

تعداد سؤال: ۳۰ نمره: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

نام درس: تهیه و کاربرد مواد آموزشی

رشته تحصیلی: گرایش: علوم تربیتی - دبیری - آموزش و پرورش ابتدائی

کد درس: ۳۱۱۰۱۵-۹۹۶۰۶۷-۱۵۲۶۹۹

زمان امتحان: تئوری و تکمیلی ۳۵ دقیقه تشریحی ۱۵ دقیقه

[ استفاده از ماشین حساب مجاز نیست ☆ سوالات تئوری نمره منفی دارد ]

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۱. در چه تاریخی، تکنولوژی آموزشی را «آن رشته از فعالیت های منظمی دانستند که ماشین، تکنیک و مواد آموزشی را برای رسیدن به هدفهای آموزشی و پرورش نزدیک می کند»؟

الف. اوایل قرن ۱۹ ب. اواسط قرن ۱۹ ج. اوایل دهه ۱۹۵۰ د. ابتدای قرن حاضر

۲. تعریف اصطلاح تکنولوژی آموزشی کدام است؟

الف. فرایند انتقال پیام از فرستنده به گیرنده  
ج. پیش بینی و تهیه مجموعه فرصتهایی یادگیری  
ب. کاربرد دانش نظری برای مقاصد عملی طراحی  
چ. پیش بینی یک روال منطقی سیستماتیک

۳. در کتابی که برای امتحان حاضر مطالعه کرده اید، مواد و وسایل آموزشی به کدام صورت طبقه بندی شده است؟

الف. برقی و غیر برقی  
ج. چاپی و غیر چاپی  
ب. نورتاب و غیر نورتاب  
د. ارزان قیمت و گران قیمت

۴. کدام یک از انواع تابلوهای زیر، بیش از هر تابلوی آموزشی، امکان مشارکت و همکاری فراگیران را در فعالیت های مختلف آموزشی فراهم می آورد؟

الف. تابلوهای پارچه ای  
ج. تابلوهای گچی  
ب. تابلوهای الکتریکی  
د. تابلوهای مغناطیسی

۵. عمده ترین مزیت مواد آموزشی سه بعدی کدام است؟

الف. سهولت در امر تدریس  
ج. متنوع ساختن امر تدریس  
ب. آشنا کردن فراگیران با محیط زندگی  
د. سهولت در امر یادگیری شاگردان

۶. کدام یک از گزینه های زیر را می توان به اندازه کوچکتر و بزرگتر از واقعیت تهیه کرد؟

الف. مدل ب. ماکت ج. برش د. مولاژ

۷. چارتهای رابراساس ماهیت محتوا، به کدام صورت زیر تقسیم می کنند؟

الف. درختی و شاخه ای  
ج. اخباری و آموزشی  
ب. زمانی و نواری  
د. خوشه ای و نواری

۸. کارشناسان کدام یک از انواع نمودارهای زیر را دقیق ترین نمودارها به حساب می آورند؟

الف. ستونی ب. دایره ای ج. خطی د. تصویری

۹. متداول ترین اسلایدها کدامند؟

الف. ۲×۲ اینچ ب. ۲×۳ اینچ ج. ۳×۳ اینچ د. ۳×۴ اینچ

۱۰. برای حرکت آهسته دقیق، سرعت حرکت فیلم متحرک بایستی کدام یک از موارد ذیل باشد؟

الف. ۸ فریم در ثانیه ج. ۳۲ فریم در ثانیه  
ب. ۲۴ فریم در ثانیه د. ۶۴ فریم در ثانیه

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

نام درس: تهیه و کاربرد مواد آموزشی

رشته تحصیلی: گرایش: علوم تربیتی - دبیری - آموزش و پرورش ابتدائی

کد درس: ۳۱۱۰۱۵-۹۹۶۰۶۷-۱۵۲۶۹۹

زمان امتحان: تئوری و تکمیلی ۳۵ دقیقه تشریحی

[ استفاده از ماشین حساب مجاز نیست ☆ سوالات تئوری نمره منفی دارد ]

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۱۱. کدام یک از انواع پرده های زیر، برای اماکنی که وسعت و پهنای زیادی دارند، مناسب می باشند؟

- الف. پرده های مات پوشیده از ذرات متبلور  
ب. پرده های مات با سطح کدر  
ج. پرده های مات پوشیده از ذرات فلزات  
د. پرده های روشن پوشیده از ذرات فلز

۱۲. کدام نوع دوربین را هم عکاسان آماتور هم حرفه ای مورد استفاده قرار می دهند؟

- الف. ۱۲۰ ب. ۱۲۶ ج. ۱۳۵ د. ۲۲۰

۱۳. بر اساس پژوهش ها، میزان یادگیری انسان از طریق کاربرد حس بینایی و شنیداری کدام است؟

- الف. ۷۰٪ ب. ۷۵٪ ج. ۸۵٪ د. ۸۸٪

۱۴. اگر بخواهیم سخن گفتن مابین گوش دیگران تأثیر بگذارد سرعت سخن گفتن ما باید حدوداً کدام مورد زیر باشد؟

- الف. ۵۰ تا ۷۵ کلمه در دقیقه  
ب. ۷۵ تا ۱۰۰ کلمه در دقیقه  
ج. ۱۰۰ تا ۱۴۰ کلمه در دقیقه  
د. ۱۵۰ تا ۱۷۰ کلمه در دقیقه

۱۵. به اعتقاد «لویی پورشه» کدام تجهیز شنیداری زیر، بیش از هر نوع آموزشی برای آموزش «هدایتگر» می تواند مفید باشد؟

- الف. رادیو ب. ضبط صوت ج. گرامافون د. آزمایشگاه زبان

۱۶. کارشناسان در توضیح اجزای تشکیل دهنده کدام یک از اصول طراحی زیر، آن را به سه نوع افقی، عمودی و شعاعی تقسیم می کنند؟

- الف. تعادل ب. تباین ج. وحدت د. هماهنگی

۱۷. تباین به کدام مورد زیر بسیار نزدیک است ولی مفاهیم کاملاً متفاوتی از یکدیگر دارند؟

- الف. وحدت ب. تأکید ج. تعادل د. هماهنگی

۱۸. کدام یک را کارشناسان به طور ساده به ماهیگیری تشبیه کرده اند که تعدادی ماهی را در آب تحت کنترل دارد؟

- الف. وحدت ب. تباین ج. تأکید د. تعادل

۱۹. کدام یک از عناصر طراحی در زیر، شامل رویه، رنگ و ارزش می شود؟

- الف. خط ب. فضا ج. سطح د. شکل

۲۰. از انواع خطوط ذیل، کدام یک خطی آرام و بی هیجان است؟

- الف. خط عمودی ب. خط افقی ج. خط کج د. خط زاویه دار

۲۱. اشکال در طراحی کدام ویژگی زیر را دارا می باشند؟

- الف. تک بعدی ب. دوبعدی ج. سه بعدی د. بدون بعد

۲۲. از میان رنگهای زیر، کدام یک بیش از همه نور و گرما را یادآوری می کند؟

- الف. زرد ب. آبی ج. نارنجی د. قرمز

۲۳. کدام یک به رنگ مکمل معروف است؟

- الف. آبی ب. قرمز ج. نارنجی د. سبز

۲۴. اهداف کدام حیطه به محتوایی مربوط می شود که به ایجاد و تغییر نگرش و طرز فکر و ارزش مربوط می شوند؟

- الف. روانی ب. حرکتی ج. شناختی د. عاطفی

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

نام درس: تهیه و کاربرد مواد آموزشی

رشته تحصیلی: گرایش: علوم تربیتی - دبیری - آموزش و پرورش ابتدائی

کد درس: ۱۵۲۶۹۹-۹۹۶۰۶۷-۳۱۱۰۱۵

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۳۵ دقیقه تشریحی ۱۵ دقیقه

[ استفاده از ماشین حساب مجاز نیست ] ☆ سوالات تستی نمره منفی دارد

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۲۵. یادگیری در کدام یک از سطوح زیرمستلزم توانایی نقد آثار و نظریات، است؟

الف. تحلیل ب. ترکیب ج. قضاوت د. درک

۲۶. در کدام یک از مراحل فرایند طراحی منظم آموزشی، ارزیابی و اصلاح طرح ها مطرح می شود؟

الف. مرحله تعیین بازده ب. مرحله تعیین منابع

ج. مرحله تعیین شرایط د. مرحله تعیین اهداف

۲۷. بهره گیری از رسانه های سه بُعدی در کدام گروه آموزشی، مناسب است؟

الف. گروه های بسیار بزرگ ب. گروه های بزرگ

ج. گروه های متوسط د. گروه های کوچک و تک شاگرد

۲۸. به وسیله ماشین «ترموفاکس» کدام وسیله زیر تولید می شود؟

الف. اسلاید ب. فیلم استریو ج. تلق شفاف د. نوار ویدئویی

۲۹. کدام روش زیر، به خصوص در استودیوهای که به علت تنگی جا استفاده از دکورهای بزرگ در آنها امکان پذیر نیست، مفید

به نظر می رسد؟

الف. پرسپکتیو گروه ب. پرسپکتیو خط ج. رنگشاهه د. وضوح قیاسی

۳۰. زاویه افق دید با توجه به تحقیقات انجام شده، نبایستی زاویه ای بیش از کدام درجه را تشکیل دهد؟

الف. ۳۰ درجه ب. ۴۵ درجه ج. ۶۰ درجه د. ۹۰ درجه