

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سیستم های چندرسانه ای، محیطهای چندرسانه ای

و شه تحصیلی / کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات - سیستمهای چند رسانه ای، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
مهندسی مدیریت اجرایی ۱۳۱۱۰۳ ، ۱۱۱۵۱۵۴

- رسانه هوشمند چیست؟

دانشجویان دانشگاه پیام نور

WWW.PNU-CLUB.COM

۱. فیلم های متحرک سازی شده با کیفیت بالا
۲. رسانه ای که از روش های هوش مصنوعی برای تغییر محتوا استفاده می کند.
۳. چندرسانه ای دارای قابلیت انطباق با شرایط سیستم عامل
۴. چندرسانه ای که نمایش اطلاعات را بسته به نیازها و علایق کاربران تطبیق می دهد.

- کد اثربخش چیست؟

۱. کدی که تأثیر قابل توجهی در سرعت اجرای برنامه دارد.
۲. کدی که قادر به نمایش هر آیتم داده مطلوب به همراه ترکیبی منحصر به فرد از نمادها باشد.
۳. کدی که از تعداد بیت کمتری برای نمایش اطلاعات استفاده کند.
۴. کدی که انعطاف پذیری زیادی برای رمزگذاری داشته باشد.

- کدام گزینه بیانگر مفهوم سازگاری فایل است؟

۱. قابلیت جایه جایی آسان فایل یک چندرسانه ای، از مکان دیگر با استفاده از رسانه های سخت افزاری
۲. امکان تبدیل فرمت فایل های مختلف به یکدیگر
۳. توانایی پردازش دستورالعمل ها و داده های رمزگذاری شده در قالب یک فرمت فایل مشخص توسط یک کامپیوتر
۴. قابلیت توزیع آسان محصولات چندرسانه ای در میان پلتفرم های مختلف

- نرخ نمونه برای داده های تصویری چیست؟

دانشجویان آنلاین نمونه سوالات پیام نور

WWW.PDFSTORE.IR

دانشجویان آنلاین نمونه سوالات پیام نور

۱. تعداد نقاط یک تصویر است.

۳. تعداد نمونه های گرفته شده در واحد فضا است.

- کدام ویژگی برای داشتن برای بیشترین عملکرد، برای پهنانی گذرگاه داده لازم است؟

۱. حجم قابل انتقال اطلاعات داده دیجیتال از طریق رسانه ارتباطی باید کمتر از حد معینی باشد.
۲. پهنانی گذرگاه باید با اندازه کلمه CPU مطابقت داشته باشد.
۳. مدت زمان انتقال داده های چندرسانه ای باید کوتاه باشد.
۴. فضای آدرس ایجاد شده برای دستیابی به حافظه باید بزرگ باشد.

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سیستم های چندرسانه ای، محیطهای چندرسانه ای

و شه تحصیلی / گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات - سیستم های فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
۱۳۱۱۰۳ - ، مهندسی مدیریت اجرایی ۱۱۱۵۱۵۴

۶- کدام عبارت در مورد دیسک و درایوهای نوری درست است؟

۱. واحد اصلی اطلاعات در دیسک نوری، شیار است.

۲. جلسه بیانگر تعداد بیتی است که در یک مرحله قابل نوشتن روی CD است.

۳. داده های روی یک CD در land ها نوشته شده اند.

۴. برای خواندن داده های صوتی استفاده از درایوهایی با سرعت خطی ثابت مناسب است.

۷- سینتی سایزر MIDI چیست؟

۱. یک دستگاه خروجی که به شیوه الکترونیکی به تولید صدا می پردازد.

۲. دستگاهی است که صدای مختلف را دریافت کرده و در خروجی ترکیب آن ها را تولید می کند.

۳. یک دستگاه خروجی که برای نمایش تصاویر دیجیتال کاربرد دارد.

۴. دستگاهی که صدای مورد نظر را از میان صدای مختلف تشخیص داده و تفکیک می کند.

۸- نقش هایپرلینک در یک صفحه وب چیست؟

۱. اتصال منابع یک صفحه وب به موقعیت های دیگر

۳. ارسال و دریافت داده از سرور

۹- کدامیک از نوع داده های زیر بر اساس رویکرد مبتنی بر توضیح نگهداری می شود؟

۱. تصاویر نقش بیتی

۲. تصاویر برداری

۳. فایل های FLASH

۴. صدای MIDI

۱۰- کدک چیست؟

۱. رمزگذار و رمزگشای سخت افزاری برای داده های آنالوگ است.

۲. برنامه ای حرفه ای برای تبدیل یک فایل به نسخه ای کوچکتر و بازگرداندن آن به حالت نخست در مواقع لازم است.

۳. یک فرمت فایل چندرسانه ای است.

۴. برنامه ای برای تولید انواع فایل های چندرسانه ای محتوی رسانه های دیداری و شنیداری است.

۱۱- نقطه دسترسي (AP) چیست؟

۱. آدرس یک فایل چندرسانه ای

۳. تعریف استاندارد انتقال اطلاعات در شبکه

۲. انتشار دهنده سیگنال رادیویی در یک ناحیه سلولی

۴. کنترل جریان داده در یک شبکه

سڑی سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ٦٠ قشریحی :

٣٠ : قسمی : تشریحی : سوالات عدداد

عنوان درس: سیستم های چندرسانه ای، محیط های چندرسانه ای

روشه تحقیلی/گد دروس: مهندسی فناوری اطلاعات-سیستمهای چند رسانه‌ای، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی) ۱۳۱۱۰۳-۱۱۱۵۱۵۴ -، مهندسی مدیریت اجرایی

۱۲- چند وظیفه ای بیانگر چه قابلیتی است؟

۱. توانایی نصب چندین برنامه مختلف روی یک کامپیوتر
 ۲. قابلیت بهره گیری از کامپیوتر برای مقاصد مختلف
 ۳. توانایی نصب بیش از یک سیستم عامل روی یک کامپیوتر
 ۴. قابلیت سیستم عامل در مدیریت بیش از یک برنامه کاربردی به صورت همزمان

۱۳- حافظه مجازی چیست؟

۱. حجمی از هارد دیسک که برای شبیه سازی حافظه استفاده می شود.
 ۲. بخشی از حافظه RAM که توسط سیستم عامل استفاده می شود و در دسترس سایر برنامه ها نیست.
 ۳. حافظه پنهان یا کش است که دارای سرعت بالا است و کارایی سیستم را افزایش می دهد.
 ۴. حافظه فقط خواندنی است و چون امکان نوشتن ندارد، مجازی نامیده می شود.

۱۴- شیوه در طرح های حروف به چه معنا است؟

۱. تعداد نقاطی که یک طرح استفاده می کند
۲. گونه هایی در ظاهر کاراکترها، مثل ساده، درشت، ایتالیک

Journal of Health Politics, Policy and Law, Vol. 35, No. 4, December 2010
DOI 10.1215/03616878-35-4 © 2010 by The University of Chicago

- ۱. تنظیم فاصله بین سطرهای متن
 - ۲. تراز کردن متن از دو طرف
 - ۳. تغییر ابعاد کاراکترها
 - ۴. تغییر فاصله بین همه حروف

۱۶- کدام عبارت زیر در مورد متن گرافیکی صحیح است؟

۱. قابل ویرایش به صورت متنی است.
۲. حروف با کدهای اسکی ارائه می شوند.
۳. یک متن تبدیل شده به تصویر است.
۴. متناسب با تغییر فونت، قابل تغییر است.

-۱۲ upsampling چیست؟

۱. اضافه کردن نمونه ها برای افزایش درجه وضوح فضایی تصاویر
 ۲. نمونه برداری مجدد برای افزایش تعداد رنگ تصویر
 ۳. اضافه کردن تعداد بیت به ازای هر نقطه
 ۴. نمونه برداری، مجدد باء، کاهش اعداد تصویر

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سیستم های چندرسانه ای، محیطهای چندرسانه ای

و شه تحصیلی / گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات - سیستم های فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
۱۳۱۱۵۱۵۴ - ، مهندسی مدیریت اجرایی ۱۱۱۵۱۵۴

۱۸- در مدلسازی کدام گزینه بیانگر فرآیند تورفتگی است؟

۱. برجسته کردن شئ دو بعدی برای ایجاد تصویر سه بعدی

۲. استفاده از حباب برای کاهش شئ سه بعدی

۳. ایجاد شئ سه بعدی با چرخاندن یک خط دو بعدی روی یک محور

۴. استفاده از روابط ریاضی برای تولید تصویر دو بعدی یا سه بعدی

۱۹- کدام عبارت در رابطه با چالش صدای شبیه سازی شده صحیح است؟

۱. حجم فایل ایجاد شده بزرگ است.

۴. سبب کاهش سرعت اجرا و پخش چندرسانه ای می شود.

۲۰- روش اسکن صفحه در ویدیوی NTSC چگونه است و با چه فرکانسی اسکن انجام می شود؟

۱. یک در میان و ۶۰ هرتز

۳. تدریجی و ۷۰ هرتز

فروشگاه آنلاین نمونه سوالات پیام نور

۲۱- ویژگی نمایش کلوز آپ چیست؟

WWW.PDFSTORE.IR

کارشناسی ارشد

آخرین اخبار پیام نور

۲۲- در خط زمان یک ویدیو چه مواردی نمایش داده می شود؟

دانلود رایگان نمونه سوالات پیام نور

۱. کلیه فریم های ویدیویی

۲. یک فریم از هر کلیپ به اضافه ترتیب کلیپ ها

۳. مدت زمان ویدیو و تراک های موجود در آن

۴. یک نمایش بزرگنمایی شده از کلیه تراک های موجود در ویدیو

PNU-CLUB.COM

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سیستم های چندرسانه ای، محیطهای چندرسانه ای

و شه تحصیلی / گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات - سیستم های فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
۱۳۱۱۰۳ - ، مهندسی مدیریت اجرایی ۱۱۱۵۱۵۴

- ۲۳- ترازنیشن چیست؟

باشگاه دانشجویان دانشگاه پیام نور WWW.PNU-CLUB.COM

۱. جلوه هایی برای حرکت به درون یک کلیپ یا خارج شدن از آن

۲. تبدیل ویدیوی آنالوگ به دیجیتال

۳. تبدیل ویدیوی دیجیتال به آنالوگ

۴. انتقال داده های ویدیویی روی شبکه و تحويل آن به کاربر

- ۲۴- کدام گزینه نمونه ای از انیمیشن میان یابی است؟

۱. تبدیل تدریجی یک تصویر به تصویر دیگر

۲. ایجاد جلوه هایی برای حرکت به درون یک کلیپ یا خروج از آن

۳. حذف بعضی از فریم ها در یک انیمیشن فریم به فریم

۴. حذف فریم های کلیدی و تغییر شیوه حرکت اشیاء

- ۲۵- کدام گزینه تعریف صحیحی از سینماتیک وارون است؟

۱. مدل سازی جداگانه اشیاء و هماهنگ کردن تغییرات و حرکات هر یک به صورت مستقل

۲. مدل سازی حرکت اشیاء با استفاده از قوانین فیزیک

۳. تکنیک ضبط حرکت اشیاء واقعی و پیاده کردن آن روی یک شخصیت متحرک سازی شده

۴. فرآیندی که به موجب آن حرکت در یک بخش بدن منجر به حرکات مرتبط در سایر نقاط می شود

- ۲۶- برنامه های کاربردی تأثیف به چه منظوری استفاده می شوند؟

آخرین اخبار پیام نور

۱. ایجاد و ویرایش توالی های متحرک سازی شده

۲. رمزگزاری و انتشار ویدیو و صدای پیوسته

۳. سرهم کردن عناصر رسانه، همگام سازی محتوا، طراحی واسطه کاربر و فراهم کردن تعامل

۴. گردآوری، نوشتمندی و سازماندهی محتوای چاپی

- ۲۷- استعاره های تأثیف کدامند؟

۱. ویدیو، متن، صدا

۳. صدا، گرافیک، انیمیشن

۲. کارت، آیکون، خط زمان

۴. پوشش، فایل، آیکون

دانلود رایگان نمونه سوالات پیام نور

متابع پیام نور

باتویق پیام نوری

PNU-CLUB.COM

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سیستم های چندرسانه ای، محیطهای چندرسانه ای

و شه تحصیلی / گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات - سیستم های فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
۱۳۱۱۰۰۳ - ، مهندسی مدیریت اجرایی ۱۱۱۵۱۵۴

- ۲۸ - وظیفه کارشناسان رسانه چیست؟

دانشگاه پیام نور

WWW.PNU-CLUB.COM

۱. شناسایی منابع صوتی مورد نیاز برای تولید چندرسانه ای

۲. آماده سازی تک تک عناصر موجود در برنامه چندرسانه ای

۳. نگهداری از مجوزهای کپی رایت

۴. فراهم سازی امکان پیمایش کاربر در میان منابع موجود

- ۲۹ - کدام عبارت در مورد نسخه های متفاوت محصول چندرسانه ای صحیح است؟

۱. نسخه آلفا شامل اغلب مؤلفه های رسانه است که اشکالات آن توسط کاربران نهایی مشخص شده است.

۲. نسخه بتا در برگیرنده تمامی رسانه است، و عاری از اشکال نمی باشد.

۳. نسخه آلفا در برگیرنده تمامی رسانه است، اما هنوز اشکالاتی دارد.

۴. نسخه gold master، نسخه بسته بندی شده است که برای تست و رفع نقص در اختیار کاربر قرار می گیرد.

- ۳۰ - کدام گزینه از کاربردهای نمونه اولیه نیست؟

۱. اصلاح تعریف محصول

۳. آزمایش ویژگی های پیشنهادی

فروشگاه آنلاین نمونه سوالات پیام نور

WWW.PDFSTORE.IR

آخرین اخبار پیام نور

دانلود رایگان نمونه سوالات پیام نور

منابع پیام نور

باتوقد پیام نوری

PNU-CLUB.COM