

هو العليم

دانشکده فنی و حرفه‌ای محمودآباد

سوالات امتحان پایان ترم (تک‌درس - معرفی به استاد) تابستان سال تحصیلی ۱۳۹۹ - ۰۰

نام و نام خانوادگی: شماره دانشجویی: تاریخ امتحان:

| | | | | | | | |
|------|--------------|-----------------------|--------------|------------|-------------|-------------|----------|
| | نام‌درس: | سیستم‌های چندرسانه‌ای | رشته تحصیلی: | نام مدرس: | ابوذر سیار | مدت امتحان: | ۷۰ دقیقه |
| | تعداد واحد: | | وسایل مجاز: | | | | |
| بارم | نمره میانترم | نمره عملی | نمره تئوری | نمره نهایی | امضاء استاد | | |
| | | | | | | | |

تستی

| | | |
|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱ | ۱ | با تغییر در فرکانس سگینال صوتی کدامیک از موارد ذیل رخ می‌دهد. الف) تغییر در بلندی صدا (ب) برد صدا بالا می‌رود (ج) برد صدا پایین می‌آید (د) صدا بم و یا زیر می‌شود |
| | ۲ | با تغییر در دامنه سگینال صوتی کدامیک از موارد ذیل رخ می‌دهد. الف) تغییر در بلندی صدا (ب) برد صدا بالا می‌رود (ج) برد صدا پایین می‌آید (د) صدا بم و یا زیر می‌شود |
| | ۳ | با تغییر در فاز سگینال صوتی کدامیک از موارد ذیل رخ می‌دهد. الف) صدا بلند و یا کوتاه می‌شود (ب) برد صدا بالا و یا پایین می‌رود (ج) صدا بم و یا زیر می‌شود (د) هیچکدام |
| | ۴ | انواع موج در سیگنال‌ها. الف) سینوسی (ب) مربعی (ج) قیاسی (د) همه موارد |

تشریح

| | | |
|-----|----|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱,۵ | ۵ | تکنولوژی‌ها، اجزاء، خصوصیات، چالش‌ها، ویژگی‌های مطلوب و کاربردهای سیستم‌های چندرسانه‌ای: |
| ۱ | ۶ | صوت، ویدئو و تصویر را بیان کنید و ویژگی‌های آن ذکر کنید. |
| ۱ | ۷ | انواع سیستم‌های چندرسانه‌ای به لحاظ ارتباط با کاربر را نام ببرید. |
| ۱ | ۸ | نظریه نایکوئیست را تشریح کنید. |
| ۱ | ۹ | تکنیک‌های نمایش فیلم سه‌بعدی را بیان کنید. |
| ۱,۵ | ۱۰ | مراحل تولید محصولات چندرسانه‌ای را بیان کنید. |

تشریح اصطلاح - (به اختیار ۳ اصطلاح تشریح شود)

| | | |
|---|-----------------|-------------|
| ۲ | چندرسانه‌ای | سیستم تالیف |
| | رسانه | متن |
| | آنالوگ/ دیجیتال | روتوسکوپی |