) تربیت نااهل را چون گردکان بر گنبد است

ب) فرزند خوب مادر نااهل نپرورد

ج) نرودمیخ آهنین در سنگ

د) عاقبت گرگ زاده گرگ شود

کاربر ۴۵:

بچه ها هرکی جواب اینارو میدونه بگه گوگل بازنمیشه پیدا کنم

۱. هفدهمین دوره مسابقات فوتبال جام ملتهای آسیا ۲۰۱۹ مرحله نیمه نهایی ایران با کدام کشور

بازی کرد؟ من عراق زدم

سوالات رشته کامپیوتر

۲. کوچک ترین واحد برای ذخیره سازی یک فایل در دیسک سیستم عامل dos ؟ من track زدم

۳. درخصوص wpa psk ؟ من زدم هر شبکه بی سیم با استفاده از ۵۶ بیتی رمز میشود

۴. ساختار داده برای پیش بینی سطحی؟ صف زدم

۵. حل مسئله بزرگترین دنباله مشترک؟ برنابویسی پویا زدم

کاربر ۴۶:

بچه ها سلام من اینارو زدم ببینید درسته یا نه

ادبیات

یکی بودم اولش رافت داشت اونو زدم

خورشید....

درس

مژگان

متمم مسند مفعول

بی توجهی

مضحکه

طاق بلند

جناس نبود توشون

اونی که داخلش میخ داشت

مروارید

هوشنگ ابتهاج

یوسف

فرهنگ محوری

خانواده

رایانه

کار رو زدم حریت

تو ازمون هوش گزینه چهار که عدد ۳ بود

درباره جنگل گزینه ای که اب فراوان با زمین حاصلخیز داشت زدم

اونی که درباره شوهر بود زدم قیاس

۲ مرد

۴ مربع

هایپرلینک

End slid

دیلیت اسلاید

Rivew

Dotx

انتقال به دسکتاپ

Rom

Word

روسو

ایدئالیسم

پراگماتیسم

خیر شر خیر

توجه به گذشته

روح اجتماعی

غزالی

تطابق

منطقه تقریبی رشد

سکوسازی

بازیابی

درونی ناپایدار قابل کنترل

قاعده

امایه ذهنی

انصاف

درباره نوجوانی که غلط بود زدم ارمانگرایی

رویان

نگهداری ذهنی

بینایی

قراردادی

ابتکار اریکسون

ویگوتسکی

روسو

نومفهوم گرا

پرسش پاسخ

تخیل

مفهوم خود

عدم تعادل

خودارزشیابی

قیاس پذیری

به کار بستن

چک لیست

سازمندی ارزشها

۰/۴

۰/۱

۲۷

بینش

صفت زنانه در زنان بیشتر میشود مردان کمتر

حق و حقیقت

ذهن محدود در شناخت خدا

تشریعی تشریعی

عقل ایمان

عملی عملی

تکوینی فعلی

نظری عملی

ذاتی

خالق ناظم

سوالات و پاسخنامه احتمالی زبان و ادبیات فارسی

کاربر ۴۷:

بچه ها من ادبیاتو از معلمم پرسیدم
صفت مفعولی شکفته و گرفتار میشه
چند غلط نگارشی همون ۴ تا درسته
آرام گرفتن درسته
عاقبت گرگ زاده گرگ شود میشه
فاقد آرایه حسن تعلیل میشه
استعاره همون طاق بلند میشه
کم زنی بی توجهی میشه

کاربر ۴۸:

سلام و درود
سوال اول ادبیات عمومی منظور از عبارت "کم زنی" ؟ جواب : بی توجهی
از سوالات ادبیات در مورد غلط املائی:
یکی سفر و حذر که سفر و حضر
سؤال بعدی مضهکه که مضحکه درسته

کاربر ۴۹:

بچه ها نظرتون درباره جواب این دوتا تست چی هست
مفهوم کدام بیت با سایر ابیات تفاوت دارد؟
۱ نخواستم که بگویم حدیث عشق و چه حاجت..... که اب دیده سرخم بگفت و چهره زردم

۲ سخن عشق تو بی آن که بر آید به زبانم...

رنگ رخسار خبر می دهد از راز نهانم

۳ چهره خورشید پنهان است در زنگار من...میزند صیقل به چشم بسته روشنگر مرا

۴ چه حاجت است به اظهار عشق پیش تو مارا...که اشک گوید و رخسار زرد رنگ پریده

سوال دوم

نقش دستوری واژه های مشخص شده زیر به ترتیب کدام است؟ قوت خطاست پنجه به بازوان توانا و قوت سردست...خطاست پنجه مسکین ناتوان بشکست

۱ متمم نهاد مسند

۲ نهاد مسند متمم

۳ متمم مسند مفعول

۴ مسند متمم مفعول

نظر خودم درمورد سوال اول گزینه ۳ هست

درمورد سوال دوم گزینه ۳ چون قوت بعد حرف اضافه اومده پس متمم هست خطاست چون با فعل اسنادی است همراه هست میشه مسند (خطا است) پنجه هم مفعول

کاربر ۵۰:

مفهوم کدام مورد، با عبارت مشخص شده در متن زیر، متفاوت است؟

استعداد بی تربیت دریغ است و تربیت نامستعد، ضایع

۱. نرود میخ آهنین در سنگ

۲. فرزند خوب، مادر نادان نپرورد

۳. عاقبت گرگ زاده گرگ شود

۴. تربیت نااهل را چون گرد کان بر گنبد است

جواب صد در صد گزینه ۳

کاربر ۵۱:

از سوالات عمومی یکی از سوال های ادبیات: محمد علی جمال زاده در کدام زمینه جایزه نگرفته اس؟ تاریخی و سیاسی - نقادی و ادبیات - پژوهش و علم - کودک و نوجوان

کاربر ۵۹:

نوشته بود با اینکه به او با اهانت صحبت می کرد او با خونسردی و حرفای او را رد می کرد
۱. بی توجهی ۲. خوش اخلاقی ۳. تمسخر ۴. بزرگواری

سوالات و پاسخنامه احتمالی اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

کاربر ۵۳:

باداد سورت مازندران

هارونیه مشهد

رئیس جمهور حکم کنه لازم اجرا بشه

اعتبار نامه نمایندگان مجلس وزارت کشور

پژوهش و آموزش وزارت علوم

فوتبال ایران و ژاپن

مناطق روستایی کشاورزی خانواده

همینا یادم هست

کاربر ۵۴:

ایران در سال ۲۰۱۹ با کدام بازی کرد ژاپن

اسم عملیات مروارید

امام خمینی و تقیه نهضت آزادی

تایید صحت اعتبار نامه ها مجلس میشه

سوال برنامه ریزی آموزشی میشه آموزش و پرورش

سوال کمیسیون های داخلی دولت میشه رئیس جمهور

مسئولیت پاسخگویی وزرا میشه هیات وزیران

تشکیل ائتلاف دریایی بعد سقوط پهباد هست

کاربر ۵۵:

پاسخ سوالات عمومی اطلاعات عمومی:

۱.۱

۲.۲

۴.۳

۴.۴

۳.۵

۱.۶

۳.۷

۴.۸

۲.۹

۱.۱۰

۳.۱۱

۱.۱۲

۲.۱۳

۴.۱۴

۱.۱۵

کاربر ۵۶:

اطلاعات عمومی:

مازندان

عملیات مروارید

ژاپن

حادثه فیضیه

آموزش و پرورش

یوسف نبی

نسبیت گرایی فرهنگی

توقیف نفت کش انگلیس

هوشنگ ابتهاج

رییس جمهور

مستند نگاری

خانواده

وزارت کشور

وزیر مسول اعمال اداره متبوع خود است

کاربر ۵۷:

سلام دوستان یه سوال اطلاعات عمومی بود که نوشته بود در انسان شناسی نگرستن به باورها و رسوم سایر اقوام در چارچوب فرهنگ خودشان را چه می نامند؟ الف فرهنگ محوری ب کل گرایی فرهنگی ج نسبیت گرایی د خودمداری فرهنگی. کدام درسته؟؟؟

کاربر ۵۸:

اطلاعات عمومی

در اجتماعات روستایی آموزش کشاورزی بر عهده کیست؟؟؟ خانواده/ مرجع دینی/آموزش و پرورش/ حکومت

کاربر ۵۹:

از اطلاعات عمومی دوتا دیگم بود نام عملیات مشترک نیروی هوایی و دریایی زدم مروارید و یکی هم زدم فرهنگ محوری

کاربر ۶۰:

سلام

سوالات قانون اساسی

۱. اصل ۹۳ اعتبار نامه نمایندگان مجلس شورای اسلامی

۲. اصل ۱۲۳ پس از امضایش جمهور اجرا میشه

۳. اصل ۱۳۷ در مورد وزیران مسئول کارهای خود و دیگر وزیران هم هستن

کاربر ۶۱:

میدونید راحت ترین سوال این آزمون چی بود؟؟؟

تیم ملی فوتبال ایران در مسابقات جام ملت های آسیا ۲۰۱۹ در مرحله نیمه نهایی با کدام کشور رو به رو شد؟؟؟

جوابشم واسه کسایی که نمیدونن. شو ژاپن.

کاربر ۶۲:

سلام رفقا وقت همگی بخیر

پاسخ تست های اطلاعات عمومی آزمون استخدامی ۱۳۹۸

۱: ۷۶

۲: ۷۷

۱: ۷۸

۴: ۷۹

۴: ۸۰

۱: ۸۱

۳: ۸۲

۴: ۸۳

۲: ۸۴

۱: ۸۵

۳: ۸۶

۱: ۸۷

۲: ۸۸

۴: ۸۹

۳: ۹۰

کاربر ۶۳:

۷۶ - گزینه ۱: مازندران

۷۷ - زینه ۲: مشهد

۷۸ - گزینه ۴: ادبیات کودک و نوجوان

۷۹ - گزینه ۴: ژاپن

۸۰ - گزینه ۳: سرنگونی پهباد آمریکایی بعد از تجاوز به حریم سرزمینی ایران

۸۱ - گزینه ۱: حادثه فیضیه

۸۲ - گزینه ۳: عملیات مروارید

۸۳ - گزینه ۴: هوشنگ ابتهاج

۸۴ - گزینه ۲: حضرت یوسف

۸۵ - گزینه ۱: آموزش و پرورش

۸۶ - گزینه ۳: نسبیت گرایی فرهنگی

۸۷ - گزینه ۱: خانواده

۸۸ - گزینه ۲: رئیس جمهور

۸۹ - گزینه ۴: وزیر در اموری که به تصویب هیئت وزیران می رسد، مسئول اعمال دیگران نیز هست

۹۰ - گزینه ۲: مجلس شورای اسلامی

سوالات و پاسخنامه احتمالی هوش و توانمندی‌های عمومی

کاربر ۶۴:

پاسخ سوالات هوش و استعداد نوبت صبح (۹۸)

۹۱. تنگنای ارتباط برقرار کردن

۹۲. روحیه

۹۳. متاسفانه گزینه ها به مسخره ترین شکل ممکن طرح شده بودند

۹۴. {۴}

۹۵. رایانه انجام داد

۹۶. در شرایط یکسان

۹۷. کارکرد شاخک

۹۸. قیاس کردن

۹۹. عدد ۳۰ می شود

۱۰۰. ۱۸۰ دقیقه

۱۰۱. چهارمین

۱۰۲. نسبت ۴ به ۵ است

۱۰۳. ۲ مربع

۱۰۴. ۲۰ میلیون

۱۰۵. ۴ تا بیشتر است (متاهلا ۲۱ تان مثلا، مجردها ۲۵ تا)

پاسخ ریاضی و زبان رو هم میفرستم بزودی

کاربر ۶۵:

پاسخ چندتا از سوالای هوش

۹۱.۱

۹۲.۳

۹۳.۴

۹۴.۳

۹۵.۴

۹۶.۱

۹۷.۴

۹۸.۴

۹۹.۲

۱۰۰.۱

۱۰۳.۴

۱۰۵.۲

کاربر ۶۶:

سلام دوستان، سوالات هوش رو سه مورد رو یادم هست میشه بگین درست هست یا نه؟

یکی پسر ۲۶ ساله بود که.....

جوابش میشد رایانه؟؟؟؟

یکی دیگه هم جنگل های حاره ای بود

یکی دیگه هم اینکه علم مانند شوهر هست!

میشه قیاس؟؟؟

کاربر ۶۷:

اون سوال هوش بود با گذشت ۶۳ دقیقه از فیلم تنها ۳۵ درصد از فیلم گذشته، این فیلم چند دقیقه ای هست؟ ۱۱۰ - ۱۶۰ - ۱۸۰؟ چی میشه؟

پاسخ کاربر: با یه فرمول ساده حل میشد جواب نهایی هم میشه ۱۸۰

$۶۳ = X \times ۳۵\%$ از این فرمول مقدار ایکس که کل فیلم هست بدست میاد

$$۱۸۰ = ۳۵\% \div ۶۳$$

کاربر ۶۸:

سلام بچه ها

اون سوال اطلاعات عمومی که گفته بود امام خمینی در چه چیزی تقیه را حرام می دانست من زدم تقیه در باره رژیم صیهونیستی را چون گفتم اینا خیلی از اسراییل بدشون میاد نظر شما چی هستش؟

سوال کامپیوتر هم که نوشته بود در کدام یک از برنامه های زیر باید نام فایل را در هنگام درست کردن فایل نوشت من زدم POWERPOINT چون نام ما هنگامی که می خواهیم فایل را درست کنیم باید در TITLE موضوعمان را بنویسیم و این خودش میشه نام فایل اگه فایل رو سیو کنیم اول اکسس زدم ولی اکسس که نلم و اینا نمی خواد در اول کار من زدم پاور پوینت، نظر شما چیست.

کاربر ۲۸:

یه سوال هوش بود که گفته بود یه نخ رو از وسط گره میدیم و هر دفعه ۲۰ درصدش رو برش میدم . توی چندمین برش گره بریده میشه. فک کنم میشه چهارمین برش ولی من خنگ سر یه جمع و تفریق ساده اشتباه زدم سومین مرحله.

سوالات و پاسخنامه احتمالی زبان انگلیسی عمومی

کاربر ۶۹:

جواب سوالات زبان اونایی که یادمه

اولی is

may have slept

demonstrate

compensation

intervening

subsequently

از reading هم دوتاشون یادمه

take role که میشد undertake

آخری هم میشد

respond violently to bullet

کاربر ۷۰:

اولی is میشه اما خودم اشتباه زدم.

یه سوال هم بود در مورد گوجه ها که فکر کنم گزینه مچور میشد به معنی رسیده، بالغ

کاربر ۷۱:

اولی is می شد

Might be sleeping

Had used

Subsequently

Incorporate

یکی هم mature بود که گوجه ها نرسیده بودن

کاربر ۷۲:

پاسخ سوالات زبان نوبت صبح را من به عنوان یک داوطلب زبانی اینطور جواب دادم.

۶۱.۴

۶۲.۱

۶۳.۱

۶۴.۴

۶۵.۲

۶۶.۴

۶۷.۱

۶۸.۴

۶۹.۲

۷۰.۴

۷۱.۱

۷۲.۳

۷۳.۴

۷۴.۱

۷۵.۳

کاربر ۷۳:

پاسخ سوالات زبان نوبت صبح (۹۸)

۶۱. are

۶۲. had

۶۳. might

۶۴. that

۶۵. used /// (یه خورده شک دارم البته)

۶۶. incorporate

۶۷. compatible

۶۸. mature

۶۹. compensation

۷۰. sequentially

۷۱. a controversial /// یا dangerous game /// (دومی درست تره ولی من اشتاه زدمش

بنظرم)

۷۲. illustrate

۷۳. that the game encourage

۷۴. make people

کاربر ۷۴:

جواب سوالهای زبان

(۱) The news ... is

(۲) Ivan was supposed to

might be sleeping (۳)

consumed (۴)

if they had used (۵)

incorporate (۶)

compatible (۷)

mature (۸)

compensation (۹)

sequentially (۱۰)

A Controversial Computer Game (۱۱)

undertake (۱۲)

That the game encourages violence (۱۳)

telling students how to use a baseball bat (۱۴)

make people respond violently to bullies (۱۵)

کاربر ۷۵:

سلام دوستان جوابای سوالای زبان نوبت صبح هستش که استاد زبانم پاسخ دادن، شماره و ترتیب تست ها بر اساس دفترچه ای هستش که تو سایت ایران استخدام قرار داره

۶۱: is

۶۲: ۱

۶۳: ۱

۶۴: ۳

۲:۶۵

۳:۶۶

۱:۶۷

۴:۶۸

۲:۶۹

۳:۷۰

۱:۷۱

۳:۷۲

۴:۷۳

۲:۷۴

۳:۷۵

کاربر ۷۶:

دوستان این گزینه هاست، دوستانی ک مخالفن گزینه صحیح رو بزارن بررسی کنیم.

۶۲. was supposed

۶۳. might be sleeping

۶۴. counsumed

۶۵. had used

۶۶. incorporate

۶۷. compatible

۶۸. mature

۶۹. compensation

۷۰. approximatly

۷۱. A controversial computer ...

۷۲. undertake

۷۳. that the game encourage...

۷۴. teaching the student that they need to be violent...

۷۵. make people respond violently to bullies

کاربر ۷۷:

درباره سوال clt

گفته بود کدوم متود فعالیت ها picture strip story و scrambleds

entence و roleplay دارد که جواب میشد clt

درمود focus task سوالش دقیق یادم نیست ولی گفته بود کدو یک در فعالیت گفتگو به قواعد

گرامری توجه میکند

صد درصد مطمئنم جوابش focus task میشه

یه سوال هم بود درباره microskill بود

از گزینه ها literal and implied meaning

cohesive devices بود یا develop and use of battery یکی از این دو مورد بود

یکی از این دو مورد هم بود

recognize the communicative function of utterance

recognize that a particular meaning may be expressed in different

forms grammatical این اخری جواب بود.

یه سوال هم گفته بود که کدام یک از مفاهیم روش تدریس زیر اصلاً به سیاست مربوط نیست
من زدم strategy learning البته با شد

درباره جیک سا هم مطمئن باشید غلطه من هم تو کتاب پوران پژوهش و هم تو نت سرچ کردم
mishd task completion

درباره grammar teaching چیزی ازش یادم نیست

کاربر ۷۸:

سوالاتی که یادم میاد

سوال اول که راجب news بود میشد is که خودم بخاطر عجله و نخواندن صورت سوال غلط زدمش

یه سوال بود راجب اتاق بچه میشد might be sleeping

ریدینگ اونی که گفته بود عنوان انتخاب کنید میشد گزینه دو dangerous games نه ها، گزینه
دومی که یادم نیس دقیق چی بود

سوالی که گفته بود معنی کلمه چیه میشد under take

گفته بود this به جی برمیگرده یه گزینه بود که توش violet داشت اون درسته

از لغات یکیش میشد mature

یکی compensation

یه سوال بود برای کاهش عبارت ها بود که اون گزینه که ing داشت رو باید میزدید.

یکی از لغات دیگه هم فک کنم subsequently بود که مطمئن نیستم اینو

این سوالاتو یادم بود فقط امیدوارم به کار بیاد.

کاربر ۷۹:

سلام دوستان چنتا سوال از زبان عمومی یادم آمد گفتم بذارم لطفاً جواب ها رو هم بگین

سوال اولی news بود که فعل یا میشد are یا is

سوال دوم اینکه وقتی میری تو اتاق مراقب باش چون بچه

؟؟Might be sleeping

سوال سوم

The amount of chocolate

Consuming

Which is consuming

سوال چهارم یکی بود line by line

میشد subsequent یا sequence

سوال پنجم هم سوال داشت که اگه بچه ها مشکلی نداشتند اگه؟

؟Used

؟Had used

سوال شش هم اینکه دو نفر آمدن عکس ها و تصویر رو به متن؟

؟؟Incorporate

کاربر ۸۰:

(۶۱) The news ... is

(۶۲) Ivan was supposed to

(۶۳) might be sleeping

(۶۴) consumed

(۶۵) if they had used

(۶۶) incorporate

(۶۷) compatible

mature (۶۸)

compensation (۶۹)

sequentially (۷۰)

A Controversial Computer Game (۷۱)

undertake (۷۲)

That the game encourages violence (۷۳)

Teaching students that they need to be violent at times! (۷۴)

Affect the young people to interpret violence (۷۵)

کاربر ۸۱:

بچه های زبان من چندتا سوال داشتم اما هیچکس جواب نداده تا الان

یک: سوال زبان شناسی که کدوم structural ambiguity نداره!

Sailing ship or money matters??

دوم: نوشتن outline از روی presentation ی نفر چه نوع task هست؟

Transfer task or condensed task?

سوم، focus task گفتگو بود تو مکالمه دونفر چیه ...

من زدم

Have detailed grammar and dont need explicit grammar teaching

چهارم Practical test: چی هست؟

پنجم analytic reading: چی هست؟

ششم: عنوان یک essay باید چی باشه ؟

ممنون میشم اگه جواب بدین ، منبع هم بدین که عالیه

کاربر ۸۲:

سلام دوستان جواب سوالات زبان آپ نوبت صبح

[دانلود فایل ۱](#)

[دانلود فایل ۲](#)

[دانلود فایل ۳](#)

سوالات و پاسخنامه احتمالی ریاضی و آمار مقدماتی

کاربر ۸۳:

ریاضیات نوبت صبح (۹۸)

۸۷۲ (۱۶)

(A-C) uB (۱۷)

۷ عدد (۱۹)

۱ (۲۰)

۲۰۳ (۲۱)

۶ عدد (۲۲)

۰ (۲۳)

۱/۲ (۲۴)

۳/۸ (۲۵)

(۲۶) تفاوت زیاد در جامعه

۵ عدد (۲۷)

۷ عدد (۲۸)

(۲۹) عدد ۴

(۳۰) عدد ۳

کاربر ۸۴:

این سوال رو کی حل کرده:

جمله های ۲ - ۱۰ - ۳۳ یک تصاعد حسابی جمله های متوالی یک تصاعدی هندسی اند، قدر نسبت ؟؟؟؟

جواب چی میشه ۲ یا ۵ یا ۷ یا ؟؟؟

کاربر ۸۵:

ریاضیم همون نظام قدیم بود.

۵ تا سوال آمار

یه تصاعد

یه مثلثات

یه بخش پذیری چن جمله ایها

یکی میگفت مجموع دو عدد فرد و حاصلضربشون فلانه خودشون چی میشن

یکی یکسان کردن پایه ها بود

یکی رادیکالها

یکی از تابع بود از شرط تابع بودن رو زوج مرتبا

یکیم از معادله ی خط و نقطه رو خط بود

آسون بودن همشون حیف ک وقت نشد کامل حل کنم راحت میشد بالای ۸۰ زد

کاربر ۸۶:

۱

۲

۴

۱

۱

۲

۴

۱

۴

۲

۳

۲

۴

کاربر ۸۷:

ب م ریاضی من به سوالات آنالیز ریاضی و خلاقیت جواب ندارم چون مطالعه نداشتم.

جواب سوالات تخصصی ریاضی ۹۸

(۱۰۶)

۱ (۱۰۷)

(۱۰۸)

۲ (۱۰۹)

۴ (۱۱۰)

(۱۱۱)

۳ (۱۱۲)

(۱۱۳)

(۱۱۴)

(۱۱۵)

(۱۱۶)

(۱۱۷) ۲ با شک

۳ (۱۱۸)

۳ (۱۱۹)

(۱۲۰)

(۱۲۱)

۲ (۱۲۲)

(۱۲۳)

۱ (۱۲۴)

۱ (۱۲۳)

۴ (۱۳۴)

(۱۳۵) ۴ با شک

۳ (۱۳۶)

۱ (۱۳۷)

۲ (۱۳۸)

۱ (۱۳۹)

(۱۴۰)

(۱۴۱)

۴ (۱۴۲)

؟ (۱۴۳)

۳ (۱۴۴)

۱ (۱۴۵)

۳ (۱۴۶)

۲ (۱۴۷)

۴ (۱۴۸)

۱ (۱۴۹)

۱ (۱۵۰)

۲ (۱۵۱)

۳ (۱۵۲)

۴ (۱۵۳)

(۱۵۴) ۱ با شک

۲ (۱۵۵)

(۱۵۶) شک دارم

۲ (۱۵۷)

۴ (۱۵۸)

سوالات خلاقیت رو هم ک حل نکردم

کاربر ۸۸:

۱

۲

۴

۱

۱

۲

۴

۱

۴

۲

۳

۲

۴

کاربر ۸۹:

ریاضی من به سوالات آنالیز ریاضی و خلاقیت جواب ندارم چون مطالعه نداشتم

جواب سوالات تخصصی ریاضی ۹۸

— (۱۰۶)

۱ (۱۰۷)

— (۱۰۸)

۲ (۱۰۹)

۴ (۱۱۰)

— (۱۱۱)

۳ (۱۱۲)

— (۱۱۳)

۲ (۱۱۴)

۴ (۱۱۵)

۱ (۱۱۶)

۲ (۱۱۷) با شک

۳ (۱۱۸)

۳ (۱۱۹)

— (۱۲۰)

— (۱۲۱)

۲ (۱۲۲)

— (۱۲۳)

۱ (۱۲۴)

۱ (۱۲۳)

۴ (۱۳۴)

(۱۳۵) ۴ شک

(۱۳۶) ۳

(۱۳۷) ۱

(۱۳۸) ۲

(۱۳۹) ۱

(۱۴۰) —

(۱۴۱) —

(۱۴۲) ۴

(۱۴۳) ؟

(۱۴۴) ۳

(۱۴۵) ۱

(۱۴۶) ۳

(۱۴۷) ۲

(۱۴۸) ۴

(۱۴۹) ۱

(۱۵۰) ۱

(۱۵۱) ۲

(۱۵۲) ۳

(۱۵۳) ۴

(۱۵۴) ۱ با شک

۲ (۱۵۵)

(۱۵۶) شک دارم

۲ (۱۵۷)

۴ (۱۵۸)

سوالات خلاقیت رو هم ک حل نکردم

کاربر ۹۰:

پاسخ سوالات ریاضی و آمار مقدماتی آزمون ۱۳۹۸

۱۶.۲

۱۷.۱

۱۸.۱

۱۹.۱

۲۰.۳

۲۱.۳

۲۲.۴

۲۳

۲۴.۳

۲۵.۱

۲۶.۳

۲۷.۲

۲۸.۳

۲۹.۱

۳۰.۴

سوالات و پاسخنامه احتمالی بیوشیمی

کاربر ۹۱:

فرهمنند

فناوری

پیش بینی پذیر

۱۱۸ گزینه سه

اجتماعی شدن

۱۲۰ گزینه سه

۱۲۱ گزینه یک

ویژگی های زیست شناختی

روش تحقیق)

بازآزمایی

نسبی نسبی اسمی

رگرسیون

۱۲۶ گزینه یک

۱۲۷ گزینه سه

تحلیل ثانویه

۱۲۹ گزینه چهار

فرضیه

۱۳۱ گزینه سه

پدیدار شناسی

نقد درونی

ارزشیابی برنامه

آزمایشی (احتمالا)

تحلیل محتوا

خوشه ای

اتفاقی

۱۳۹ گزینه یک

زمینه یابی

نظریه های جامعه شناسی)

و بر

صور کنش های اجتماعی

تمایز برگزیدگان و توده

اسپنسر

عقلانیت

کارکردگرایی ساختاری

فاصله نقش

سی رایت میلز

هربرت مید

پارتو

دورکیم

سامنر

وبر (احتمالا)

دورکیم

گافمن

بروز خودآگاهی در زمینه اجتماعی

کنش متقابل نمادین

۱۵۸ گزینه دو (احتمالا)

حوزه جامعه شناسی)

زاد و ولد و مرگ و میر هر دو بالا

۱۶۰ گزینه سه

جنبش اصلاحی

۱۶۲ گزینه سه (احتمالا)

کاربر ۹۲:

بسم الله الرحمن الرحيم

پاسخ سوالات بیوشیمی فراگیر ۵ و ۷ و ۸

ممکنه برخی پاسخ ها نادرست باشه

طبق منبع بیوشیمی محمدی و مهدوی

۱. مولکول فسفریله توان حد واسط انتقال فسفریل میگن ادنوزین تری فسفات میشه
۲. واکنش انزیم احیا واکسیداسیون گروه اول میشه
۳. ویتامین D^۳ در کبد و کلیه / شکستن پیوند کربن ۲۴ - ۲۵ و هیدروکسیلاسیون / باز شدن حلقه
- دهیدروژناسیون / هیدروکسیلاسیون / هیدروکسیلاسیون / ایجاد پیوند دوگانه بین کربن ۱۰ و ۹- دهیدروژناسیون / پاسخش نمیدونم
۴. ساختار مارپیچ الفا منظم و معمول هر دو ۵.۴ و هر دو کامل ۳.۶ و پیوند هیدوژنی N+۳ اینها نادرست هست پاسخ میشه ریشه جانبی به سمت خارج مارپیچ
۵. عامل اصلی پروتین کرومی میشه نیروی ابگریز هیدروفوب
۶. ساختار کوانزیم A ریشه اسیل پر انرژی میشه SH
۷. وظیفه مهم کوانزیم FMN میشه جفت الکترون به صورت تک تک به یوبی کوینون / الکترون به کمپلکس ۲ اشتباه هست / از FADH₂ الکترون میگیره اشتباه هست / چهار پروتون به فضای بین غشا باز اشتباه هست
۸. سوپسترای انزیم اب محصول فرعی میشه ۲ فسفوگلیسرات
۹. در بدن انسان چرخه کوری میشه تولید گلوکز از پیرووات در کبد
۱۰. پیرووات در هوازی در یوکاریوت وارد میتوکندری میگن حامل ناهمسو
۱۱. چرخه کربس انزیم تبدیل ایزومر میشه اکونیتاز
۱۲. ساختار ATP سنتاز واحد حرکتی با توجه به گزینه میشه الفا ۲ و بتا ۳ البته با حروف نوشته بود
۱۳. در یوکاریوت غلظت کدوم مولکول شاخص نهایی سرعت نهایی مسیر تنفسی میگن ATP میشه
۱۴. در پایان فرایند گلوکونیو ژنز باعث رهایی گلوکز ازاد میشه گلوکز ۶ فسفاتاز

سوالات و پاسخنامه احتمالی برنامه نویسی پیشرفته

کاربر ۹۳:

پاسخ تست های برنامه نویسی پیشرفت آزمون استخدامی ۱۳۹۸

۱۲۲. با توجه به تعریف تابع زیر اگر مقدار متغیر a برابر ۱ و مقدار متغیر b برابر ۲ باشد خروجی مقدار زیر کدام است؟

$f(&a, f(&a, b))$

$f(int *a, int b)$

$\{ *a += b; return *a + b; \}$

۱.۷

۲.۹

۳.۱۱

۴.۱۳

جواب تشریحی

متغیر a با آدرس فراخوانی شده پس هر بار مقدار قبلش تغییر میکند متغیر b با مقدار فراخوانی شده مقدار قبل خودش حفظ میکند بنابراین:

$f(&1, 2)$

$1 + 2 = 3$

$a \text{ new} = 3$

$3 + 2 = 5$

$3 + 5 = 8$

$a \text{ new} = 8$

$$۸+۵=۱۳$$

۱۲۳. اگر یک آرایه از اعداد صحیح به نام a بصورت پویا در یک برنامه تعریف شده باشد کدام مورد برای آزاد کردن حافظه استفاده شده توسط این آرایه صحیح است؟

۱. `clear [ ] a`

۲. `delete [ ] a`

۳. `clear a`

۴. `delete a`

جواب تشریحی

برای آزاد کردن فضای در یک آرایه فرضی به نام a از دستور `delete [ ] a` استفاده میشود برای تخصیص فضا از دستور `new` استفاده میشود.

۱۲۴. با توجه به تعریف ساختار داده زیر، کدام مورد برای انتساب به مقدار ۱۰ متغیر a صحیح است؟

۱ Struct My Struct

۲ Struct My Struct

`nt a`

`*y`

`x`

۱. `x_y__>a=۱۰`

۲. `x.y.a=۱۰`

۳. `x__> y.a=۱۰`

۴. `x__>y__>a=۱۰`

جواب تشریحی

در این ساختار داده متغیر y اشاره گر و متغیر a متغیر عادی.

۱۲۵. کدام مورد در خصوص تفاوت `class` و `struct` در `++c` صحیح است؟

۱. در `struct` بر خلاف `class` نمی توان تابع سازنده تعریف کرد.

۲. در `struct` بر خلاف کلاس نمی توان `functions overloading` داشت.

۳. یک `class` می تواند از یک `class` دیگر به ارث برسد ولی در `struct` وراثت وجود ندارد.

۴. در `class` متغیرها بصورت پیش فرض `private` هستند ولی در `struct` متغیرها بصورت پیش فرض `public` هستند.

پاسخ تشریحی

گزینه ۴ درست سایر گزینه ها غلط اند.

کاربر ۹۴:

۱۲۲. باتوجه به تعریف تابع زیر اگر مقدار متغیر a برابر ۱ و مقدار متغیر b برابر ۲ باشد خروجی مقدار زیر کدام است؟

`f (&a,f(&a,b))`

`f (int *a,intb)`

}

`*a+=b`

`return *a+b`

{

۱۰۷

۲۰۹

۳۰۱

۴.۱۳

جواب تشریحی

متغیر a با آدرس فراخوانی شده پس هر بار مقدار قبلش تغییر می‌کند متغیر b با مقدار فراخوانی شده مقدار قبل خودش حفظ می‌کند بنابراین:

$f(1,2)$

$1+2=3$

$a_{new}=3$

$3+2=5$

$3+5=8$

$a_{new}=8$

$8+5=13$

۱۲۳. اگر یک آرایه از اعداد صحیح به نام a بصورت پویا در یک برنامه تعریف شده باشد کدام مورد برای آزاد کردن حافظه استفاده شده توسط این آرایه صحیح است؟

۱. `clear [ ] a`

۲. `delete [ ] a`

۳. `clear a`

۴. `delete a`

جواب تشریحی

برای آزاد کردن فضای در یک آرایه فرضی به نام a از دستور `delete [ ] a` استفاده می‌شود برای تخصیص فضا از دستور `new` استفاده می‌شود.

۱۲۴. با توجه به تعریف ساختار داده زیر، کدام مورد برای انتساب به مقدار ۱۰ متغیر a صحیح است؟

Struct My Struct ۱

}

Struct My Struct ۲

}

int a

y*{

x{

x_y___>a=۱۰. ۱

x.y.a=۱۰. ۲

x___>y.a=۱۰. ۳

x___>y___>a=۱۰. ۴

جواب تشریحی

در این ساختار داده متغیر y اشاره گر و متغیر a متغیر عادی

۱۲۵. کدام مورد در خصوص تفاوت class و struct در ++c صحیح است؟

۱. در struct بر خلاف class نمی توان تابع سازنده تعریف کرد

۲. در struct بر خلاف کلاس نمی توان functions overloading داشت

۳. یک class می تواند از یک class دیگر به ارث برسد ولی در struct وراثت وجود ندارد

۴. در class متغیرها بصورت پیش فرض private هستند ولی در struct متغیرها بصورت پیش فرض public هستند.

پاسخ تشریحی

گزینه ۴ درست سایر گزینه ها غلط اند

سوالات و پاسخنامه احتمالی پایگاه داده

کاربر ۹۵:

بچه ها من همه سوالاتی پایگاه یادم اومد، بگین چی زدین

۱. اونی ک گفت کدوم کلید میتونه کمینه نباشه

۲. زبان تعریف داده ها و مدیریت داده ها

۳. یادم نیست

۴. صفت ساده مرکب

۵. اون موجودیت ضعیف

۶. نرمالسازی

۷. سازگاری برا جامعیت میشد

۸. سه تای اخرم ی جدول داده بود و rollback و دو سوال بعدش ک مربوط به سام و میانگین و کانت نال بود.

کاربر ۹۶:

۲. شرط ۲ nf اینه که اولاً رابطه ۱ nf باشه دوما وابستگی جزیی وجود نداشته باشه

۳. نوع، لقب و نمونه type ,lable, instane

۴. دید داخلی جواب نمیشه چون فقط دید طراح هست احتمالا دید ادراکی بشه چون گزینه ها در دسترس نیست جواب منم دقیق نیست

۵. سلسله مراتبی درخت میشه و شبکه ای گراف جهت دار

۶. این کد باید شامل کلمه EXCEPT به معنی غیر از یا به جبر رابطه ای بخام بگم منهای شهر تهران
EXCEPT CITY = TEHRAN

۷. توی این سوال هم باید از نامساوی بودن شهر ها در گزینه ها استفاده کرد

اگه گزینه ها موجود بودن جواب دقیق می دادم

کلا در کدهایی که میدن باید دنبال یک نکته باشیم مثلا دستورات تجمعی که باید قبلش SELECT حتما باشه یا تقسیم که باید کلمه همه در صورت سوال اومده باشه و با دو تا NOT EXIST پیاده سازی میشه و یا بخش دوم که در تقسیم میاد باید زیر مجموعه بخش اول باشه مخصوصا که این نکته در تستهای ارشد زیاد به چشم میخوره

کاربر ۹۷:

۲. شرط ۲ nf اینه که اولاً رابطه ۱ nf باشه دوما وابستگی جزئی وجود نداشته باشه

۳. نوع، لقب و نمونه type ,lable ,instane

۴. دید داخلی جواب نمیشه چون فقط دید طراح هست احتمالا دید ادراکی بشه چون گزینه ها در دسترس نیست جواب منم دقیق نیست

۵. سلسله مراتبی درخت میشه و شبکه ای گراف جهت دار

۶. این کد باید شامل کلمه EXCEPT به معنی غیر از یا به جبر رابطه ای بخام بگم منهای شهر تهران
EXCEPT CITY=TEHRAN

۷. توی این سوال هم باید از نامساوی بودن شهر ها در گزینه ها استفاده کرد

اگه گزینه ها موجود بودن جواب دقیق می دادم

کلا در کدهایی که میدن باید دنبال یک نکته باشیم مثلا دستورات تجمعی که باید قبلش SELECT حتما باشه یا تقسیم که باید کلمه همه در صورت سوال اومده باشه و با دو تا NOT EXIST پیاده سازی میشه و یا بخش دوم که در تقسیم میاد باید زیرمجموعه بخش اول باشه مخصوصا که این نکته در تستهای ارشد زیاد به چشم میخوره

سوالات و پاسخنامه احتمالی مراقب سلامت

کاربر ۹۸:

سوالاتی پارسال مراقب سلامت ۱ ویتامین لازم برای افراد گیاه خوار کدام است؟ ۲ بالاترین میزان نیاز به ویتامین دی در کدام گروه سنی است؟ ۳ در مادر باردار بدون سابقه واکسیناسیون چند بار واکسیناسیون انجام میشود؟ ۴ در خونریزی شدید مهمترین اقدام کدام است؟ ۵ در شرایط دمای اتاق کدام ماده غذایی بیشترین ماندگاری را دارند؟ ۶ کدام ویتامین موجب تبدیل آهن سه ظرفیتی به آهن دو ظرفیتی میشود؟ ۷ در شیرگاو کدام پروتئین بیشتر است؟ ۸ مردمک چشم ها در شوک و ایست قلبی چگونه است؟

سوالات و پاسخنامه احتمالی روانشناسی رشد

کاربر ۹۹:

جواب درست سوالات رشد, سوال مربوط به نظریه اریکسون, احساس حقارت میشد - نظریه کلبه
قرارداد اجتماعی - نظریه سلمن مرحله صفر میشد بین نقطه نظر خود و دیگران , من اینو اشتباه
زدم - سوال مربوط به پیری فعالیت میشد - واقع گرایی نوجوانان , درستش ارمانگرایی - مرحله
رویانی - حس بینایی - سوال مربوط به فروید گزینه نهاد براساس اصل واقعیت عمل میکنه غلط
بود - سوال مربوط به هویت مردانه زنانه تو رشد مدرسان پیدا نکردم - جواب یکی از سوالات زیست
شناختی میشد - ویگوتسکی , زبان

کاربر ۱۰۰:

روانشناسی رشد:

مرحله ۶ تا ۱۱ سالگی نظریه اریکسون

جواب: مرحله سازندگی در برابر احساس حقارت

حواس کمتر رشد یافته در زمان نوزادی

جواب: بینایی

سلام دوستان پاسخنامه روانشناسی رشد فراگیر هفتم رو میزارم همه پاسخها درست هستند بجز سوال ۱۳۳ که مطمئن نیستم

۱۳۲. نمیتوانند بین تفسیر خود از یک موقعیت اجتماعی و دیدگاه سایرین تفکیک قایل شوند

۱۳۳. زیست شناختی

۱۳۴. صفات مردانه در زنان و صفات زنانه در مردان افزایش میابد

۱۳۵. فعالیت

۱۳۶. نگرش واقع گرایانه جایگزین آرمان گرایی میشود

۱۳۷. رویانی

۱۳۸. نگهداری ذهنی

۱۳۹. سخت کوشی در برابر حقارت

۱۴۰. بینایی

۱۴۱. مبتنی ب قرار داد اجتماعی

۱۴۲. روسو

۱۴۳. ویگوتسکی

۱۴۴. نهاد بر اساس اصل واقعیت به دنبال ارضای امیال غریزی خود است

سوالات و پاسخنامه احتمالی ساختمان داده

کاربر ۱۰۲:

سلام عزیزم

سپیده جان کتاب رو چک کرده سوال ۲ ساختمان $n \log n$ بوده

سوال یک ساختمان هم ۴ زدم

Avl هم $n \log n$ بوده

ساخت minheap همزمان $O(n)$ هست.

کاربر ۱۰۳:

سلام یکی از دوستان جواب ساختمان داده پارسال رو خواستند، و قبلا یکی از دوستان جواب داده بودند و من ذخیره داشتم اما به نظرم سوال ۱۴۵ رو گزینه ۱ زدند که اشتباه انتخاب کردند و نظر من گزینه ۳ هست.

پاسخ تشریحی سوالات ساختمان داده آزمون ۱۳۹۸

۱۳۶. پاسخ صحیح گزینه ۴

بررسی گزینه ۱، ۲ و ۳

طبق تعریف تتا بین Ω و Θ قرار میگیره پس زیر مجموعه هر کدام از اونها میشه، حد در بی نهایت در حالت تتا همواره یک عدد مثبت

۱۳۷. پاسخ صحیح گزینه ۲

وقتی حلقه تودرتو داریم ضرب مرتبه ها رو خواهیم داشت مرتبه حلقه for میشه n و مرتبه حلقه while میشه $\log n$ حاصل میشه $n \log n$

نکته ۱) اگر درون حلقه جمع یا تفریق داشته باشیم مرتبه حلقه میشه شرط حلقه منهای مقدار اولیه متغییر علاوه ۱ تقسیم بر گام شمارنده

۲) اگر درون حلقه ضرب یا تقسیم داشته باشیم مرتبه حلقه میشه لگاریتم شرط حلقه بر مبنای گام حلقه منهای لگاریتم مقدار اولیه متغیر بر مبنای گام حلقه علاوه ۱

۱۳۸. پاسخ صحیح گزینه ۱

برای پیاده سازی پیمایش سطحی (BFS) از صف استفاده می کنیم و برای پیاده سازی پیمایش عمقی (DFS) از پشته استفاده میکنیم.

۱۳۹. پاسخ صحیح گزینه ۳

درخت AVL درخت BST که برای ساخت آن $n \log n$ زمان لازم داریم

۱۴۰. پاسخ صحیح گزینه ۱

درخت maxheap یک درخت دودویی پر که برای درج یک گره $\log n$ زمان لازم داریم و وقتی n گره داریم پس زمان $n \log n$ خواهد بود. گزینه ۴

۱۴۱. پاسخ صحیح گزینه ۱

مرتب سازی درجی برای مرتب کردن عناصر تصادفی کارآمد نیست مرتبه مرتب سازی درجی در بهترین حالت $O(n)$ و در حالت متوسط و بدترین $O(n^2)$ خواهد بود.

۱۴۲. پاسخ صحیح گزینه ۱

این قطعه کد تعداد نودهای درخت رو شمارش میکنه

۱۴۳. پاسخ صحیح گزینه ۴

کمترین تعداد نود برای ساخت avl به ارتفاع h

$$G_h = G_{h-1} + G_{h-2} + 1$$

$$G_0 = 1, G_1 = 2$$

۱۴۴. پاسخ صحیح گزینه ۳

در یک ماتریس اسپارس $m \times n$ با k عنصر غیر صفر حالت بهینه ترانهاده mn خواهد بود

۱۴۵. پاسخ صحیح گزینه ۳

در پیمایش سطحی گراف (BFS) سطح به سطح ملاقات گره ها رو خواهیم داشت

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی آموزگار ابتدایی

کاربر ۱۰۴:

درونی ناپایدار قابل کنترل

هوش عملی

برونر

کنجکاوی

مشکلات بازیابی

نگهداری ذهنی

سخت کوشی در برابر احساس حقارت

قیاس پذیر

گزینه ب

کار بستن

کاربر ۱۰۵:

پاسخ های احتمالی آزمون استخدامی آموزگاری ابتدایی

نظریه اریکسون

احساس حقارت

نظریه کلبرگ قرارداد اجتماعی

نظریه سلمن مرحله صفر

بین نقطه نظر خود و دیگران

پیری فعالیت میشد

واقع گرایی نوجوانان, درستش ارمانگرایی

مرحله رویانی

حس بینایی

سوال مربوط به فروید گزینه نهاد براساس اصل واقعیت عمل میکنه غلط بود

زیست شناختی میشد

ویگوتسکی, زبان

کاربر ۱۰۶:

پاسخ های احتمالی آزمون استخدامی آموزگاری ابتدایی:

جذب

تثبیت کارکردی

یادگیری اجتنابی

انصاف

حافظه بلندمدت , بازیابی

تقریبی رشد

اسناد ,درونی ,ناپایدار , قابل کنترل

سازنده گرایی روانشناختی

ساختار دانش برونر

نگهداری ذهنی

قاعده

هوش عملی

کاربر ۱۰۷:

جواب سوالات آزمون استخدامی آموزگاری ابتدایی

[دانلود فایل ۱](#)

[دانلود فایل ۲](#)

[دانلود فایل ۳](#)

کاربر ۱۰۸:

۱۱۹. جذب

۱۲۰. منطقه تقریبی رشد

۱۲۱. برونر

۱۲۲. یادگیری اجتنابی

۱۲۳. کنجکاوی (چون گفته انگیزه اینو زدم)

۱۲۴. مشکلات بازیابی

۱۲۵. روانشناختی

۱۲۶. درونی ناپایدار قابل کنترل

۱۲۷. عملی

۱۲۸. آمایه ذهنی

۱۲۹. به محض تضعیف مجدداً ظاهر می شود (اینو شک دارم)

۱۳۰. میگن انصاف

کاربر ۱۰۹:

سلام، طبق دفترچه تخصصی که تو سایت گذاشتن جوابایی ک خودم دادم رو میذارم امیدوارم
امیدوارم کنجکاویتون در مورد جوابا ارضا بشه، نود درصد در موردشون مطمئنم فقط سه چهارتا رو
شک داشتم

فلسفه: ۱۰۶- گزینه ۱، ۲-۱۰۷، ۱-۱۰۸، ۲-۱۰۹، ۱-۱۱۰، ۳-۱۱۱، ۴-۱۱۲، ۲-۱۱۳، ۲-۱۱۴،
۱-۱۱۵، ۱-۱۱۶، ۳-۱۱۷، ۴-۱۱۸،
پرورشی: ۳-۱۱۹، ۴-۱۲۰، ۴-۱۲۱، ۱-۱۲۲، ۱-۱۲۳، ۳-۱۲۴، ۴-۱۲۵، ۴-۱۲۶، ۴-۱۲۷، ۴-۱۲۸-
۳، ۲-۱۲۹، ۴-۱۳۰، ۳-۱۳۱،
رشد: ۱-۱۳۲، ۱-۱۳۳، ۱-۱۳۴، ۴-۱۳۵، ۳-۱۳۶، ۳-۱۳۷، ۲-۱۳۸، ۴-۱۳۹، ۱-۱۴۰، ۲-۱۴۱،
۲-۱۴۲، ۴-۱۴۳، ۲-۱۴۴،
فنون: ۲-۱۴۵، ۴-۱۴۶، ۱-۱۴۷، ۲-۱۴۸، ۳-۱۴۹، ۴-۱۵۰، ۱-۱۵۱، ۳-۱۵۲، ۳-۱۵۳، ۴-۱۵۴،
۱-۱۵۵، ۲-۱۵۶، ۱-۱۵۷،
سنگش: ۲-۱۵۸، ۱-۱۵۹، ۱-۱۶۰، ۴-۱۶۱، ۲-۱۶۲، ۳-۱۶۳، ۲-۱۶۴، شک داشتم، ۱-۱۶۵،
۴-۱۶۶، ۲-۱۶۷، ۳-۱۶۸، ۴-۱۶۹، ۳-۱۷۰

کاربر ۱۱۰:

سوال های پراکنده هم از تخصصی آموزگاری هس اگه کسی میدونه جوابشو بگه لطفا
۱. دانش آموزی علی رغم تلاش مردود میشه چطور میتونیم به تلاش بیشتر وادارش کنیم.

۲. استرنبرگ حل مسئله برابر با چیه؟

۳. آموزش ساختار بنیادی دانش آموز از کدوم نظریه ست.

۴. عامل انگیزشی یادگیری معنی دار آزوبل

۵. مهم ترین دلیل فراموشی

۶. جرم اشیا نگهداری ذهنی میشه؟

۷. مرحله ۶ تا ۱۱ سالگی اریکسون چیه؟

۸. پیش بینی وقوع رفتار قیاس پذیره؟

۹. پیروی از قوانین به دلیل حفظ نظم جامعه ولی در صورت وجود گزینه بهتر میتوان این قوانین را تغییر داد.

الف) مبتنی بر اصول فردی و وجدان

ب) مبتنی بر قرار داد اجتماعی

ج) مبتنی بر تایید اجتماعی

د) مبتنی بر قدرت

۱۰. تقسیم یک عدد چند رقمی به یه عدد چند رقمی دیگه در کدوم حیطه شناخت تحلیل فهمیدن

کاربر ۱۱۱:

پرورشی . جذب - تثبیت کارکردی - یادگیری اجتنابی - انصاف - حافظه بلندمدت , بازیابی
-تقریبی رشد - اسناد ,درونی ,ناپایدار , قابل کنترل - سازنده گرایی روانشناختی میشد - ساختار
دانش برورن - نگهداری ذهنی - قاعده - هوش عملی - گزینه دانش وشناخت رو نزدم ,سوالش دقیق
یادم نیست که تو کتاب پیداش کنم.

کاربر ۱۱۲:

جواب سوالات تخصصی آموزگار ابتدایی (ابتدایی) آزمون استخدامی

[دانلود فایل](#)

کاربر ۱۱۳:

اینا هم بچه های آموزگاری یه جا گذاشته اند

سوالات فنون:

محدودیت سخنرانی و بدیعه پردازی = عدم کاربرد صحیح رهبری شایسته

محدودیت رایانه = عدم ارتباط و اشتراک

تقسیم چندرقمی در چندرقمی = کاربرد

از دیدگاه دوستش حمایت می کند = تبلور شخصیت یا ارزشها

اینکه میتواند مطالبی را به یاد بیاورد = دانش وقایع

کدام توصیفی نیست = رتبه ای

کدام در مورد تنبیه درست نیست = رفتار تنبیه شده بطور موقت پاک می شود (درستش اینه که کنار گذاشته میشود).

ارتباط فعالیت مدرسه با اجتماع = نومفهوم گرایان

کدام رفتار بسیار نامطلوب است = امتناع از حرکت

سوالات تربیتی و رشد:

جذب جواب یکی بود سوالش یادم نیست.

برهم زدن اطلاعات و ساخت سناختی دانش آموزان منجر به چه می شود؟ عدم تعادل انگیزه

چه چیز مانع استفاده از راه حل ها میشه؟ آمایه ذهنی

این سوالو شک دارم که واقعا قبل از ۶ تا ۱۱ بوده یا ویژگی کودکان ۶ تا ۱۱ ساله هرکس میدونه بگه که اگر ویژگی باشه

میشه کارایی در برابر احساس حقارت

۱۵ دقیقه حرکت زودتر به مدرسه = اجتناب

ویژگی نوجوان نیست = واقع گرایی

نشان دهنده ماهیت تعامل اجتماعی = منطقه تقریبی رشد

ساختار بنیادی دانش = برونر

فراموشی اطلاعات حافظه بلند مدت = بازیابی

تلاش = درونی ناپایدار قابل کنترل

حل مسائل واقعی زندگی = استرنبرگ هوش عملی

اصول قابل تغییر کلبرگ = قرارداد اجتماعی

کدام ویژگی دردیدگاه فروید نادرست است = نهاد براساس اصل واقعیت است اشتباهه (چون درستش اصل لذته)

شیرخوار فاقد کدام حس است = بینایی

هفته دوم تا پایان دوماهگی = رویانی

شناخت براساس انتزاع و تجرد = نسبت گرایی درونی (روانشناختی)

عامل انگیزشی در نظریه آزوبل = کنجکاوی

آموزش جرم به دانش آموز = نگهداری ذهنی

اون سوالی در مورد عصب شناسی بود چی میشه؟ زیست شناختی، فرهنگی اجتماعی، شناختی

یادگیری کدام مفهوم دشوار است؟ قاعده، تمییز دادن، تعریفی جوابشو نمیدونم

کاربر ۱۱۴:

مشاهده پاسخنامه احتمالی سوالات تخصصی آموزگار ابتدایی

سوالات و پاسخنامه احتمالی زیست (ژنتیک)

کاربر ۱۱۵:

با وجود آنکه باز یوراسیل و تیمین هر دو با ادنین جفت میشوند چرا در ساختار DNA برخلاف RNA به جای یوراسیل تیمین به کار رفته است

کدام ویژگی DNA واتسون کریک B-DNA از تفاوت های این مولکول با DNA درالین فرانکلین A DNA به شمار می آید

در یوکاریوت ها کدام مورد از پیامد های ایجاد ریز تغییرات شیمیایی در هیستون های متصل شونده به DNA است

با توجه به مبدا همانند سازی در باکتری اشرشیاکلی جایگاه محل اتصال کدام پروتیین است در یوکاریوت ها جدا شدن واجتماع اکتامر هیستونی در هنگام همانندسازی DNA چگونه است کدام مورد از ویژگی های ساختاری وکتور پلاسمیدی PBR ۳۲۲ برای باکتری E.coli است پیامد کدام نوع جهش در مناطق کد کننده اسید های آمینه ساخته شدن پروتیین با طول بیشتر در پایانه کربوکسیلی است

با توجه به فاکتور های آغاز گر فرایند ترجمه در پروکاریوت ها کدام مورد در خصوص فاکتور آغاز گر ۱F صحیح است

به منظور تهیه کاریوتایپ انسان از گسترش کروموزومی در کدام مرحله از چرخه سلولی استفاده میشود

کدام مورد در خصوص تکثیر DNA با استفاده از واکنش زنجیره ای پلیمرز PCR استاندارد صحیح است

در آزمایش گریفیت تمایز عصاره باکتری های S با کدام انزیم توانایی آن را برای تغییر شکل یا ترانسفورماسیون باکتری های R از بین میبرد

در یوکاریوت ها اصلی ترین عملکرد miRNA چیست

در خصوص فرایند تولید واکسن هیپاتیت B چند مورد است

با توجه به ویژگی های ساختاری mRNA بالغ یوکاریوتی کدام بخش در مجاورت دم پلی A قرار دارد.

کاربر ۱۱۶:

۱. ژنتیک اکرمی صفحه ۱۸۳ قسمت دوم توضیح داده هست من زدم همان گزینه همانند سازی داشت زدم

۲. صفحه ۱۹۱ اکرمی توضیح داده من گزینه همان

۳.۶. شبیه این داشت زدم اما دوستان میگن گزینه رطوبت داشت درسته

۳. یادم نیست

۴. همان گزینه A داشت

۵. یادم نیست

۶. نمی دونم

۷. صفحه ۲۴۸ اکرمی توضیح داده جهش خواندن جوابش میشه

۸. صفحه ۳۱۸ اکرمی گفته شده کلا مانع اتصال میشه زیر واحد کوچک به بزرگ

۹. صفحه ۱۴۹ اکرمی متافاز یا اواخر پروفاز

۱۰. میگن همان گزینه گرما داشت

۱۱. علامت نزدنم

۱۲. علامت نزدنم

۱۳. علامت نزدنم

۱۴. صفحه ۳۱۱ چند خط آخر توضیح داده ژنتیک اکرمی همان گزینه که کلاک داشت من زدم

سوالات و پاسخنامه احتمالی زیست سلولی و مولکولی

کاربر ۱۱۷:

جواب سوالات زیست سلولی و مولکولی

۱. مارپیچ قوس مارپیچ البته در جواب به جای قوس حلقه داده بود بیوشیمی محمدی صفحه ۶۱
۲. همان گزینه باکتری داخلش بود
۳. دفسفوریلاسیون
- ۴ و ۵. نمی دونم اگر مربوط به انتقال این چیز ها باشه من زدم یکیش کانال واون سوال دیگری علامت نزدم
۶. گزینه هایش این بود سرین تیروزین تیرونین اون یه گزینه یادم نیست اما من اینطوری زدم گفتم این سه تا مال هیدروکسیل هست اون یکی علامت زدم دیگه نمی دونم درست هست یا نه؟
۷. علامت نزدم
۸. علامت نزدم
۹. یادم نمیاد گمان کنم اون گزینه ژن داشت زدم ولی بازهم مطمئن نیستم
۱۰. اون گزینه ابگریز داشت متصل یا همان هیدروفوب
۱۱. میگن یوبی کوئین میشه من خودم سلکتین زدم احتمالا سلکتین اشتباه باشه
۱۲. همان گزینه کسپاری داشت دوستان نگاه کردند همین میشه
۱۳. چون بحث همانند سازی امد من همان گزینه اس داشت زدم چون فقط یه گزینه اس داشت بقیه اش اس نداشت
۱۴. کمپلکس چهارم

کاربر ۱۱۸:

سلام بر دوستان زیست شناسی سری های قبلی سوالات گیاهی و جانوری و میکروب و بیوشیمی منابع زیست چه بخونیم و ... چیزهایی یادم بود گفتم این سری با سوالات زیست سلولی و مولکولی که جواب هایش یادمه می گویم اول سوالات می گذارم بعدش جوابش سوالات زیست سلولی و مولکولی

۱. اتصال یون کلسیم موتیف از پروتیین کالمودولین باعث تغییر کانفورماسیون در این پروتیین میشود.

۲. کدام مورد از ویژگی های ساختاری ویا عملکردی پورین ها است.

۳. در غشاهای سلول های جانوری پس از وقوع کدام مورد پمپ سدیم پتاسیم ATP از بلافاصله به شکل فضایی اولیه اش بر میگردد.

۴. در غشای پلاسمایی سلول های ماهیچه ای وضعیت پذیرنده استیل کولین در حالت اتصال استیل کولین به ان چگونه است.

۵. در جانوران عملکرد گروهی از گیرنده های سطح سلولی که خاص سیستم عصبی وسایر سلول های تحریک پذیر الکتریکی مانند عضله اند مستقیما وابسته به چیست.

۶. بزرگترین رده گیرنده های وابسته به انزیم در جانوران کدام امینو اسید را در پروتیین هدف فسفوریله میکند.

۷. محل بافتی کدام خانواده ناقل های گلوکز به کبد وسلول های بتالوزالمعده محدود میشود.

۸. کدام مورد در خصوص ساختار گیرنده بویایی بینی مهره داران صحیح است.

۹. با توجه به تکنیک های ژنتیکی مولکولی اصلی ترین ویژگی متمایز کننده فرایند ترانسفکیشن پایدار با موقت چیست.

۱۰. در روش الکتروفورز پروتیین کدام مورد در خصوص ترکیب SDS موجود درژل SDS پلی اکریل امید صحیح است.

۱۱. کدام ترکیب پروتیین های سیتوزولی را جهت تجزیه در پروتيازوم ها نشان دار میکند.

۱۲. کدام مورد در خصوص فرایند مرگ برنامه ریزی شده سلولی اپوپتوز در باره تمام سلول های جانوری هسته دار صحیح است.

۱۳. در چرخه کدام کمپلکس همانند سازی DNA را شروع واز همانندسازی مجدد جلوگیری میکند.

۱۴. در زنجیره انتقال الکترون کمپلکس محتوی مس الکترون ها را به کدام پذیرنده منتقل میکند.

سوالات و پاسخنامه احتمالی شیمی

کاربر ۱۱۹:

بچه های شیمی یه دو تا سوال شیمی فیزیک میزارم یه بحثی کنیم راجع به شون

نسبت تعداد حداکثر فاز در یک سیستم سه جزیی به درجه ازادی یک ماده خالص در یک تعادل

چی میشد؟ حداکثر فاز میشد ۵ و درجه ازادی هم میشد ۲ که جواب همون ۲/۵

نموداری که گفته بود کدام مرتبه یک هست؟ اونایی که پیوسته بودن نمیشد و از بین ظرفیت

گرمایی و یکی دیگه که ناپیوسته بودن Cp هم حذف میشد چون تو مرتبه دو ناپیوسته میشد

یک سوال هم که نسبت Cp/Cv میشد ۳/۵ برای مولکول تک اتمی این نسبت بدست میومد

ثابت سرعت واکنش ۴ * ۱۰ به توان منفی ۶ و سرعت واکنش ۸ در ۱۰ به توان منفی ۴ غلظت

واکنش رو میخواست البته از روی واحداث ثابت سرعت مشخص بود واکنش درجه دو هست و جواب

۲ دهم میشد

یک سوال هم از معادلات ماکسول داده بود گفته بود کدام صحیح نیست؟ جوابش هم همون میشد

که Cp/s دلیلش هم فقط یک علامت منفی نگذاشته بود.

کاربر ۱۲۰:

سوالات شیمی کدام مولکول در بین مولکول های فسفوریله مهم زیستی توان حد واسطی برای

انتقال فسفریل دارد.

۲. انزیم هایی که واکنش های اکسیداسیون و احیا را کاتالیز میکنند در کدام گروه اصلی طبقه

بندی میشوند.

۳. ویتامین D^۳ برای تبدیل به فرم فعال به ترتیب در کبد و کلیه دستخوش چه تغییراتی میشود.
۴. در پروتیین ها کدام مورد ویژگی ساختار مارپیچالفا در شکل منظم و معمولی آن است.
۵. کدام مورد عامل اصلی در محلول شدن پروتیین های کروی در آب است.
۶. کدام گروه در ساختار کوانزیم A با ریشه ای اسیل پیوند پر انرژی ایجاد کرده و آنها را فعال میکند.
۷. در زنجیره انتقال الکترون وظیفه مهم کوانزیم FMN چیست.
۸. در مسیر گلیکولیز سوبسترای انزیمی که در آب محصول فرعی آن است چیست.
۹. در بدن انسان کدام مورد بیانگر یکی از واکنش های چرخه کوری است.
۱۰. در یوکاریوت هادر شرایط هوازی پیروات از کدام طریق وارد میتوکندری میشود.
۱۱. در چرخه کربس انزیم یکی از مولکول های این چرخه را به ایزومرش تبدیل میکند.
۱۲. در ساختار ATP سنتتاز واحد حرکتی یا روتور از کدام زیر واحد ها تشکیل شده است.
۱۳. در یوکاریوت ها غلظت کدام مولکول شاخص نهایی سرعت تمام اجزای مسیر تنفسی است.
۱۴. کدام انزیم در پایان فرایند گلوکونیوژنز در کبد باعث رهایی گلوکز آزاد میشود.

پاسخ سوالات:

جواب سوالات این سوالات یکی از دوستان که رشته اش دکترای بیوشیمی بوده پرسیده ممکنه
ثرت باشد ممکنه اشتباه اینها جواب های احتمالی هست / چون ملاک جواب سوال این هست که
طراح کدام جواب مد نظرش بوده نه جواب من ملاک هست نه جواب شما

حد واسط میشه ATP / انزیم گروه یا دسته ی اول / فرم فعال در کبد و کلیه هیدروکسیلاسیون /
مارپیچ الفا میگن اون گزینه ای که زنجیره جانبی در خارج یا اون گزینه ۴ان داره / پروتیین کروی
میانکنش ابگریز / پیوند پرانرژی SH / وظیفه کوانزیم تک تک الترون می دهد به FE-S /
سوبسترای انزیم میشه ۲ فسفوگلیسرات اگر منظورش انزیم باشه میشه انولاز / چرخه کوری
پیروات به گلوکز در کبد / پیروات در میتوکندری از طریق انتی پروت با OH منفی / ایزومز چرخه

کربس انزیم اکونیتاز / واحد حرکتی سنتتاز میشه سیگما (الف) ۳ بتا ۳ / شاخص نهایی سرعت
مسیر تنفسی ATP / گلوکونیوژنز میشه گلوکز ۶ فسفاتاز

سوالات و پاسخنامه احتمالی فیزیولوژی

کاربر ۱۲۱:

سلام سوالات زیست بیشترشون گذاشتم اما فیزیولوژی در فرایند انقباض عضله اولین پیامد اتصال یک مولکول ATP به شیار بزرگ واقع در پشت سر میوزین طرفی که بیشترین فاصله را با رشته اکتین دارد چیست

۲. در مسیر پیام رسانی توسط هورمون اپی نفرین با فعالیت انزیم ادنیلات سیکلاز و تولید CAMP ابتدا کدام انزیم فعال میشود.

۳. در خصوص تبادل مواد با سلول وبافت به روش انتشار ساده چند مورد صحیح است.

۴. کدام مورد در خصوص عملکرد سلول های عصبی جانوران صحیح است.

۵. نورون های حرکتی-کولین مورد نیاز برای سنتز ترکیب استیل کولین را با کدام روش از مایع خارج سلولی جذب میکند.

۶. در پستانداران کدام ویتامین محلول در اب با شرکت در ساختار کو انزیم در فرایند های انتقال الکترون پروتون حایز اهمیت است /// مال جانوری سوالاتش یادم نیست فقط یه سوال من گزینه تسهیل شده شده یکی دیگه در ارتفاع زدم افزایش گلیسرات یه سوال دیگه گزینه اش زدم بیوتین مال ویتامین ها علامت زدم یه سوال هم چهار عبارت داده بود چند تا صحیح یا غلط بود اما گیاهی یه سوال چهار عبارت داده بود مال باز وبسته شدن روزنه قند اصلی در گیاهان و..چند تا صحیح یا غلط هست کدام یک به جای کلروفیل دوتا هیدروژن داره می شد فیوفیتین یکی در باره ابسیزیک اسید بود که میشد رشد جوانه / درمورد سیتوکینین نمیدونم نبود یا نبود یادم نیست همین ها یادمه

سوالات و پاسخنامه احتمالی زیست شناسی

کاربر ۱۲۲:

جواب چندتا از سوالات زیست:

البته جوابای من

نیاسین (البته فک کنم بوتین درسته)

زیر واحدهای سی و ای (ولی سی و گاما ۳ درسته)

FMN الکترون رو تک تک به یوبی میده (ولی باعث پمپ ۴ جفت پروتون میشه درسته)

کمپلمان C۵a باعث کموتاکسی میشه (من فک کردن اپسینیزاسیونه C۳b زدم)

حالت R ریلکس رو زدم (زندگی در ارتفاعات بالا سبب تولید ۲-۳ BPG میشه)

ایزوسیترات

انولاز

جهش (Nonsense) مطمئن نیستم

پیروات بصورت هم انتقالی با H از طریق کانال وارد میشه

در پمپ سدیم پتاسیم بعد جدا شدن پتاسیم پمپ سریعا به حالت اول برمیگرده

سوال مربوط به آپوپتوز هم زدم

کاریوتیپ هم زدم ولی فک میکنم انافاز درست باشه

ترکیب حد واسط حاوی فسفات من ATP رو زدم

آئوترونت ها کاتالاز ندارن بجاش اکسیداز دارن

اون سوالی کلروفیل a داشت من زدم ولی فک می کنم رودوپسین میشد.

سوالی که در مورد تخمیر میکروبی بود من گلیسرالدهید ۳ فسفات زدم

سیکل کوری هم میشد تولید گلوکز از پیروات در کبد

سوال گلومرونفریت ۱ رو هم من زدم

سوال در مورد هیستون ها من جدا شدن اکتامرها رو زدم

miMRNA اتصال به mmrna و مهار رونویسی میشد فک کنم

سوالی که در مورد IF^۳ بود من گزینه ای که اتصال جز بزرگ و کوچیک ریبوزوم داشت رو زدم

یه سوال در باره کالمودولین بود که یادم نیست چی بود و چی زدم

یه سوال بود جوابش بتالاکتام می شد

فعلا اینا یادم بود

کاربر ۱۲۳:

سوالات زیست شناسی فراگیر هفتم / بیوشیمی

۱. کدام مولکول در بین مولکول های فسفوریله مهم زیستی توان حد واسطی برای انتقال فسفریل دارد.

۲. آنزیم هایی که واکنش های اکسیداسیون و احیا را کاتالیز میکنند در کدام گروه اصلی طبقه بندی میشوند.

۳. ویتامین D^۳ برای تبدیل به فرم فعال به ترتیب در کبد و کلیه دستخوش چه تغییراتی میشود.

۴. در پروتیین ها کدام مورد ویژگی ساختار مارپیچالفا در شکل منظم و معمولی آن

۵. استکدام مورد عامل اصلی در محلول شدن پروتیین های کروی در آب است.

۶. کدام گروه در ساختار کوانزیم A با ریشه ای اسیل پیوند پر انرژی ایجاد کرده و آنها را فعال میکند.

۷. در زنجیره انتقال الکترون وظیفه مهم کوانزیم FMN چیست.

۸. در مسیر گلیکولیز سوبسترای آنزیمی که در آب محصول فرعی آن است چیست.

۹. در بدن انسان کدام مورد بیانگر یکی از واکنش های چرخه کوری است.
 ۱۰. در یوکاریوت هادر شرایط هوازی پیروات از کدام طریق وارد میتوکندری میشود.
 ۱۱. در چرخه کربس انزیم یکی از مولکول های این چرخه را به ایزومرش تبدیل میکند.
 ۱۲. در ساختار ATP سنتتاز واحد حرکتی یا روتور از کدام زیر واحد ها تشکیل شده است.
 ۱۳. در یوکاریوت ها غلظت کدام مولکول شاخص نهایی سرعت تمام اجزای مسیر تنفسی است.
 ۱۴. کدام انزیم در پایان فرایند گلوکونیوژنز در کبد باعث رهایی گلوکز ازاد میشود سوالات ژنتیک.
-
۱. با وجود آنکه باز یوراسیل و تیمین هر دو با ادنین جفت میشوند چرا در ساختار DNA برخلاف RNA به جای یوراسیل تیمین به کار رفته است.
 ۲. کدام ویژگی DNA واتسون کریک B-DNA از تفاوت های این مولکول با DNA درالین فرانکلین A-DNA به شمار می آید.
 ۳. در یوکاریوت ها کدام مورد از پیامد های ایجاد ریز تغییرات شیمیایی در هیستون های متصل شونده به DNA است.
 ۴. با توجه به مبدا همانند سازی در باکتری اشرشیاکلی جایگاه محل اتصال کدام پروتیین است.
 ۵. در یوکاریوت ها جداشدن و اجتماع اکتامر هیستونی در هنگام همانندسازی DNA چگونه است.
 ۶. کدام مورد از ویژگی های ساختاری وکتور پلاسمیدی PBR۳۲۲ برای باکتری E.coli است.
 ۷. پیامد کدام نوع جهش در مناطق کد کننده اسید های آمینه ساخته شدن پروتیین با طول بیشتر در پایانه کربوکسیلی است.
 ۸. با توجه به فاکتور های آغاز گر فرایند ترجمه در پروکاریوت ها کدام مورد در خصوص فاکتور آغاز گر IF۱ صحیح است.
 ۹. به منظور تهیه کاریوتایپ انسان از گسترش کروموزومی در کدام مرحله از چرخه سلولی استفاده میشود.

۱۰. کدام مورد در خصوص تکثیر DNA با استفاده از واکنش زنجیره ای پلیمرز PCR استاندارد صحیح است.

۱۱. در آزمایش گریفیت تمایز عصاره باکتری های S با کدام انزیم توانایی آن را برای تغییر شکل یا ترانسفورماسیون باکتری های R از بین میبرد.

۱۲. در یوکاریوت ها اصلی ترین عملکرد miRNA چیست؟

۱۳. در خصوص فرایند تولید واکسن هیپاتیت B چند مورد است.

۱۴. با توجه به ویژگی های ساختاری Mrna بالغ یوکاریوتی کدام بخش در مجاورت دم پلی A قرار دارد سوالات سلولی و مولکولی.

.....

۱. اتصال یون کلسیم موتیف از پروتیین کالمودولین باعث تغییر کانفورماسیون در این پروتیین میشود.

۲. کدام مورد از ویژگی های ساختاری ویا عملکردی پورین ها است.

۳. در غشاهای سلول های جانوری پس از وقوع کدام مورد پمپ سدیم-پتاسیم ATP از بلافاصله به شکل فضایی اولیه اش بر میگردد.

۴. در غشای پلاسمایی سلول های ماهیچه ای وضعیت پذیرنده استیل کولین در حالت اتصال استیل کولین به آن چگونه است.

۵. در جانوران عملکرد گروهی از گیرنده های سطح سلولی که خاص سیستم عصبی و سایر سلول های تحریک پذیر الکتریکی مانند عضله اند مستقیما وابسته به چیست.

۶. بزرگترین رده گیرنده های وابسته به انزیم در جانوران کدام امینو اسید را در پروتیین هدف فسفوریله میکند.

۷. محل بافتی کدام خانواده ناقل های گلوکز به کبد و سلول های بتالوزالمعده محدود میشود.

۸. کدام مورد در خصوص ساختار گیرنده بویایی بینی مهره داران صحیح است.

۹. با توجه به تکنیک های ژنتیکی مولکولی اصلی ترین ویژگی متمایز کننده فرایند ترانسفکیشن پایدار با موقت چیست.

۱۰. در روش الکتروفورز پروتیین کدام مورد در خصوص ترکیب SDS موجود در ژل SDS- پلی اکریل امید صحیح است.

۱۱. کدام ترکیب پروتیین های سیتوزولی را جهت تجزیه در پروتيازوم ها نشان دار میکند.

۱۲. کدام مورد در خصوص فرایند مرگ برنامه ریزی شده سلولی اپوپتوز در باره تمام سلول های جانوری هسته دار صحیح است.

۱۳. در چرخه کدام کمپلکس همانند سازی DNA را شروع واز همانندسازی مجدد جلوگیری میکند.

۱۴. در زنجیره انتقال الکترون کمپلکس محتوی مس الکترون ها را به کدام پذیرنده منتقل میکند سوالات جانوری و گیاهی.

.....

۱. در فرایند انقباض عضله اولین پیامد اتصال یک مولکول ATP به شیار بزرگ واقع در پشت سر میوزین طرفی که بیشترین فاصله را با رشته اکتین دارد چیست.

۲. در مسیر پیام رسانی توسط هورمون اپی نفرین با فعالیت انزیم ادنیلات سیکلاز و تولید CAMP ابتدا کدام انزیم فعال میشود.

۳. در خصوص تبادل مواد با سلول و بافت به روش انتشار ساده چند مورد صحیح است.

۴. کدام مورد در خصوص عملکرد سلول های عصبی جانوران صحیح است.

نورون های حرکتی-کولین مورد نیاز برای سن // من میکروب یادمه تا حدودی

۱. فعالیت انزیم محدود کننده

۲. توالی شایندال گارنو

۳. بیماری گلومونفریت استرپتوکوکوس

۴. فاکتور c۳b کمپلمان در فعالسازی فاگوسیتوز علیه میکروب ها

۵. راجع به تخمیر بود

۶. انزیم آلوستریک

۷. چرخه کربس

۸. باکتری تحمل کننده هوا

۹. درباره ادهسین ها

۱۰. انتقال سیمپورت لاکتوز با H+ توالی در قسمت ۱۶ srna است.

ولی تو گزینه ها دقیق یادم نیست فکر کنم یکی مربوط به بخش mrna بود، یکی محل اتصال

زیر واحد کوچک ریبوزوم به بزرگ، یکی در محل اتصال به trna

راستی سوالی دیگه میکروب

یکی درباره فاز بود

یکی انتی بیوتیک بتالاکتام

یکی باکتری های نیتروژناز ید تثبیت کننده نیتروژن

تحلیل آزمون استخدامی آموزش پرورش کد رشته دبیری زیست شناسی برگزار شده در تاریخ ۱۵

تیر ۹۷

آزمون ساعت ۹ صبح برگزار شد ابتدا دفترچه عمومی داده شد ۱۰۰ سوال در ۱۱۰ دقیقه فرصت

پاسخ گویی ترتیب دفترچه

مهارت های کامپیوتر ۱۲ سوال: انترنت مربوط به چی میشه شبکه ویندوز ۷ گرافیکی چند کاربره

میانبر سرچ کنترل اف

معارف اسلامی ۱۳ سوال

ادبیات ۱۲ سوال

ریاضی ۱۲ سوال

زبان انگلیسی ۱۳

اطلاعات عمومی ۱۲ سوال

هوش و استعداد تحصیلی ۲۵ سوال

ساعت ۱۱ صبح دفترچه اختصاصی داده شد ۷۵ سوال ۸۰ دقیقه مهلت پاسخ گویی ترتیب دفترچه

سلولی مولکولی ۱۵ سوال

بیوشیمی ۱۵ سوال

ژنتیک ۱۵ سوال

فیزیولوژی جانوری و گیاهی با هم ۱۵ سوال

میکروبیولوژی ۱۵ سوال

ابتدا از سلولی شروع میکنم سطح سوالات کمی ساده تر از آزمون های کارشناسی ارشد و بالاتر از سوالات پیام نور بود در مورد ایران تریپتوفان سوال بود از غشا بود در بیوشیمی بیشتر ساختار بود تا متابولیسم در ژنتیک هم که اصلا از مسائل ژنتیک مندلی نیومده بود کلا ژنتیکش دست به قلم نمیشی برای حل مسئله در فیزیولوژی طبق معمول هورمون ها انتقال مواد و فتوسنتز مسیر چرخه اش اومده بود میکروبیولوژی گفته بود کدام باکتری dna خطی داره هم نام میکروب فقط یک سوال بود ۳ سوال از سرفصل های ایمنولوژی اومده بود در کل سوالات خیلی دور از ذهن نبود و کسی که یه جزوه خوب دانشگاهی داشته باشه به راحتی میتونه از پس سوالات بر بیاد در کل زیست شناسی درسیه که باید محفوظات زیادی رو با خودتون داشته باشید

سوالات و پاسخنامه احتمالی روش تحقیق علوم اجتماعی

کاربر ۱۲۴:

روش تحقیق

۱. Apa

۲. Plagerism

۳. Ordinal data

۴. Convence sampling

۵. Minor premise

۶. Null hypothesis

۷. Action research

۸. Action research

۹. Start abstract

۱۰. Good title

۱۱. Descriptive

۱۲. Dependent

۱۳. Intervening

۱۴. Threat internal validity

کاربر ۱۲۵:

چند روز پیش براساس سوالات اشتراک گذاری شده جوابای روش و نظریه رو گذاشته بودم که با سرچ قابل دسترسی اند؛ به هرحال پاسخهای روش تحقیق به ترتیب سوالات:

بازآزمایی

نسبی نسبی اسمی

رگسیون

۱۲۶ گزینه یک

۱۲۷ گزینه سه

تحلیل ثانویه

۱۲۹ گزینه چهار

فرضیه

۱۳۱ گزینه سه

پدیدار شناسی

نقد درونی

ارزشیابی برنامه

بررسی واقعیت ملموس جدا از هر مشاهده گر و بطور علمی: تحقیق آزمایشی (احتمالا)

تحلیل محتوا

خوشه ای

اتفاقی

۱۳۹ گزینه یک

زمینه یابی

کاربر ۱۲۶:

نگرش خانواده ایرانی نسبت به فرزند خواندگی؟؟؟؟ من قوم شناسی زدم طرح هزینه آب
پلکانیومیزان تاثیری روی کاهش مصرف... من همبستگی زدم. پیش بینی سن و تحصیلات... من
رگرسیون زدم. در کدام روش نمونه گیری از نمونه در دسترس استفاده میشه.... من زنجیرهای زدم.
خشونت در تلویزیون... من تحلیل محتوا زدم. در کدام مورد تجربه شخصی و ادراک ویژه او از جهان
و رویداد های محیطی مورد بررسی قرار میگیرد... من پدیدار شناسی زدم. برای بررسی پایایی از چه
روشی استفاده میشه... من دوباره آزمایی زدم. تعداد کتاب در خانه و.... من نسبی نسبی زدم. از روش
تحقیق اینا یادم بود اگه بازم به ذهنم برسه به اشتراک میذارم.... شما هم همکاری کنید.... موفق
باشید.

کاربر ۱۲۷:

سلام دوستان علوم اجتماعی

بعضی ها گفتن که در صورت امکان پاسخ روش تحقیق رو بگم

اون چیزای که یادم هست البته اگه دوستان سوالات دقیقا یادشون هست بگن پاسخگو هستم هرچند
این نظر منه و

شاید اشتباه باشه

پاسخ های که بنده به روش تحقیق دادم

بازارهایی

فاصله فاصله اسمی

اتفاقی

تحلیل ثانویه

مطالعه موردی

تحلیل محتوا

دستکاری متغیر مستقل

کنترل متغیر مستقل

سطح سنجش متغیر وابسته رتبه ای می باشد

فرضیه

همه ی فرضیه ها جهت دار هستند

پدیده دار شناسی

همبستگی یا رگرسیون

خوشه ای

تحلیل واریانس یکطرفه

دیگه اون دو سه تا یادم نمیداد

موفق باشید

کاربر ۱۲۸:

مبانی)

فرهمنند

فناوری

پیش بینی پذیر

۱۱۸ گزینه سه

اجتماعی شدن

۱۲۰ گزینه سه

۱۲۱ گزینه یک

ویژگی های زیست شناختی

روش تحقیق)

بازآزمایی

نسبی نسبی اسمی

رگرسیون

۱۲۶ گزینه یک

۱۲۷ گزینه سه

تحلیل ثانویه

۱۲۹ گزینه چهار

فرضیه

۱۳۱ گزینه سه

پدیدار شناسی

نقد درونی

ارزشیابی برنامه

آزمایشی (احتمالا)

تحلیل محتوا

خوشه ای

اتفاقی

۱۳۹ گزینه یک

زمینه یابی

نظریه های جامعه شناسی)

وېر

صور کنش های اجتماعی

تمایز برگزیدگان و توده

اسپنسر

عقلانیت

کارکردگرایی ساختاری

فاصله نقش

سی رایت میلز

هربرت مید

پارتو

دورکیم

سامنر

وېر (احتمالا)

دورکیم

گافمن

بروز خودآگاهی در زمینه اجتماعی

کنش متقابل نمادین

۱۵۸ گزینه دو (احتمالا)

حوزه جامعه شناسی)

زاد و ولد و مرگ و میر هردو بالا

۱۶۰ گزینه سه

جنبش اصلاحی

۱۶۲ گزینه سه (احتمالا)

کاربر ۱۲۹:

دفترچه سوالات تخصصی رشتمون داخل همین سایت هس دانلود کنید با جوابها تطبیق بدید

سوالات مبانی

من فقط گزینه هاش گذاشتم

در چند تاشون شک دارم ک برات علامت میزارم

شروع سوالات مبانی

سوال ۱۰۶ = گزینه یک

سوال ۱۰۷ = شک دار

سوال ۱۰۸ = گزینه چهار

سوال ۱۰۹ = گزینه دو

سوال ۱۱۰ = شک دار (یعنی به جوابش رسیدم ولی شکش نداشت بزارم برات)

سوال ۱۱۱ = گزینه چهار

سوال ۱۱۲ = گزینه یک

سوال ۱۱۳ = گزینه ۴ پویا احتمالا

سوال ۱۱۵ = گزینه چهار

سوال ۱۱۶ = گزینه ۲

سوال ۱۱۷ = گزینه یک

سوال ۱۱۸ = گزینه ۳

سوال ۱۱۹ = گزینه چهار

سوال ۱۲۰ = گزینه ۳

سوال ۱۲۱ = گزینه یک

سوال ۱۲۲ = گزینه دو دوست عزیز اگه من اشتباهی جوابی دادم. یا شما جوابی بهتری برا دوتا سوال شک دار داشتی. برام بفرست. حوزه ها رو هم برات میزارم. با نظریه. ولی روش فقط ۱۰ تا جواب دادم ک برات میزارمشون. بقیش کار نکردم روشن هنوز

کاربر ۱۳۰:

جواب این چی میشد؟ سوال اول محاسبات بود... دو نیرو مساوی موازی خلاف جهت رو چی میگن بقیه سوالو یادم نیس در مورد نیرو در سطح بود.

۱. زوج نیرو نیرو

۲. براینده گشتاور

۳. زوج نیرو گشتاور

۴. براینده نیرو

کاربر ۱۳۱:

برخی از تست های هنرآموز مکانیک خودرو رو براتون میزارم همراه با جواب احتمالی

۱. در کدام اتصال چهار کشش یا نیرو وارد میشود؟؟؟ جواب یونیورسال
 ۲. ضریب اصطکاک چرخ و نیرو باید در چه اندازه باشد؟؟؟ مساوی
 ۳. زاویه چرخ خارج پیچ از زاویه چرخ داخل پیچ هست؟؟؟ کمتر
 ۴. سوکت عیب یاب در پروتکل van در کجا جایگذاری میشود؟؟؟ bsi
 ۵. کدام زاویه در تعلیق عقب باعث افزایش پایداری خودرو میشود؟؟؟ کستر منفی
 ۶. افزایش نیروی ترمزی با چه چیزی ایجاد میشود؟؟؟ ضریب اصطکاک لنت و دیسک
 ۷. در گیربکس cvt با کاهش فشار روغن چه عیبی ب وجود می آید؟؟ کاهش شتاب
 ۸. چه سیستم تعلیقی در بیش فرمانی تاثیر بیشتری میگذارد؟؟؟ بازوی کشنده
 ۹. موارد مصرف شمع گرمکن در موتور دیزل؟؟؟ در دمای هوای ورودی پایین و سیال خنک کننده
 ۱۰. هدف استفاده از اینترکولر چیست؟؟؟ جلوگیری از ناک
 ۱۱. در کدام نوع فنر بیشترین ضریب میرایی ایجاد میشود؟؟؟ بادی
 ۱۲. نسبت سوخت در موتور دیزل؟؟؟ لاندا برابر با ۲/۱
 ۱۳. برای شتاب نیروهای چرخها و برای ترمزگیری چرخها مقایسه میشود؟؟ طولی-عرضی
 ۱۴. برای یکسوسازی جریان برق تکفاز چند دیود لازم هست؟؟؟ ۴ عدد
- البته دوستان عزیز ، اینا جوابا لزوما درست نیستن
- اگه دوستان هنرآموز مکانیک نظری دارن بفرماین

کاربر ۱۳۲:

سوال لغزش بین تایر وجاده دره هدایت خودرو چند درصد زدی یک بیست دوپانزده سه صفر چهار بیست.

کاربر ۱۳۳:

کاهش فشار روغن سی وی تی باعث چی میشه.

یک گرم شدن بیش از حد

دو کاهش شتاب

گیربکس اتومات تیپ ترونیک در حالت ترمز چه اتفاقی می افته

یک افزایش دنده کاهش دور موتور

دو کاهش دنده افزایش دور موتر

سه ثابت

کلاچ لاک اپ در کدام حالت غیر فعاله.

پایین بودن دمای موتور

سرعت بالا

دور حداکثر

ایده ترین فنر برای جذب ارتعاشات بیشتر

لوله ای

شمشی

بادی

پیچشی

انژکتور کورس ثابت کدام است

کامینز

ریل مشترک پیزو الکتریک

مغناطیسی

سنسور دمای بعد اینتر کولر برای جلوگیری

یک دمای توربو

دو ناک

ایده‌ترین حالت یکسو سازی

چهر دیود

دو دیود

دو نیم حلقه

برای جلوگیری از نویز جرقه

یک مقاومت مدار اولیه

مقاومت مدار ثانویه

کاربر ۱۳۴:

حالت پارک برف پاک کن در سیستم مولتی پلکس کدام قطعه ایجاد میکند.

بی اس ای

بی اس ای و تایمر

تایمر

کندترین شبکه مالتی پلکس کدام است

van

can

یه دونه هم بود ز داشت اولش

تابیدگی میل لنگ باعث چی میشه

دو پهنی

ساییدگی نا متقارن

میل لنگ در چه حالت در ناحیه هیدرودینامیکی قرا میگیرد

بار کم گرانروی بالا

بارزیاد گرانروی پایین

گرانروی پایین دور بالا

تاخیر ارسال سوخت دیزل پمپ VE

کدام حالت است

وظیفه فنر کلاچ گیربکس اتومات کدام است

اهرم بندی و برگشت پذیری

ایجاد نیرو

جلوگیری از ارتعاشات

انتقال صفحه لنت کلاچ به هزار خاری توسط چی انجام می شود

واشر اصطکاک و فنر پیچشی

کاربر ۱۳۵:

افزودن بیست درصد بنزین به گازوئیل باعث

افزایش خودسوزی

ستان با چگالی بالا

کاهش ستان افزایش چگالی

افزایش اکتان کاهش خودسوزی

گزینه هاشو دقیق یادم نیست.

کدان سیستم تعلیق باعث بیش فرمانی میشه

مک فرسون

دابل ویشبون

بازوی کشنده

یکپارچه

رابطه گشتاور اصطکاکی ترمز و چرخ ایده‌ترین حالت کدام است

بیشتر مساوی کمتر

کدام زاویه باعث پایداری عقب خودرو میشه

کمتر منفی

کستر منفی

کستر مثبت

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی آموزش و پرورش

کاربر ۱۳۶:

اون خرپا صفر نیرویی نداشت

۱۲ تن بود فک کنم نیروش بعد یه لنگر میگرفتی واسه یه تکیه گاهش نیروی تکیه گاهی بدست می اومد. گره بالایی رو جدا میکردی ۱۲ به سمت راست بود طبق تعادل فشاری میشد دوتا عضو خرپا

۴ تا رادیکال ۳ اگه اشتباه نکنم با علامت منفی یکی هم مثبت

شکل دوم هم که ستون از روش کادر بسته درجه نامعینی بدست می اومد تعادل و تغیر مکان معادله اش مجهولات رو بدست می آورد اون یادم نیست خلاصه توکل به خدا به سوالا فک نکنین اعصاب خورد کنی میاره

کاربر ۱۳۷:

سلام هم استانی، من صورت سوالات دقیق یادم نیست ولی جوابایی رو که دادم میزارم، امیدوارم با دیدنشون نا امید و ناراحت نشی، اینایی ک مینویسم به ترتیب نیست

فلسفه، ایده الیسم، دیویی، پراگماتیسم، بازسازی اجتماعی، فلسفه تحلیلی، روسو، غزالی، دیگه یادم نمیداد، رشد؛ ویگوتسکی، منطقه تقریبی رشد، احساس حقارت، رویانی، فعالیت، مردان خصوصیات زنانه و زنان خصوصیات مردانه، کودکان تا ۶ سالگی میتونن علاوه بر دیدگاه خودشون دیدگاه دیگران را هم درک کنند، بقیه یادم نمیداد. سنجش: گریز اموزی، عدم توانایی دانش آموز در برقرار کردن ارتباط، ۶/، (ج-د)، خودارزشیابی، که صورت سوالش بود در روش کارپوشه چه توانایی بدست میارن، دیگه یادم نمیداد و پرورشی و فنون هم کلا اینا یادمه، خوداموزی، بازخورد، تلفیقی، فعالیت، بقیشون الان خاطر من نیست

کاربر ۱۳۸:

سلام بچه ها من از سر جلسه که اومدم بعضی از تخصصیا را زدم این چند روزه دور عروسی بودم الان براتون میزارم فعلا روانشناسی تربیتی را میزارم

۱. جذب

۲. نگهداری ذهنی

۳. منطقه تقریبی رشد

۴. ساختار برونر

۵. ساخت شناختی ازوبل

۶. مشکلاتت بازیابی

۷. قرارداد اجتماعی

۸. رادیکال

۹. تلاش (درونی)

۱۰. هوش استنبرگ

۱۱. از نظر گیج تعریف کدام یک سخر است قاعده . مفهوم تعریفی

۱۲. روش سنجش جایگزین

۱۳. انصاف خخخ خودم ۸ تا درست دارم هفت تا غلط

کاربر ۱۳۹:

کدوما درسته

رشد

نمی تواند بین تفسیر خود و موقعیت های تفکیک قایل شود

زیست شناختی

همراهی

نگرش واقع بینانه جایگزین

روایانی

نگهداری ذهنی

سخت کوشی در برابر حقارت

بینایی

اصول فردی وجدان

روسو

ویگو تسکی

مکانیسم دفاعی

کاربر ۱۴۰:

نازنین ۶۸ کدوما درسته خواهش میکنم

فنون

تفکر انتقادی تحلیل ارشها مهارت های گروهی

وقتی میگه حرکت کن امتناع میکنه

افزایش حالت انفعالی

ایجاد عدم تعادل در دانش آموزان

اهداف آموزشی نوع یادگیری

اهداف رفتاری محتوا

موقعیت و محیط یادگیری

به جای نتایج فرایند

اکتشاف

تجربه گرایی مفهومی کاهش دادن زمان آموزش

پرسش و پاسخ

کاربر ۱۴۱:

هرگز فکر نمی کرد که در زمینه فیزیک شغلی داشته باشد (مادرش به او گفته آموزش شوهری است او را (رهانمیکند) اما از اینجا به بعد مهمه که میگه در حال حاضر بسیاری از جوانان افریقایی در تلاش برای ارتقای افریقا هستن پس گزینه یک نمیشه چون همه اونا زندگی موفقیت امیزی نداشتن)) چون آموزش او رو رها نمیکند پس گزینه برانگیختن حس نوع دوستی میشه که طرف رو به سمت علم مورد نظرش برده قیاس نمیشه چون مصادق صحیحی برای قیاس وجود ندارد درحقیقت باید برای قیاس اول نتیجه حاصل شود وبعد همان رو نتیجه متن کنیم که چنین چیزی وجود ندارد و چون شوهر به مثابه دوست داشتن طرف رو دارن پس برانگیختن حس نوع دوستی می شود.

کاربر ۱۴۲:

پرورشی تطابق

منطقه تقریبی رشد

پیاژه

یادگیری اجتماعی

ساخت اجتماعی

تداخل یادگیری

رادیكال

دورنی ناپایدار قابل کنترل

هوش عملی

آمایه ذهنی

تنبیه مسری است

انصاف

فلسفه

نتیجه

روسو کمال

ایده آلیسم

باسازی اجتماعی

اگزیستالیسم

فعالیت

شر خیر خیر

ارزش های اخلاقی

پرورش قوای ذهنی

باید خود سرنوشتش را تعیین کند و تحقق خصیصه اجتماعی خوبی را برعهده بگیرد

غزالی

کاربر ۱۴۳:

یادگیری اجتنابی

تداخل

درویدناپایدار بیرونی

پنجمی ازمرحله سوم کلبرگ

توفنون اون میشد دفاع

ارزش گذاری

تحلیلی میشد تقسیمه

سنجش اون قیاس پذیر میشد

مرحله چهارم اریکسون

سلمن دومیه میشد دیدگاهای متفاوتی

نگهداری دهنی

کاربر ۱۴۴:

نمیدونم کدوم درسته کدوم اشتباه شما بفرمایید

فنون

تفکر انتقادی تحلیل ارزشها مهارت های گروهی

وقتی میگه حرکن کن امتناع میکنه

انفعالی سوال سخنرانی

ایجاد عدم تعادل در دانش آموزان

اهداف آموزشی _ توجه یادگیری

اهداف رفتاری محتوا

موقعیت و محیط یادگیری

به جای نتایج فرایند

اکتشاف

تجربه گرایی مفهومی

کاهش دادن زمان آموزش

پرسش و پاسخ

مقاوم بودن

کاربر ۱۴۵:

برخی سوالات اصلاً استاندارد نبود یکیش همون فروید که هر چهارتاشم صحیح بود انگیزش یادگیری ازوبل میشه سایق شناختی زده بودن کنجکاوی

زبان در مغز از اول وجود داره دیدگاه فطری گرا چامسکی من زده زیست شناس.

اون بچه که میره کلاس زدم اجتناب.

حافظه بلند مدت زدم بازیابی.

کارپوشه میشد خود ارزشیابی.

صفات زن و مرد واقعا مسخره بود

هفته دوم تا ماه دوم میشد رویانی.

بینایی تو قسمت شیرخواران.

گفتار برا اجتماعی ویگوستگی یعنی خود همون گفتار اجتماعی میشد؟!!! منطقه رشد تقریبی چون اصلاً ربطی نداره، مخصوص یادگیری به کمک افراد بزرگسال فک نکنم برا گفتار باش.

اون کلبرگ فک کنم میشد قرارداد اجتماعی.

سنجش به شدت آسون بود. بعدش رشد یکم آسون.

فلسفه و فنون واقعا سخت پرورشی هم نسبت به سالای قبل دشوارتر بود

کاربر ۱۴۶:

عامل انگیزش موثر بر یادگیری معنی دار ازوبل کدام است؟

(۱) کنجکاوی

(۲) ساخت شناختی

(۳) سکو سازی

(۴) شمول

کاربر ۱۴۷:

سلام من برای شیراز منابع یکسری جزوه و نمونه سوال از سایت خریدم و یه چندتا کتاب کارشناسی خودم داشتم ولی نمیدونم احساس کردم کافی نبودن چون زمان کمه همیشه دنبال کتاب خریدن باشی همشو توی یه بازه کم مطالعه کنی

اره سوال اول اسلام همون بود منم زدم شهید صدر اون مدل ساده رشد رو هرچی فکر کردم یادم نیامد وپاسخ ندادم ازخرد کف قیمت چیست حداقل قیمتی که دولت تعیین میکند وبالای قیمت تعادلی قرار میگیرد که من اشتباه زدم و گفته بود (عرضه کلاسیک و چسبندگی اگه باشه به ترتیب نمودار به چه شکل میشه من زدم عمود چون کلاسیک که مطمئنم عموده ولی چسبندگی یه کم شک دارم)

(در مورد نرخ بهره در حالت دام نقدینگی نرخ بهره در حداقل است) بازم یه سوال دیگه از (دام نقدینگی که گفته بود تقاضا ودرآمد نهایی به چه شکلا.. که میشد افقی وچون شیب صفر دارن کاملا با کشش اند) (از این قسمت دلم نقدینگی سه سوال داده بود که من هر سه رو جواب دادم) (یه سوال بود در مورد عادت دریافت وپرداخت پول من زدم سرعت گردش پول...داخل کتاب نگاه کردم تقریبا همین میشه) (گفته بود ال ام در فضای چه متغیرهایی رسم میشود که من زدم درآمد ونرخ بهره....خیلی روش فکر کردم...سوالش یه جوری بود نگفته بود کدومشون رو میخواند روی محور عمودی یا افق فقط خواسته بود که چیان وکدوم بیشترین تاثیر را دارد گفته بود افزایش کدوم یکی باعث میشه در دیگری تاثیر بزاره و درنتیجه باعث صعودی شدن ال ام میشه) (یه سوال بود کدوم بازار قیمت پذیر است میشد بازار رقابتی) (افزایش مالیات چه تاثیری روی آی اس دارد سبب انتقال آی اس به سمت چپ میشود) (یه سوال بود داده بود چرا شیب منفی داره حالا نمیدونم تقاضا رو گفته بود یا یه چیز دیگه که جوابش میشد به علت نزولی بودن نرخ نهایی جانشینی) (یه سوال هم بود گفته بود در صورتی که ثابت باشند روی چه متغیرهایی تاثیر نداره میشد حقیقی.....رویا من کل سوال رو یادم نیس ولی وقتی ادمم از هر کدوم یخورده نوشتم یادم نره) (از اسلام اون سوال که گفته بود مالیاتی که دولت به علت آباد کردن زمین هایی که در اختیار مردم میگذازد میگیرد میشه

خراج اگه گزینه طسق بود اول طسق رو باید میزدیم چون نبود پس خراج میشه (اسلام رو من خوب زدم، سوالات دقیقشون رو یادم نیس) میگم چرا اینقد روی شاخص لاسپیرز مانور داده بودن من جواب ندادم سوالاتشو تلکیف عمومیا که مشخصه من دست پایین گرفتم نزدیک ۲۹ یا ۳۰ درصد میانگین برای تخصصی ها نمیدونم سر جمع خوب دادم ولی چون تک ظرفیته همچی بستگی به رقبا داره هیچ کسی هم نمیاد سایت اعلام حضور کنه راستی اون سوال اقتصاد ایران گفته بود مشکل عمده کمبود آب های زیر زمینی چیه آیا سیل خرابشون میکنه یا استفاده بی رویه و حفر چاه که من همین حفر چاه واینا رو زدم (یه سوال اسلام دولت چرا بر منابع نظارت داره میشد اجرای عدالت ... حالا سوال دقیقشو یادم نیس) توکل بر خدا چندتا دیگه هم نوشتم ولی سوال دقیقشون رو یادم نیس فقط همون موقع نگاه کردم دیدم کاملاً درست زدم مثل سرمایه انسانی شومپیتر نظریه فشار بزرگ کالای سرمایه ای صندوق ذخیره ارزی احتکار در مورد همه کالاها و یه سری دیگه

کاربر ۱۴۸:

افزودن بیست درصد بنزین به گازوئیل باعث کدام مورد میشود. الف. افزایش خودسوزی- کاهش ستان با افزایش چگالی افزایش اکتان

در گیربکس تیپ ترونیک در حالت کروزر کنترل وقتی ترمز می کنیم چه اتفاقی می افتد.

افزایش دور کاهش دنده

کاهش دور افزایش دنده.

کاهش دور کاهش دنده

افزایش دور افزایش دنده

کدام زاویه تعلیق عقب کم فرمانی ایجاد می کند. کستر منفی

کستر مثبت

کمبر مثبت

کمبر منفی

کاربر ۱۴۹:

سوال مقاومت داخلی مدار ثانویه برای جلوگیری از نویز بود

دودیود بود ایده آلترین یکسوسازی

دوپهنی میل لنگ bsi سوکت عیب یاب

شیم گذاری هیدرولیکی نداریم

سولفور باعث خوردگی میشه

گرانروی بالا بار کم دور بالا در ناحیه هیدرودینامیکی

دنده یک و عقب ضریب استاتیکی.

لاک اپ دمای پایین موتور

نیروی جانی حداکثر در نرخ لغزش ده درصد احتمال زیاد بیست و صفر نیست

فرمانپذیر لغزش عرضی نیروی طولی شتابگیری

کم فرمانی کستر منفی بیش فرمانی بازوی کشنده

افزایش نیروی ترمزی ضریب اصطکاک. چرخ خارج زاویه کمتر

کامینز کورس ثابت است چون مکانیکیه.

ریل مشترک بسته شدن شیر برقی موجب کاهش فشار ریل میشه

شمع گرمکن دمای پایین هوای ورودی و اب خنک کننده

اینتر کولر میشد افزایش راندمان حجمی.. سنسور دمای بعد اینتر کولر من زدم دمای توربو شارژر

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی هنرآموز گرافیک

کاربر ۱۵۰:

کالکोगرافي ميشه چاپ روی فلز

زیلوگرافي با چاپ برجسته

لت ميشه تک صفحه

واسه چاپ رنگهای cmyk

بقیه سوالهای چاپ یادم نیست

سوالات و پاسخنامه احتمالی فلسفه

کاربر ۱۵۱:

خودشکوفایی: رئالیسم (منبع: کتاب شریعتمداری فصل رئالیسم)

دشواری: ایدالیسم (منبع: نلر)

کاربر ۱۵۲:

دوستان جوابای فلسفه رو میزارم برای رشته آموزگاری

۱. توجه به نقش خود = اگزیستانسیالیسم

۲. تربیت دشوار = ایده آلیسم

۳. روشنگری معلم در دگرگون سازی = بازسازی گرایان

۴. توجه به شیوه یادگیری به جای یادگیری = دیوپی

۵. مدرسه کار = اصل فعالیت

۶. مقایسه اصول تعلیم و تربیت قدیم با جدید = محتوی (در گذشته تاکید بر محتوای ثابت در

حال تاکید بر محتوای متغیر یعنی درگیری خود دانش آموز)

۷. ارتباط اطلاعات جدید با گذشته = فلسفه به عنوان تشکیل ذهن
۸. تاکید بر خوشبختی کودک در تمام مراحل زندگی (حقیقتش جواب قطعی پیدا نکردم)
۹. تاکید بر ذات و طبیعت کودک توسط رواقیون و غزالی و رسو = شر خیر خیر
۱۰. تاکید بر سعادت و شقاوت = غزالی
۱۱. نظر مکتب تحلیلی بود که کدام نادرست است = این مکتب کودک را متخصص بار می آورد
۱۲. منظور از جمله خط کشیده شده در رابطه با پرورش اجتماعی = کودک به تثبیت شخصیت خود از طریق ارتباط با اجتماع اقدام کند.
۱۳. دقیق یادم نیست

کاربر ۱۵۳:

پاسخ های احتمالی آزمون استخدامی آموزگاری ابتدایی بخش فلسفه تعلیم و تربیت

۱۰۶. شک دارم اما زدم عمل یا تاثیر

۱۰۷. دیویی

۱۰۸. ایدالیسم

۱۰۹. نمیدونم

۱۱۰. نمیدونم

۱۱۱. اگزانتیالیسم

۱۱۲. فعالیت

۱۱۳. شک دارم اما زدم شر، خیر، خیر

۱۱۴. نمیدونم

۱۱۵. نمیدونم

۱۱۶. شکیل ذهن

۱۱۷. استعداد خاص

۱۱۸. نمیدونم

کاربر ۱۵۴:

پاسخ های احتمالی فلسفه

محتوا

روسو کمال

ایده الیسم

نقادی

اعطای صلاحیت به دانش آموز

رئالیسم

حریت

خیر شر خیر

نمیدونم

نمیدونم

تشکیل ذهن

برای پیوستن به اجتماع استعداد...

غزالی

کاربر ۱۵۵:

پاسخنامه فلسفه

۱. موسسه و نهاد (شکوهی)
 ۲. روسو کمال (شکوهی)
 ۳. اید هالیسم، چک نکردم چون مطمئن بودی گلم
 ۴. نقادی
 ۵. سهیم کردن دانش آموز در آموزش (شکوهی)
 ۶. رئالیسم (شریعتمداری)
 ۷. حریت (شکوهی)
 ۸. خیر، شر، خیر (عینا در شکوهی)
 ۹. شک بین ارزش های اخلاقی و فرهنگی ولی بیشتر صحیح ارزش های اخلاقی (شکوهی)
 ۱۰. روسو (شکوهی)
 ۱۱. تشکیل ذهن (شریعتمداری)
 ۱۲. آی دونت نو
 ۱۳. غزالی، اهمیت تربیت ادمی (شکوهی)
- کاربر ۱۵۶:**

یه جا این رو دیدم برای فلسفه

هربارت = تشکیل ذهن

اعتقاده آسان گری در مدرسه ندارند = ایده الیسم

خودگردانی، خودفرمانی = اگزیتانسیالیسم

گویی از کجا آمدی به کجامیروی = غزالی

مدارس کار = اصل فعالیت

دیدگاه رواقیون غزالی روسو = خیر شر خیر

دیدگاهی بود در مورد وحشیگری = روسو

مقایسه تعلیم و تربیت جدید و قدیم = نتیجه و محصول

کدام ویژگی تحلیل منطقی نمی باشد = جواب رونمیدونم

معلمان روشنفکر و ویرگون آفرین = من زدم نقادی اما گزینه هاش نقادی، تحلیلی، بازسازی اجتماعی، مارکسیسم

خوشبختی آدمی در تمام مراحل = من زدم کانت

کاربر ۱۵۷:

بچه ها سلام

من از شد فلسفه رو ۱۰۰ زدم ولی آزمون آپ امسال رو حدودا ۶۰ زدم خیلی سخت بود

جواب سوالات فلسفه رو بدون سوگیری و با مطالعه ۶ منبع فلسفه (شکوهی، شریعتمداری، نقیب زاده، نلر، گوتک، مدرسان) براتون میگم

۱. تعلیم تربیت قدیم در مقابل جدید: میشه نهاد ک همگی ب اشتباه محتوا زدن (منبع: فصل اول کتاب شکوهی)

۲. روش آموزش رو دیویی زدم اما مطمئن نیستم

۳. اعتقاد ب تربیت دشوار: ایدالیسم (نلر، فصل ۳)

۴. خود شکوفایی، وحدت و : رئالیسم (منبع: کتاب شریعتمداری فصل مکتب رئالیسم)

۵. مدرسه کار: تفرد (منبع: کتاب شکوهی)

۶. روشنگری و تغیر: نقادی (منبع: فصل آخر کتاب گوتک)

۷. ارتباط اطلاعات گذشته و حال: تشکیل ذهن (کتاب شریعتمداری)

۸. خوشبختی در تمام مراحل: روسو (کتاب شکوهی)

۹. راقیون: خیر غزالی: شر روسو: خیر (کتاب شکوهی)

۱۰. ساعات و شقاوت، از کجا آمدی و ب کجا خواهی رفت: غزالی (کتاب شکوهی)

۱۱. ارزش کرشن اشتاینر: فرهنگی زدم (اصل کمال: ارزشهای تمدنی و فرهنگی) ولی مطمئن نیستم توی کتاب نیست و تحلیلیه

۱۲. معایب تحلیلی: زدم

۱۳. یادم نمیاد

کاربر ۱۵۸:

سلام بچه ها

میگم سوال فلسفه: ۱۱۴

کرشن اشتاینر کدوم عامل موکب پرورش شخصیت اخلاقی فرد می شه: ۱: ارزش های روحانی ۲
سرمایه های اجتماعی ۳ ارزش های اخلاقی ۴ سرمایه های فرهنگی کدوم میشه ؟!

سوالات و پاسخنامه احتمالی روش تدریس

کاربر ۱۵۹:

۱. Focus task
۲. direct method
۳. Clt
۴. alm
۵. completion task
۶. Intrapersonal
۷. Metacognitive
۸. Strategy learning
۹. ragbag
۱۰. Fluency task
۱۱. keeping on the floor
۱۲. forward design
۱۳. TBLT syllabus
۱۴. grammar teaching
۱۵. intensive reading

کاربر ۱۶۰:

چیزهایی که خاطرمه

۱. اون متده که روی vocab تاکید میکرد که زدم DM

۲. Intensive reading که گزینه ۴ زدم اونی که general داشت
۳. اون که مربوط به استراتژی بود که Metacognitive زدم
۴. تستی که مربوط به anxiety بود
۵. اونی که تعریف holding floor بود
۶. اون تسته که political بود ومن متاسفانه اشتباه زدم lingua franka (تو عمرم یبارشانشی زدم غلط شد)
۷. اون تستی که درمورد ALM بود که یادم نمیاد کدوم گزینه رو زدم
- جواب سوال یک میشه همون گزینه که use in context میشد
- جواب دوم میشه completion task من هم اشتباه جیک سا زدم
- جواب سوم درسته میشد intra
- جواب چهارم من زدم همون گزینه که از همه بیشتر داشت دوتاش mechanic ,fluency بود.

سوالات و پاسخنامه احتمالی درس سنجش

کاربر ۱۶۱:

قیاس پذیری (صفحه ۳۶۳ سیف)

سوال بعدیش جوابشو پیدا نکردم

خود ارزشیابی (صفحه ۲۹۶ سیف)

به یادآوردن (صفحه ۱۳۵ شبیه مثالشو دیدم)

به کار بستن (صفحه ۱۳۷ سیف دقیقا مثالش هست)

جواب سوال بعدیش پیدا نکردم

بعدیشم نمیدونم

ارزشگذاری (صفحه ۱۳۹ سیف)

۰/۶ (صفحه ۴۲۵ سیف یه توضیح داده که در صورتی که ضریب دشواری از صفر بیشتر و به ۰/۶

زدیکتر باشه حداکثر واریانس رو داریم)

بعدیش نمیدونم از چه فرمولی استفاده میشه

۰/۴ (طبق فرمول حل کردم)

(ج.د)

۰/۷۵ (طبق فرمول صفحه ۴۲۳ سیف)

کاربر ۱۶۲:

جوابای درست سنجش آموزگاری

قیاس پذیری (صفحه ۳۶۳ سیف)

سوال بعدیش جوابشو پیدا نکردم

خود ارزشیابی (صفحه ۲۹۶ سیف)

به یادآوردن (صفحه ۱۳۵ شبیه مثالشو دیدم)

به کار بستن (صفحه ۱۳۷ سیف دقیقا مثالش هست)

جواب سوال بعدیش پیدا نکردم

بعدیشم نمیدونم

ارزشگذاری (صفحه ۱۳۹ سیف)

۰/۶ (صفحه ۴۲۵ سیف یه توضیح داده که در صورتی که ضریب دشواری از صفر بیشتر و به ۰/۵

نزدیکتر باشه حداکثر واریانس رو داریم)

بعدیش نمیدونم از چه فرمولی استفاده میشه

۰/۴ (طبق فرمول حل کردم)

(ج.د)

۰/۷۵ (طبق فرمول صفحه ۴۲۳ سیف)

کاربر ۱۶۳:

جواب سوال ۱۶۷ درس سنجش براساس فرمول نمره اصلاح شده میشه ۱۹

کاربر ۱۶۴:

سلام , قیاس پذیر , خودارزشیابی , به یادآوردن , , , بکار بستن , ارزش گذاری , گزینه انحرافی ج-د

, , , نمره اصلاح شده ۱۹ , , , ضریب تمیز ۴ , , , حیف که وقت کم اوردم دو تای دیگه میشد جواب داد

کاربر ۱۶۵:

جواب این سوال سنجش چی میشد؟

به خاطر آوردن چگونگی ضرب اعداد دو رقمی

کاربرد دانش مفهومی

تحلیل دانش واقعیات

کاربرد دانش فراشناختی

به یاد آوردن دانش شیوه

من جواب رو یادآوری دانش شیوه ها زدم ، چون تحلیل و کاربرد نمیشد به نظرم

سوالات و پاسخنامه احتمالی دبیری اجتماعی

کاربر ۱۶۶:

سلام

بیشتر مهاجرت روستا به شهره، یا شهر به شهر؟

بیشترین و کمترین جمعیت روستا نشین کجاست؟

نقطه شب‌نم چی بود؟ (به هر کدام از اساتید اقلیم نشون دادم میگن جواب درست نداره تو گزینه ها)

لبنان رو کدام کشور با چه هدفی ایجاد کرد؟

پاسخ سوالات:

سلام

شهر به شهره روستا به شهر مال دهه ۵۰ بود منظور طراح سوال در دهه ای اخیر بوده ک شهر ب شهره

بیشترین جمعیت روستانشینی سیستان و کمترین قم بازم منظور دهه های اخیره

کاربر ۱۶۷:

تحصیلات و درآمد میشه رگرسین

قبض آب میشه تحلیل ارزیابی خشونت در تلویزیون میشه تحلیل محتوا

نمونه گیری هر کی دم دست باشه میشه اتفاقی

همبستگی درون گروهی در نمونه گیری احتمالی طبقه ای هست

تعداد کتاب و درآمد بسیاری به اشتباه میگویند نسبتی نسبی ولی جفتشون فاصله ای هستند

اون سوال بررسی چی در خانواده بود که گفته بود از کدوم روش استفاده میشه میشه همبستگی

یه سوال درون فهمی بود میشه پدیدارشناسی

یه سوال پایایی بود میشه دوباره آزمودن یا فکر کنم بازآزمایی

یه سوال بود مطالعه در یک مورد برخی به اشتباه میگویند قوم مداری ولی چون گفته بود یک مورد خاص میشه مطالعه موردی

کنترل بر متغیر مستقل تو روش آزمایشی هست

یه سوال دیگه هم بود بر متغیر وابسته بود اونم آزمایشی میشه

یه سوال آزمون پارامتریک بود گزینه چهار میشد خود گزینه یادم نیست

اینا یادم هست اگر سوالات شما یادتون بگید جواب میدم

فقط اینا رو با اطمینان میگم

چند سوال نظریه ها هم که یادمه بگم

عقلانیت و دیوانسالاری که مشخص وبر است

مدیریت تاثیرگذاری و فاصله از نقش گافمن

کتابهای یقه سپیدان و نخبگان قدرت از سی رایت میلز

مید متفکر کنش متقابل نمادین

تاکید بر نظم کارکردگرایی هست

داروینیسیم اجتماعی بین اسپنسر و سامنر شک داشتم که خودم اسپنسر زدم

تقسیم جامعه به نخبگان و عوام پارتو هست

یه سوال دیگه هم درمورد نخبگان بود که بین پارتو و فکر کنم میلز بود شک داشتم که پارتو رو زدم

دغدغه مارکس در عصر سرمایه داری بین تضاد طبقاتی و از خودبیگانگی شک داشتم که تضاد طبقاتی رو زدم

گیدینگز و شیوه های قومی را جواب ندادم

تعریف جامعه شناسی به صورت متقابل کنش از زیمیل هست

پایه و اساس جامعه شناسی را نخستین بار دورکیم ریخت. فکر کنم ۳-۴ سوال موند یادآوری کنید اونا رو هم بگم

سوالات و پاسخنامه احتمالی جغرافیا

کاربر ۱۶۸:

جوابای سیاسی

قدرت عمودی

جوز میدان متحد

آماسیه

ماهگیری

تحت الحمايه

بریتانیا و مسیحی

مستقیم و غیرمستقیم

آب و هوا

کوتاه و بلندمدت

اقلیم بارش

موجودی رطوبت

موج کوتاه خورشید و بلند زمین

۲ کالری عمود بالای جو

رطوبت و صعود هوا

کاربر ۱۶۹:

سلام و خسته نباشید به بچه های جغرافیا

جواب سوالات شهری

حومه

نظام کارخانه‌ای

دایره ای شکل

حمل و نقل

شار بیرونی

تخصص گرایی. عدم تمرکز و وابستگی متقابل

عیلامی ها

ویژگی عمده مادر شهرها فعالیت اقتصادی یا جمعیت میشه

دوره زندیه شبکه آبیاری و کاهش مالیات

کاربر ۱۷۰:

سلام

۱. بیشتر مهاجرت روستا به شهره، یا شهر به شهر؟

۲. بیشترین و کمترین جمعیت روستا نشین کجاست؟

۳. نقطه شب‌نم چي بود؟ (به هر کدام از اساتید اقلیم نشون دادم می‌گن جواب درست نداره تو گزینه ها)

۴. لبنان رو کدام کشور با چه هدفی ایجاد کرد؟

سوالات و پاسخنامه احتمالی تاریخ جهان

کاربر ۱۷۱:

سوالات تاریخ جهان

۱. در ساختار سیاسی و اجتماعی دولت اسپارت افورها دارای چه مقامی بودند؟ مقام قضایی

۲. نخستین دوک روسیه چه کسی بود و کدام شهر را بنیاد نهاد؟ روریک - نووگورود

۳. کدام کشور خاستگاه اصلی اومانیسم در عصر رنسانس به شمار می رود؟ ایتالیا

۴. در قرون جدید بیشتر طیف اومانیستی در کدام طبقه اجتماعی دیده می شود؟ متوسط

۵. با شروع اکتشافات جغرافیایی ، اولین کشوری که به تجارت بردگان سیاه پوست آفریقایی پرداخت، کدام است؟ پرتغال

۶. با رای چه کسی میگل سروتوس را به جرم اعتراض به تثلیث زنده در آتش سوزاندند؟ کالون

۷. فیلسوف و مورخ اروپایی که برای نخستین بار در عصر روشنگری تاریخ جهان را با مفهوم غیر دینی عرضه نمود، کدام است؟ ولتر

۸. چه کسی به نام پدر آنارشیزم معروف است؟ ویلیام گودوین

۹. کدام یک از مرام های اقتصادی زیر موید امپریالیسم نوین اروپایی در قرن نوزدهم بود؟
مرکانتلیزم نو

۱۰. قانون موسم به فرمان کبیر که در سال ۱۲۱۵ در انگلستان تصویب گشت، از چه نظر دارای اهمیت است؟ ضمن تامین آزادی ملت انگلستان، اختیارات پادشاه را محدود ساخت

۱۱. کلروک در یونان باستان چه کسانی بودند؟ کوچ نشین های متحد و اطراف آتن

۱۲. قیام جمهوری خواهان تندرو فرانسه موسوم به کمون پس از چه واقعه ای رخ داد؟ شکست فرانسه از پروس

۱۳. ویژگی عصر مترنیخ؟ جلوگیری از خواسته های ناسیونالیستی

۱۴. کدام مورد در جباران آتن درست است؟ جباران به کارهای عام المنفعه پرداختند

۱۵. قانون اساسی اسپارت توسط چه کسی نوشته شد؟ لیکورگ ایجاد جامعه ملل توسط چه کسی بود؟ ویلسون ژنو

۱۷. آدام اسمیت در کتاب خود به انتقاد از کدام مکتب اقتصادی پرداخت؟ مرکانتیلیزم

سوالات و پاسخنامه احتمالی مبانی هنر تجسمی

کاربر ۱۷۲:

مبانی هنر تجسمی دوتا سوال تصویری داشت یادته چی میشد جوابش

زمان ظهور عکس چقدره تو سوال عکاسی بود

یکیم دوتارنگ مکمل باهم ترکیب می شن رنگ تیره به دست می اید اینم چی مشه جوابش

سوالات و پاسخنامه احتمالی هنرآموز ساختمان

کاربر ۱۷۳:

سلام داداش منم هنر آموز ساختمان بودم سوالا رو چطو جواب دادی میانگین درصد چند باید باشه

سوالاتی که من یادمه جواب دادم این بود

استاتیک:

۱. فشاری

۲. هرچه به پیچ نزدیک تر باشه تنش بیشتره

نقشه برداری:

۱. میخ جهت علامت گذاری در زمین استفاده میشه

۲. لمب

۳. منفی ۸۵

۴. میزان حجم خاکبرداری درصد شیبش میشه ۱۰

۵. ۱۶۹/۳۵

۶. نمودار توپوگرافی صعودی بود

تکنولوژی:

۱. استفاده از جوش در وصله ممنوع است

بقیه یادم اومد مینویسم

کاربر ۱۷۴:

استاتیک و فلز و بتن سخت بودند خدا کریمه

اتوکید اون سوال درمورد کدوم گزینه همراه با ofesst بیشترین کاربرد دارد در دیوار کدوم بود؟
crossing یا chamfer

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی اندازه گیری

کاربر ۱۷۵:

سوالات اندازه گیری

۱. ضریب تمیز ۲. ریب دشواری ۳. کدام تست بود که بدترین و بهترین سوال ۴. سه جلسه از بیست سه جلسه ۵. مایر ۶. دانش مفهومی ۷. کاربستن ۸. کارپوشه ۹. یه مسئله دیگه بود تعداد درست را داده بود ۱۰

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی دبیری حرفه و فن

کاربر ۱۷۶:

دبیری حرفه و فن

سوالات آزمون

کلاچ لاک آپ در چه زمانی فعال نیست

الف سراسیپی

ب سرعت ثابت

ج شتابگیری

خودرو در هنگام حرکت در مسیر مستقیم و هنگام چرخیدن تحت چه نیروهای اصطکاکی قرار میگیرد؟

الف طولی طولی

ب عرضی عرضی

ج طولی عرضی

د عرضی طولی

استفاده از انژکتور دو فنره چه خاصیتی دارد

الف کاهش سرعت

ب افزایش سرعت

ج کاهش سوخت

د افزایش سوخت

کاهش آوانس دود چه اثری بر توان اندیکاتوری و فشار تراکم دود های خارج شده دارد؟

الف افزایش کاهش

ب کاهش افزایش

ج افزایش افزایش

د کاهش کاهش

بقیه سوالا رو هم میذارم

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی هنرآموز گرافیک

کاربر ۱۷۷:

اون پیرمرد که با پرگار اندازه میگیره: کالکو گرافی ویلیام بلیک هست (البته شک دارم)

سولاریزاسیون: اگر تصویری را که در داخل داوی ظهور به صورت ناقص ظاهر شده است برای

مدت کوتاهی در برابر تابش نور قرار دهیم و دوباره کار ظهور را از سر بگیریم تصویر نگاتیو به

پوزتیو و تصویر پوزتیو به صورت نگاتیو در می آید

این دگرگونی به نام کاشف آن اثر ساباتبه نامیده میشه

سفید خوانی رو نمیدونم فقط میدونم داخل کتاب داستان بچه ها و کودکان و برای فهرست

مجلات و اینا سفید خوانی باشه مهمه

نور آبی باچه نوری درست میشه رو مطمئین سوالش اینجوری بود؟؟

رنگ زرد در مسلمانان رو نمیدونم از بین گزینه ها ولی تو کتاب مبانی هنرستان نمادی از نور الهی و نور آسمانی و با قدرت الهی و ... به مثابه نوری جاودانه که بر زمین می تابد تا تابش فیض و روشنایی الهی را بر جهان نشان دهد و ... چیزایی هست که نوشته حالا گزینه درست رو من خودم اونی که کامل تر بود داخلش دانش داشت رو زدم فکر کنم

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی روانشناسی تربیتی

کاربر ۱۷۸:

جوابای تربیتی:

جذب

منطقه تقریبی رشد

برونر

یادگیری اجتنابی (تقویت منفی)

کنجکاوی

مشکلات بازیابی

روان شناختی

درونی ناپایدار قابل کنترل

هوش عملی

آمایه ذهنی

به صورت موقت از خزانه رفتاری پاک میشود

بازخورد

قاعده

کاربر ۱۷۹:

گانیه بود که میشد اصول یا قواعد

ی دونه هم هوش عملی بود

بازیابی دلیل فرلموشی از حافظه بلند مدت

ازوبل اومده بود ک انگار کنجکاوی میشه

یه سوالم از دانش اموزی ک تلاش کرده مربوط به منبع کنترل اینا اومد

یه سوال هم یادگیری اجتنابی میشد جوابش.

یه دونه هم ک ابزار رو چرا نمیتونه به شکل دیگه استفاده کنه ک من زدم تثبیت کارکردی.

جذب پیازه و عدم تعادل هم بود که نمیدونم تو رشد و فنون بودن یا تربیتی!

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی نجوم

کاربر ۱۸۰:

سوالات در مورد اطلاعات نجوم تا جایی که یادمه:

۱. ارتباط بین جهان هستی، خورشید، کهکشان راه شیری و منظومه شمسی از لحاظ اینکه کدام بزرگتره؟

۲. ابرها را بر چه اساس تقسیم بندی میکنند؟

شکل ظاهری، میزان قطرات، میزان بارش

۳. دمای ستارگان را از چه تشخیص میدهند؟

رنگ، درخشش، اندازه

۴. حرکت زمین به دور خود؟

کپرل، گالیله

۵. بلندترین آتشفشان ها در کدام سیاره وجود دارند؟

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی حسابداری

کاربر ۱۸۱:

شرکت ها؛

۱. در هنگام تصفیه شرکت تضامنی اندوخته ها به چه حسابی و به چه صورت بسته میشود؟

جواب همیشه سرمایه شرکا بصورت نسبت سودوزیان

۲. اندوخته قانونی چقدره؟

جواب ۵ درصد سودوزیان تا برسه به ۱۰ درصد سرمایه شرکت صنعتی؛

یه سوالی بود میگفت ۷۵ درصد کالای آماده برای فروش رو به قیمت ۴ میلیون فروختیم و

سودناخالص ۴۰۰ هزار شده، کالای ساخته شده پایان دوره چقدر میشه؟

این جوابش میشد ۱۲۰۰۰۰۰

راه حلش رو اگه خواستین میگویم

بازم فکر میکنم سوالی دیگه ای به ذهنم رسید میزارم

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی اصول ریاضی

کاربر ۱۸۲:

سوال اصول آموزش ریاضی

کدوم مورد مهارت ریاضی نیست؟

۱. تبدیل واحد ۲. رسم نمودار ۳. حجم و یادم نیست ۴. استدلال استنتاجی

من استدلال استنتاجی زدم مهارت نیست

سوال بعدی: کدام مورد فرایند باز است

۱. یه معادله درجه دو داده بود

۲. محاسبه انتگرال بود

۳. تفاوت ها و شباهت های مربع و مستطیل

۴. مثال های بزنید که (دقیق یادم نیست)

من حل معادله درجه دو رو زدم فرایند باز

دوستان لطفا کسی میدونه جوابارو بگه

کاربر ۱۸۳:

دوستان ریاضی اون سوال اصول چی میشه؟ معلم به دانش اموزاش میگه ضرب هر عدد در

معکوشش میشه ۱، از چه شیوه ی تدریسی استفاده کرده؟ من زدم زبانی قاعده گویی

درسته؟

کاربر ۱۸۴:

دوستان ریاضی

اون سوال بود که ضابطه تابع رو از رو تابع دیگه واسه تابع دیگه ای نتیجه گرفته بود سوالش دقیق یادم نیست فک کنم رادیکالی بود جوابش چه مهارتی میشد ۱. فرایندی ۲. عملکردی ۳. موقعیتی ۴. ذهنی

من زدم موقعیتی دوستم میگه عملکردی میشه

کاربر ۱۸۵:

اون سوال گزینه هاش یادم نیست فقط میدونم باید اونی رو میزدیم ک نه تعامل داشت نه شناخت یه دونه هم گفت کدوم استدلال موقتی و وجه نما هست که میشد راهبردی، یکی بود ک عملیات کسر بر کسر رو

انجام داده بودن گفته بود از چه روشی استفاده کرده میشد استدلالی زبانی

کاربر ۱۸۶:

سوال یک اصول چی میشد، همون که انعطاف پذیری و ارتباط اینا داشت؟؟

یه سوال دیگه در مورد استدلال که استقرایی و تمثیلی اینا داشت...

اون سوال اعتماد به نفس معلم نسبت به شاگردان و شاگردان باهم میشد احترام که اشتباه زدم امنیت

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی برنامه ریزی شهری

کاربر ۱۸۷:

تعدادی سوال برنامه ریزی شهری با جواب دقیق از هفتمین دوره آزمون آموزش و پرورش ۹۸ (نه سوال از مجموع ۱۲ سوال شهری)

۱. در دوره اسلامی شهرها را قصبه می گفتند.
۲. قدیمی ترین مردمی که در ایران به تمدن شهرنشینی رسیده اند عیلامیان بودند.
۳. در دوره اشکانیان نظم داخلی شهرهای دایره ای یا شعاعی بود.
۴. در دوره سرشماری سال ۱۳۶۵ رشد سالانه شهری بیشتر از دوره های دیگر بوده است.
۵. امروزه عامل تعیین کننده اکولوژی شهرهای جهان سوم عوامل اقتصادی است.
۶. امروزه در شهرهای جهان سوم مادر شهرها بر اساس چه وزنی تغییر میکنند جمعیت است
۷. در پیدایش امروزی شهرهای کشورهای در حال توسعه عامل کارخانه ای مهمترین نقش را دارد.
۸. در شهرهای هخامنشیان آبیاری نوین و سیستم اداری بصورت امروزی شکل گرفت.
۹. در دولت سلوکیان شهرهای (پارسی هلنی) نظامی بود که میدان برای اولین بار در آن شکل گرفت.

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی دبیری تاریخ

کاربر ۱۸۸:

سوالات دبیری تاریخ فراگیر هفتم تاریخ ایران اسلامی تا صفویه

۱. مسجد جامع هرات از آثار مربوط به کدام یک از سلاطین غوری است؟ سلطان غیاث الدین محمد

۲. کدام یک از وزیران سلطان محمود غزنوی به واسطه این که حاضر نبود کسور مالیاتی را از جیب خود جبران کند از مقام وزارت بر کنار و روانه زندان گردید؟ فضل اسفراینی

۳. حاکم نظامی که شهر و کسی که از طرف سلطان برای رسیدگی به امور منصوب می شد، چه نامیده می شد؟ شحنة

۴. قبچور چه مفهومی داشت؟ مالیات بر گله و دام

۵. کدام اثر تاریخ نگارانه ذیل حاوی معلومات و اطلاعاتی از علما و دانشمندان اقوام مختلف و تاریخ چین و هند بود؟ جامع التواریخ رشیدی

۶. چه کسی در زمان حمله مغول به خوارزم به اتفاق مریدانش در مقابل مغولان مقاومت کرد و به شهادت رسید؟ نجم الدین کبری.

کاربر ۱۸۹:

سوالات دبیری تاریخ فراگیر هفتم تاریخ ایران باستان

۱. اشکانیان چه میوه هایی را از چین به ایران وارد کردند؟ زرد آلو، هلو

۲. دو خاندان بزرگ که در پایان دوره اشکانی، پنهانی با اردشیر بابکان ارتباط یافتند، چه نام داشتند؟ سورن و اسپهبد

۳. جنس سکه های رایج دوره ی ساسانی چه بود؟ سیم

۴. تقسیم قطعی امپراطوری روم به دو بخش شرقی و غربی در زمان کدام پادشاه ساسانی روی داد؟ بهرام چهارم

۵. به روایت هرودوت ، کدام شاه مادی سپاه را نظم داد و آن را به رده های سوار، کماندار و نیزه دار تقسیم کرد؟ هوخستره

۶. بخش بندی ویسپرد چگونه است؟ ۲۴ کرده

۷. نام کدام امشاسپند به معنای شهریار آرمانی است؟ خستره ویریه

۸. بر اساس منابع مکتوب هزاره سوم ق. م رابطه سومر و ایلام چگونه بوده است؟ هم بر خورده های جنگی داشتند و هم روابط تجاری.

کاربر ۱۹۰:

سوالات دبیری تاریخ فراگیر هفتم . تاریخ جهان در ساختار سیاسی اجتماعی دولت اسپارت افورها دارای چه مقامی بودند؟ قضایی . نخستین دوک روسیه چه کسی بود و کدام شهر را بنیاد نهاد؟ روریک -نووگورود. کدام کشور خاستگاه اصلی اومانسیم در عصر رنسانس به شمار می رود؟ ایتالیا در قرون جدید بیشترین طیف اومانیستی در کدام طبقه اجتماعی بودند؟ متوسط. با شروع اکتشافات جغرافیایی، اولین کشوری که به تجارت بردگان سیاه پوست آفریقایی پرداخت، کدام کشور بود؟ پرتغال. با رای چه کسی میگل سروتوس را به جرم اعتراض به تثلیث زنده در آتش سوزاندند؟ کالون. فیلسوف و مورخ اروپایی که برای نخستین بار در عصر روشنگری تاریخ جهان را با مفهوم غیر دینی عرضه نمود، کدام است؟ ولتر چه کسی به نام پدر آنارشیسم معروف است؟ ویلیام گودوین. کدام یک از مرام های اقتصادی زیر موید امپریالیسم نوین اروپایی در قرن نوزدهم بود؟ مرکانتیلیزم نو. قانون موسوم به فرمان کبیر که در سال ۱۲۱۵ در انگلستان تصویب گشت، از چه نظر دارای اهمیت است؟ ضمن، تامین آزادی های ملت انگلستان، اختیارات پادشاه را محدود ساخت.

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی هنرآموز کامپیوتر

کاربر ۱۹۱:

سوال اول ساختمان

میشد گزینه سه که تتا زده بود

مرتبۀ حلقه n

درخت avl میشه $n \log n$

درخت میشه ۱۲

ماتریس هم میشه k

فیبوناچی $\log n$

کوتاه ترین مسیر منبع فلوید

$\log n$ تا عنصر من زدم $n \lg n$

مرتب سازی با کدوم فرق $count$

سطحی با صف پیاده میشه

کدوم پیمایش سطحی نیست گزینه سه

دوستان کامپیوتری لطفا جواب بدید خیلی استرس دارم

کاربر ۱۹۲:

من برای این سوالات ؛ جوابای زیر رو دادم امیدوارم درست باشن.

سوال اول ساختمان یک حلقه for داشت یک حلقه $while$ جواب میشد $n \log n$

ساخت $maxheap$ چه روش معمولی چه روش جوانترین پدر برای n عدد میشد $n \log n$

Avl برای n عدد $n \log n$

ترانهاده ماتریس میشد $m \cdot n$ تو صفحه ۱۱۲ کتاب ساختمان مقسمی هستش.

جمع $\lceil \log n \rceil$ عدد کوچک در مجموعه ی n عضوی میشد. n (در واقع این همون پیدا کردن i امین کوچکترین در بین n عدد میشد)

بلمن فورد هم صفحه ۲۲۴ طراحی پوران دقیقا ذکر شده اگر یال منفی وجود داشته باشه از این الگوریتم استفاده میشه.

مرتب سازی هم من یه جا خونده بودم که insertion حریصانه هست چون از اول تا آخر آرایه میگرده کوچکترین رو پیدا میکنه تو جای خودش درج میکنه

یه سوال هم تو طراحی بود fn تقسیم بر gn میشد یک عدد مثبت صفحه ۱۰ پوران دقیقا اومده جوابش میشد $fn=gn$

مرتبه بازگشتی هم که تو ضمیمه پوران شبیهش هست (اولین سوال علوم کامپیوتر ۹۱) من اونو $n \log_2 n$ زدم

کاربر ۱۹۳:

ساخت ماکس هیپ on هست

ترانهاده هماگر بهینه بخواد $(n+t)$ که o عناصر غیر صفر و t تعداد ستون در واقع همون سه هست، اینجا میشد در برابر k صرف نظر کرد $o(k)$

سوال اول مرتبه بازگشتی هم $n \log n$ بود

کاربر ۱۹۴:

بچه های هنرآموز کامپیوتر جواب سوال ۱۲۲ پیشرفته ۱۳ میشد ینی گزینه ۴ درسته؟

منم ۱۳ آوردم

منم ۱۳

اره ۱۳

کاربر ۱۹۵:

سوال پایگاه:

تعریف پایایی

اون سوال اخر که گفته بود نتیجه count چی میشه

نقش موجودیت ضعیف

زبان تعریف داده و عملیات داده

صفت ساده و مرکب

دوتا سوال sql

ساختمان:

درخت avl

پیمایش سطحی گراف از چی استفاده میکنه

کدوم گزینه پیمایش صحیح گراف روبرو نیست

سوال مرتب سازی

سوال ذخیره:

سرعت و ظرفیت طبله

پک دیسک

مراحل درج در پایل

واحد سیستم فایل

تصادف در فایل مستقیم

فعلا اینا یادم اومده

کاربر ۱۹۶:

سوال اول ساختمان همون که گفته بود کدوم اشتباه من تتا روزدم

سوال دوم هم مرتبه رو n زدم

سوال هیپ هم n

avl هم از مرتبه $n \log n$

تعدا گره های avl میشد ۱۲

ماتریس بهینه ترانهادش k

پیمایش سطحی می شد صف

اون پیماش هم گزینه سه می شد

مرتبه یازگشتی که باید حل میکردم میشد $n \log n$

فیبوناچی هم $\log n$ میشد

الگوریتم بلمن فورد می شد

برنامه نویسی پویا میشد برای زیردنباله مشترک

$\log n$ عدد بنظرم اشتباه زدم میشد n من $n \log n$ زدم

مرتب سازی کدومش فرق داشت نمیدونم

کاربر ۱۹۷:

جواب سوالات میکروب چون من دقیق یادم نیست اونهایی که یادمه میگم

۱. یه سوالی بود در مورد انتی بیوتیک بتا لاکتام مال دیواره میشد
۲. سوال بعدی توالی شاین_دالگارنو میشد ام ار ان ای با ار ان ای یعنی این گزینه ها داشته باشه چون خودم یادم نیست
۳. سوال بعدی درمورد مینای لای دندان میشد گلیکوکالیس
۴. یه سوال دیگه فقط من جوابش زدم مایکوپلاسما دیگه نمی دونم چه بود درست هست یا نیست نمی دونم
۵. یه سوال دیگه درمورد موتاز گلیکولیز بود همان فسفوگلیسرات اون واکنش نگاه کنید چه هست
۶. یه سوال در مورد الوستریک نمی دونم فومارات میشه یا سوکسینیل این چیزها بود گزینه هاش
۷. یه سوال در مورد ادهیستین ها میگن جوابش چسبندگی ابگریز میشه
۸. یه سوال درمورد انرژی می خواسته که میشه حد واسط تولید کربس جوابش میشه یا همان انابولیک یا کاتابولیک
۹. یه سوال که مالتوز با چه میشد اچ مثبت
۱۰. یه سوال درمورد انزیم محدود کننده علاوه بر خاصیت اندونوکلیازی گزینه اش لیگاز هلیکاز دوستان میگن اون گزینه متیلاز میشه و برخی هم میگن هلیکاز دیگه نمی دونم
۱۱. کمپلمان C۵a باعث کموتاکسی میشه (من فک کردن اپسینیزاسیونه C۳b زدم)
۱۲. بیماری گلومونفریت استرپتوکوکوس این هم نمی دونم چه می خواست
۱۳. یه سوال در مورد تخمیر بود من زدم پیرووات دیگه درست یا غلطش نمی دونم/۱۱
۱۴. کدوم پروتئین فعالیت مشابه Fts داره؟ جوابش میشد توبولین

۱۵. باکتری تحمل کننده هوا یا نیتروژناز چه یادم نیست سوال چه بود وچه خواسته باشه////// دیگه یادم نمیاد یه سوال دیگه هم گزینه هاش یادمه دی هیدروکسی استون ویه گزینه دیگه اش گلیسرالدید سه فسفات داشت نمی دونم مال تخمیر بود مال انرژی کربس بود مال مالتوز بود نمی دونم مال چه بود

شاید دوستان بگویند این شد ۱۵ تا ولی سوال ۳ و ۴ و نمی دونم کدامشون ممکنه یکیش همان در مورد ادهیستین ها باشه ممکنه در مورد ادهیستین ها ودر مورد گلیکوکالیس با هم در یه سوال داده باشه یا ممکنه در مورد ادهیستین ها ومایکوپلاسما با هم در یه سوال داده باشه ممکنه ائهیستینها هم جوابش ابگریز من گفتم شاید داخل گزینه ها نباشه در کل سوال ۳ و ۴ و ۷ نظر دو تا سوال در مورد اینها بود من یکیش گلیکولایکس زدم یکیش هم مایکوپلاسما ممکنه ادهیستین ها من گفتم ابگریز اشتباه باشه اما بقیه سوال ها بیشترشون میدونم درسته سوال یا گزینه ای که گفتم موفق باشید سری بعد هم زیست سلولی و مولکولی و ژنتیک مطرح خواهم کرد.

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی مبانی جامعه شناسی

کاربر ۱۹۸:

دوستان علوم اجتماعی که جواب سوالات مبانی جامعه شناسی و حوزه جامعه شناسی رو میخاستن، این جواب حوزه:

۱۵۹: در جوامع توسعه نیافته: نرخ زاد و ولد و مرگ و میر هردو بالا

۱۶۰: در جوامع روستایی: روابط غیرشخصی، ناپایدار و مبتنی بر عدم شناسایی همدیگر

۱۶۱: جنبش اصلاحی

۱۶۲: رسوم اخلاقی: هنجارهایی است که رفتار درست و نادرست را در موقعیتی خاص معین می کنند.

۱۶۳: گروهی که ماهرانه برای نیل به هدف خاصی تشکیل میشود: سازمان رسمی

۱۶۴: مقایسه موقعیت اجتماعی والدین و فرزندان آنها در برهه ای خاص از فعالیت حرفه ای هر کدام: تحرک بین نسلی

- ۱۶۵: کارکرد خانواده در جامعه پذیر کردن و حمایت عاطفی: مربوط به نظریه کارکردگرایی
- ۱۶۶: آموزش از روی یک الگوی ثابت: آموزش دستوری
- ۱۶۷: نهضت انقلابی: جایگزینی ارزش های کاملاً متفاوت به جای سیستم موجود
- ۱۶۸: اعمال قدرت در آینده: قدرت بالقوه
- ۱۶۹: بالابردن میزان رفاه و بهزیستی و کیفیت زندگی انسانها: توسعه انسانی
- ۱۷۰: مهم ترین عارضه جامعه سرمایه داری: از خودبیگانگی
- ۱۷۱: سازمانی که مطابق نقشه قبلی بوجود آید و دارای سلسله مراتب: سازمان رسمی
- ۱۷۲: هنجار فرهنگی: معیار تثبیت شده ای از آنچه که در فرهنگی خاص باید انجام گیرد
- ۱۷۳: نظارت اجتماعی در گروههای نخستین: ارجاع به موسسات مددکاری اجتماعی نیست
- ۱۷۴: پایگاه اجتماعی افراد در جوامع روستایی: ثابت و از نوع پایگاه محول
- ۱۷۵: ویژگی کار در جوامع صنعتی کدام گزینه شاملش نیست: امرار و معاش از سایر فعالیت های اجتماعی به آسانی قابل تمایز نیست
- کل مبانی هم تا عصر میفرستم
- کاربر ۱۹۹:**
- عرف
- آداب و رسوم
- نظارت اجتماعی
- قوانین اجتماعی
- (۱۱۳)
- کنشگر

بیانگر

متمرکز

پویا

کاربر ۲۰۰:

۱۰۶: «به هرگونه گرد هم آمدن طبیعی مردم»، «تعدادی از افراد که در برخی ویژگیها نقاط مشترک دارند»، «تعدادی از افراد که در نوعی الگوی نقش متقابل و متنظم و تکراری سهیم اند» به ترتیب: تجمع رده گروه

۱۰۷: هنجارهایی که مشخص میکنند افراد در فعالیتهای روزانه به چه شیوه مورد قبولی باید رفتار کنند: آداب و رسوم

۱۰۸: «شیوه ای که فرد در عمل نقشی را ایفا میکند» و «شیوه ای که جامعه از فرد انتظار دارد نقشی را ایفا کند» به ترتیب: نقش کار بسته نقش تجویز شده

۱۰۹: «تقویت قدرت تطبیق افراد با ارزشهای اجتماعی» و «بالا بردن روحیه اجتماعی افراد و انسجام و همبستگی گروهی» به ترتیب کارکرد نهادهای: آموزشی مذهبی

۱۱۰: «انجمن های حمایت از مصرف کنندگان»، «فرد در یک دانشکده» و «گروه دوستی» به ترتیب: گروه فشار گروه دومین گروه نخستین

۱۱۱: سه شاخص طبقه اجتماعی در جوامع نوین: درآمد، شغل و سطح تحصیلات

۱۱۲: هنگامی که فرد در یک محیط فرهنگی بیگانه قرار میگیرد که در باورهایشان سهیم نیست، دچار: ضربه فرهنگی میشود

۱۱۳: جماعتی که در تعقیب اهداف مشترک اند: کنشگر

۱۱۴: کدام مورد جز روشهای اصلی شناسایی طبقات اجتماعی نیست: توافق

۱۱۵: قدرت فرد با ویژگیهای خارق العاده: فرهمند

۱۱۶: مهم ترین عامل بر دگرگونی اجتماعی: فناوری

۱۱۷: ویژگیهای من فردی از نظر مید شامل کدام گزینه نیست: پیش بینی پذیر

۱۱۸: ویژگیهای روابط در گمینشافت: بسته شخصی احساسی غیررسمی

۱۱۹: نظارت اجتماعی پایان: اجتماعی شدن

۱۲۰: پایگاه اجتماعی: موقعیت افراد در گروه

۱۲۱: در جوامع روستایی: تراکم جمعیت و تحرک اجتماعی کم و شیوه زندگی افراد غیررسمی است

۱۲۲: معیار تمایز گروه نژادی از گروه قومی: ویژگیهای زیست شناختی

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی درس نظریه

کاربر ۲۰۱:

نظریه

۱۴۱. وبر

۱۴۲. صور کنش اجتماعی

۱۴۳. تمایز بین برگزیدگان و توده

۱۴۴. اسپنسر

۱۴۵. عقلانیت

۱۴۶. کارکردگرایی ساختاری

۱۴۷. فاصله نقش

۱۴۸. میلز

۱۴۹: مید

۱۵۰: پارتو

۱۵۱: دورکیم

۱۵۲: نزدِم شیوهای قومی از کیه؟

۱۵۳: وبر

۱۵۴: دورکیم

۱۵۵: گافمن

۱۵۶: درونی کردن ارزشها و هنجارها یا مشاهده رفتار از دیدگاه دیگران یادم نیست کدام زدم

۱۵۷: کنش متقابل نمادین

۱۵۸: گیدنگز کیه منظورش گیدنزه؟

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی فنون تدریس آموزگار ابتدایی

کاربر ۲۲:

پاسخ های احتمالی آزمون استخدامی آموزگاری ابتدایی فنون تدریس

تفکر انتقادی

مهارت های گروهی

حرکت کن امتناع میکند

عدم کاربرد صحیح, نیاز به تسهیلات

عدم تعادل محتوا, فعالیت های یادگیری

مفهوم خود

به جای تمرکز بر نیت

روی رفتار تمرکز

نو مفهوم گرایی

امکان روابط متقابل

اشتراک معنی

تلفیقی

مقاوم بودن برنامه های درسی.

سوال مربوط به طراحی و سوالی که گزینه هاش بینش و فراشناخت بود هنوز جوابش پیدا نکردم

کاربر ۲۰۳:

پاسخ های احتمالی آزمون استخدامی آموزگاری ابتدایی فنون تدریس:

مزایای آموزش رایانه نیست؟ امکان روابط متقابل اندیشه ها و اشتراک معنی

در مفهوم یادگیری ادراک ها نتیجه فرایند داخلی ذهن؟ شناخت

آنچه بلاک با عنوان قوانین بازی زبان در کلاس درس؟ روش تدریس تلفیقی

تاکید بر همبستگی تفکر و یادگیری؟ نومفهوم گرایی

از دیدگاه سنت گرایان عمل گرا.....؟ اهداف عینی فعالیت های یادگیری

به عنوان نخستین گام در طراحی آموزشی...؟ اهداف آموزشی_نوع یادگیری

معلمی که ساخت شناختی گذشته دانش آموزان را زیر سوال میبرد...؟ ایجاد عدم تعادل در دانش

آموزان

محدودیت روش سخنرانی و بدیعه پردازی؟ عدم کار برد صحیح نیاز به تسهیلات کافی و رهبری

شایسته

آموزگار کلاس پنجم مدرسه X رفتار های بسار نامطلوب؟ وقتی به وی گفته شود حرکت کن از

حرکت امتناع میکند

بنابر نتایج پژوهش ها تنوع و انعطاف پذیری؟ مقاوم بودن برنامه های درسی در مقابل معلم

کاربر ۲۰۴:

جواب فنون تدریس: آموزگار ابتدایی

۱۴۵. گزینه ۲: تفکر انتقادی، تحلیل ارزش ها و مهارت های گروهی

۱۴۶. گزینه ۳: وقتی به وی گفته می شود حرکت کن، از حرکت امتناع می کند

۱۴۷. گزینه ۳: عدم کاربرد صحیح- نیاز به تسهیلات کافی

۱۴۸. گزینه ۱: ایجاد عدم تعادل در دانش آموزان

۱۴۹. گزینه ۲: اهداف آموزشی نوع یادگیری

۱۵۰. گزینه ۴: اهداف عینی- نوع یادگیری

۱۵۱. گزینه ۱: مفهوم خود

۱۵۲. گزینه ۱: به جای تمرکز روی قصد و نیت، روی رفتار متمرکز شده است.

۱۵۳. گزینه ۴: شناخت

۱۵۴. گزینه ۳: تجربه گرایی مفهومی (البته روی سوال نوشته پیوند دادن اما در کتاب فنون حسن

شعبانی نوشته پیوند ندادن، من بودم این سوال رو حذف می کردم)

۱۵۵. گزینه ۲: امکان روابط متقابل اندیشه ها و اشتراک معنی

۱۵۶. گزینه ۲: تلفیقی

۱۵۷. گزینه ۱: مقاوم بودن برنامه های درسی در مقابل معلم

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی درس آزمون سازی

کاربر ۲۰۵:

سوالات آزمون سازی

۱. beneficial backwash

۲. formative evaluation

۳. multiple choice

۴. multiple choice

۵. item discrimination

۶. face validity

۷. cloze

۸. analytic

۹. essay type

۱۰. diagnostic

۱۱. practical test

۱۲. oral assessment

۱۳. indirect evaluation

۱۴. cloze info transferring selective

۱۵. impure multiple choice

۱۶. discrete point

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی رشد

کاربر ۲۰۶:

هوشنگ ابتهاج عزیزم

اینم جواب سوالای رشد و سنجش که میخواستی البته من این جوابارو زدم سوالا یادم نیست
نمیدونم درست هستن یا نه

قیاس پذیری

خودارزشیابی (این سوالش کاربرد کارپوشه بود)

به یاد آوردن

به کار بستن (درمورد عمل تفسیم کردن بود)

چک لیست

سازماندهی ارزشها

۰/۱

۰/۴

(ج د)

.....

رشد

دیدگاه متفاوت

فعالیت (مدرسه کار)

ارمانگرایی (درباره نوجوانی بود)

رویانی

نگهداری ذهنی

ابتکار اریکسون

بینایی

قراردادی

ویگوتسکی

روسو

نهاد فروید

منطقه تقریبی

تطابق

.....

فنون

درونی ناپایدار قابل کنترل (تلاش و کوشش)

قاعده

امایه ذهنی

انصاف

یادگیری اجتنابی (بچه زودتر میره مدرسه برا اینکه از نمره کم جلوگیری کنه)

سکوسازی

بازیابی

عدم تعادل

پرسش و پاسخ

نومفهوم گرایی (پیوند دادن محتوا به مسایل جامعه)

تمرکز کردن به عمل نه نیت (بدخط نوشتن)

عدم حرکت (رفتار بسیار نامطلوب)

کاربر ۲۰۷:

من فقط جوابایی که از رشد و پرورشی صد درصد درستن رو میذارم، قاطی پاطی

جذب

منطقه تقریبی رشد

ابتکار و احساس حقارت

انصاف

قاعده

درونی ناپایدار قابل کنترل

بازیابی علت فراموشی حافظه بلندمدت

ساخت شناختی آزوبل

رویانی

بینایی

نظارت شخصی کار با پوشه

رادیكال

نگهداری ذهنی

نظریه فعالیت

قرارداد اجتماعی

کاربر ۲۰۸:

به مرضیه اصفهان

سلام دوست عزیز ببخشید دیر ج دادم

من برای رشد فقط مدرسان رو خط به خط خندم و تمام سوالات امسال تو مدرسان بود. و اما جواب سوالهایی رو که به یاد دارم میگم ، احتمالا رشد رو ۱۰۰ میزنم

جذب

منطقه تقریبی رشد

احساس حقارت

صفات مردانه در زنان بیشتر میشه

قرارداد اجتماعی

نظریه فعالیت

واقع گرایی در مقابل آرمان

رویانی

کودک میفهمد که دیدگاههای دیگری به جز نظر خود وجود داردا این دو را قاطی میکند

بینایی

بازیابی

فروید فقط روانکاو بود نه رفتارگرا یعنی میشد گزینه ۴

ساخت شناختی برونر

اگه سوال دیگری هم بود در خدمت

کاربر ۲۰۹:

جوابای رشد:

نمیتواند تفکیک قایل شود

زیست شناختی

صفات مردانه در زنان و صفات زنانه در مردان افزایش

فعالیت

نگرش واقع بینانه

رویانی

نگهداری ذهنی

سخت کوشی در برابر حقارت

بینایی

قرارداد اجتماعی

روسو

ویگوتسکی

نهاد براساس اصل واقعیت...

کاربر ۲۱۰:

جوابای رشد:

نمیتواند تفکیک قایل شود

زیست شناختی

صفات مردانه در زنان و صفات زنانه در مردان افزایش

فعالیت

نگرش واقع بینانه

روایانی

نگهداری ذهنی

سخت کوشی در برابر حقارت

بینایی

قرارداد اجتماعی

روسو

ویگوتسکی

نهاد براساس اصل واقعیت...

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی پرورشی (آموزگار ابتدایی)

کاربر ۲۱۱:

جواب سوالات پرورشی - دوستان چندتاش از درس رشد هست

برونر

جذب

نگهداری ذهنی

اجتنابی

کنجکاوی

بازیابی

شناختی

درونی ناپایدار

هوش عملی

آمایه ذهنی

تنبیه

انصاف

قاعده

تقریبی

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی زبان شناسی

کاربر ۲۱۲:

زبانی های عزیز جواب سوالای زبان شناسی رو مینویسم ببینین درسته

recursion

rearrangement

liquid alveolar

blending

U high back

Experiencer

Hypocorism

Maxim quality

Ant insect Hyponymy

Vernacular

Inference

Structural ambiguity همون جمله ای که money داشت درسته؟

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی روانشناسی پرورشی

کاربر ۲۱۳:

جواب سوالات روانشناسی پرورشی

کودک چیزی از محیط می گیرد؟ جذب

تعامل با بزرگتران؟ منطقه تقریبی رشد

ساختار بنیادی؟ بروئر

عامل انگیزشی ازوبل؟ ساخت شناختی

سوالی بود راجع به هوش استرنبرگ؟ جوابش عملی

سوالی بود راجع به مشکلات مسئله؟ جوابش آمایه ذهنی

سوالی بود راجع به تنبیه؟ جوابش تنبیه تا زمانی که عوامل تقویت وجود دارد باید می نوشت تا

زمانی که عوامل تنبیه کننده وجود دارد

سوالات تخصصی و پاسخنامه احتمالی طراحی الگوریتم

کاربر ۲۱۴:

گروه ایران استخدام زحمت کشیدن قسمتی از سوالارو گذاشتن سوال ۱۵۳ الگوریتم جوابش گزینه

۲ میشه موفق باشید.

« محصولات مرتبط دانلودی »

دانلود نمونه سوالات آزمون استخدام آموزش و پرورش

[خرید و دانلود](#)



ایران استخدام

سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

Www.IranEstekhdam.Ir

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفاً هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن
و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: soal@iranestekhdam.ir 

شماره تلفن تماس: ۰۲۱-۹۱۳۰۰۱۱۳ 

Www.IranEstekhdam.Ir