



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری آموزشی پیشرفته

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی (برنامه ریزی درسی) ۱۲۱۱۲۲۲

۱- براساس سبکهای یادگیری «هانی و مامفورد» فردی که براساس تحلیل و عینیت ایده ها را میپذیرد با چه عنوانی مشخص میشود؟

۱. نظریه پرداز ۲. عملگرا ۳. طرفدار فعال ۴. تفکرگرا

۲- دلیل اصلی استفاده از «فاوا» در کدام گزینه مطرح شده است؟

۱. به کاربردن آن آسان است. ۲. دانشجویان آن را می خواهند.
۳. قابلیت انعطاف اندکی دارد. ۴. مقرون به صرفه تر است.

۳- واضح ترین شکل سنجش مهارت دانشجویان در زمینه «فاوا» چیست؟

۱. برگزاری آزمونهای دقیق برای آنها ۲. تشخیص مقدماتی اساتید آنها
۳. بررسی تجربه های قبلی آنها ۴. استفاده از روش تدریس آنها

۴- کدام گزینه یکی از ویژگیهای استفاده از «پاه» را نشان میدهد؟

۱. استفاده آن کمی با مشکل روبروست ۲. یادداشتهای آن کمتر قابل استفاده است
۳. استفاده از آن تعامل دانشجویی را بالا می برد ۴. استفاده اطلاعات از آن صرفاً شنیداری است.

۵- تصویر بدقوا ره ای که ناشی از اختلال در نور تابیده شده از «پاه» بر پرده است چه نام دارد؟

۱. تاج قوس ۲. اسناد تک ۳. حلقه مفقوده ۴. طلق غیرشفاف

۶- اصلی ترین شکل کاربرد پاورپوینت چیست؟

۱. اسلایدها را با کیفیت نشان می دهد. ۲. اسلایدها را به ترتیب نمایش می دهد.
۳. محتوا را جالب تر عرضه می کند. ۴. مسائل پیچیده را منظم ارائه می کند.

۷- در بیان ویژگیهای یک جزوه خوب کدام گزاره از بقیه مهم تر است؟

۱. اطلاعات مبسوطی را در اختیار دانشجویان قرار دهد. ۲. جایگزین مناسبی برای راهبرد یاددهی - یادگیری باشد.
۳. نقطه شروع مناسبی برای مطالعه و تحقیق بیشتر باشد. ۴. دانشجویان آن را به راحتی در ابتدای کلاس بپذیرند.

۸- به هنگام آماده کردن جزوه توجه به کدام عامل می تواند در تعیین توانایی دانشجویان برای درک فهم نقش مهم تری داشته باشد؟

۱. تعیین هدف ۲. نوع طراحی ۳. شیوه ارائه ۴. ساختار محتوا



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۳۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۳۰

عنوان درس: فناوری آموزشی پیشرفته

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی (برنامه ریزی درسی) ۱۲۱۱۲۲۲

۹- کدام مورد یکی از مزایای مهم به بحث گذاشتن ویدئو در گروهها محسوب می شود؟

۱. دانشجویان قادر هستند در فضای غیررسمی تر سئوالات خود را بپرسند.
۲. رویکردهای معمول برای تعامل کلاسی با دانشجویان را به حداکثر ممکن می رساند.
۳. برای برانگیختن دانشجویان به بحث و گفتگو کمتر نیازمند طرح سئوالات دقیق است.
۴. برای کنترل دانشجویان و جلوگیری از اغتشاش کمتر نیاز به برنامه ریزی دقیق وجود دارد.

۱۰- ضرب المثل «تصویر گویاتر از هزار کلمه است» به عنوان تأییدی برای استفاده از کدامیک از روشهای زیر در کلاس مورد استفاده قرار گرفته است؟

۱. استفاده از پروژکتور اسلاید در فرایند یادگیری
۲. بهره برداری از فناوری رایانه در مدرسه
۳. نمایش ویدئو برای مباحث متضاد
۴. طراحی کاربرگ های تصویری در جزوات

۱۱- کدامیک از انواع وایت بردهای تعاملی زیر متکی به تابلو نیست؟

۱. الکترومغناطیسی
۲. غشای مقاومتی
۳. اسکنرهای مادون قرمز
۴. تابلوی دوجداره

۱۲- درمبحث فناوریهای مرتبط با وایت برد اصطلاح **tracking** مترادف کدامیک از مفاهیم زیر است؟

۱. صفحه رایانه
۲. علامت گذاری
۳. میدان مغناطیسی
۴. ردگیری

۱۳- **Mimio** دارای کدامیک از کاربردهای زیر است؟

۱. دقیقاً یک وایت برد تعاملی است.
۲. وایت برد معمولی را به تعاملی تبدیل می کند.
۳. بدون استفاده از اشعه مادون قرمز کاربرد دارد.
۴. توانایی استفاده بدون فراصوت را دارد.

۱۴- کدام گزینه یکی از معایب منابع اطلاعاتی الکترونیکی را مطرح می کند؟

۱. دسترسی محدود به طیف گسترده ای از منابع
۲. جستجوی ملال آور به هم ریخته دستی
۳. عدم تصمیم گیری برای انتخاب آنها به دلیل تنوع
۴. عدم امکان دسترسی خارج از کلاس برای یادگیرندگان

۱۵- پورتال، هاب یا دایرکتوری مترادف های مناسبی برای کدامیک از منابع اطلاعاتی زیر محسوب می شوند؟

۱. گذرواژه athens
۲. موتورهای جستجو
۳. نمایه های الکترونیکی
۴. مجلات برخط

۱۶- وقتی که در مورد واژه کلیدی جستجو می کنید بهتر است حتی المقدور دارای کدام ویژگی باشد؟

۱. دارای گذر واژه های فراوان باشد.
۲. نظام مدیریتی ارجاع داشته باشد.
۳. تاجایی که ممکن است خاص باشد.
۴. متصل به چند فهرست کتابخانه ای باشد.



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری آموزشی پیشرفته

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی (برنامه ریزی درسی) ۱۲۱۱۲۲۲

۱۷- «وب دانش» با کدامیک از اصطلاحات اختصاری زیر معرفی می شود؟

۱. (wok) ۲. (www) ۳. (wbk) ۴. (WBR)

۱۸- مزیت اصلی ارزیابی الکترونیکی در کدام گزینه مطرح شده است؟

۱. بالابردن اعتماد بنفس فراگیران
۲. تحلیل سریع داده های اخذ شده
۳. ارائه همزمان محتوا در سطح بالا
۴. دقت در یادآوری حقایق

۱۹- یکی از مشکلات اصلی در محیط یادگیری مجازی کدام است؟

۱. ارزشیابی در آن، اقدام نهایی محسوب می شود.
۲. پیمایش های الکتریکی محدودی برای فراگیران وجود دارد.
۳. دانشجویان قادر نیستند به مبادله فایل بپردازند.
۴. امکان ارزیابی بر خط دانشجویان وجود ندارد.

۲۰- یادگیری الکترونیکی که با آموزش چهره به چهره همراه شده است چه نام دارد؟

۱. یادگیری مبتنی بر وب ۲. یادگیری ترکیبی ۳. یادگیری مجازی ۴. یادگیری تکاملی

۲۱- درخصوص اینکه آیا یادگیری الکترونیکی واقعا فرایند یادگیری را بهبود می بخشد کدام گزینه را انتخاب می کنید؟

۱. تاثیر چندانی ندارد.
۲. واقعا بهبود می بخشد.
۳. شواهد در این خصوص متناقض است.
۴. فرقی با یادگیری سنتی ندارد.

۲۲- کدامیک از موارد زیر از جمله محدودیت های مربوط به بازدیدهای علمی است؟

۱. کمبود مهارت در کار تیمی
۲. عدم ارتقاء مهارت های نوشتاری
۳. کاهش اعتماد به نفس فردی
۴. هزینه های مترتب بر سفر

۲۳- کدام گزینه به عنوان یکی از معایب بازدیدهای علمی مجازی محسوب می شود؟

۱. مدت زمانی که برای تهیه آنها صرف می شود.
۲. ناتوانی در مقایسه بازدیدهای مجازی مختلف باهم
۳. امکان انجام نمونه گیری تصادفی و تکرار آن نیست
۴. عدم دسترسی سریع به نرم افزار تحلیل داده ها



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری آموزشی پیشرفته

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی (برنامه ریزی درسی) ۱۲۱۱۲۲۲

۲۴- درمبحث استفاده از فناوری برای پشتیبانی از کار آزمایشگاهی کدام گزینه درست است؟

۱. ماهیت کار آزمایشگاهی به گونه ای است که به زمان زیادی نیاز ندارد
۲. معمولا در این برنامه درسی به آسانی اجازه انجام کار عملی زیادی را داده نمی شود.
۳. امکان مهارت های عملی مثل مشاهده، اندازه گیری و جمع آوری در آن وجود ندارد.
۴. کاوشگری علمی از طریق آزمایش دراین روش تقریبا غیرممکن است.

۲۵- در بحث دلایل استفاده از ارزشیابی منابع آموزشی کدام مورد باید در اولویت قرار گیرد؟

۱. ارزیابی نتایج یادگیری
۲. سنجش نگرش دانشجویان
۳. ارزیابی کیفیت آموزش
۴. اعتلای کیفیت بیرونی

۲۶- ویژگیهای نمایش پاورپونت شبیه نمایش کدام اسلاید است؟

۱. ۳۵ میلی متری
۲. ۳۰ میلی متری
۳. ۴۰ میلی متری
۴. ۳۷ میلی متری

۲۷- کدام نکته درخصوص استفاده از جزوه الکترونیکی محدودیت مهمتری را برای آن ایجاد می کند؟

۱. عدم توضیح لازم درخصوص هدف جزوه
۲. در برداشتن اطلاعات بیش از حد
۳. امکان نقض حق تالیف برای نویسنده
۴. عدم درک راحت جزوه توسط دانشجویان

۲۸- چرا استفاده از «وایت بردهای تعاملی» برای یک منظور واحد مثلا برای نمایش مطالب بهره چندانی ندارد؟

۱. زیرا هدفهای درس را به روشنی تبیین نمی کند.
۲. زیرا برای یک مطلب روش گران قیمتی محسوب می شود.
۳. زیرا در متعامل کردن دانشجویان دارای ضعف است.
۴. زیرا پشتیبانی سخت افزاری آن عملا ممکن نیست.

۲۹- فهرستهای برخط و قابل استفاده برای عموم (کتابخانه ای) که از طریق وب در دسترس هستند با کدام علامت اختصاری قابل

شناسایی هستند؟

۱. OBID
۲. OPAC
۳. LTSN
۴. BuBL



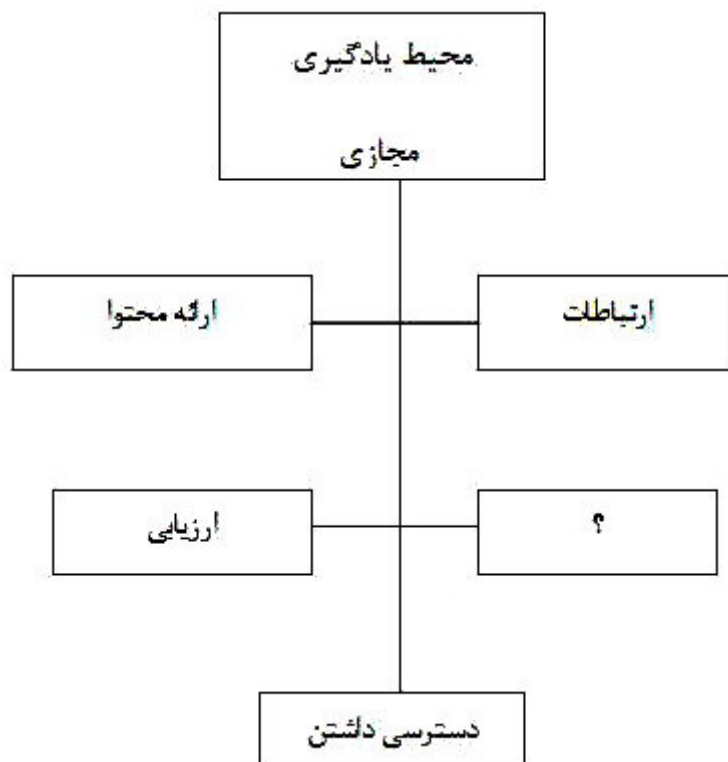
زمان آزمون (دقیقه): ۶۰ تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری آموزشی پیشرفته

رشته تحصیلی/کد درس: علوم تربیتی (برنامه ریزی درسی) ۱۲۱۱۲۲۲

۳۰- در شکل زیر کدام گزینه در قسمت خالی قرار می گیرد؟



۲. محیط یادگیری مدیریت شده

۴. منابع واسطه ای

۱. ابزارهای پشتیبانی دانشجو

۳. نظامهای اجرایی