

سوالات آزمون: نصب سیستم دوربین های مدار بسته تعداد سئالات : ۳۰ مدت پاسخگویی : ۴۵ دقیقه

۱ _ کلاس IP در شبکه چند نوع است

الف - دو نوع ب - چهار نوع

ج - ۸ نوع د - ۱۶ نوع

۲ _ نرم افزاری که باعث میشود تا بتوانیم از طریق internet explorer دستگاه dvr را کنترل کنیم چه نام دارد؟

الف - Activex ب - DNS

ج - NET د - IP

۳ _ کدام یک از گزینه های زیر جزو کانکتور های شبکه نمیشود؟

الف - BNC ب - RJ11

ج - SC د - SR

۴ _ با استفاده از کدام گزینه میتوان کارت DVR را به رایانه نصب کرد

الف - All program ب - device manager ج - tools د - taskbar

۵ _ ip در شبکه دارای چند کلاس است؟

الف - ۲ کلاس ب - ۴ کلاس

ج - ۸ کلاس د - ۱۶ کلاس

۶ _ برای ادرس دهی به یک کارت DVR در شبکه کدام موارد نیاز است؟

الف - DNS , ip address , gateway ب - subnet mask , ip address , DNS

ج - tcp/ip , ip address , gateway د - subnet mask , ip address , gateway

۷ _ منظور از lux meter در سیستم مدار بسته چیست؟

الف - تنظیم کننده شدت نور محیط ب - روشنایی سنج

ج - تنظیم کننده نور دریافتی دوربین د - ازبین بردن نور اضافی

۸ _ اصطلاح housing در سیستم دوربین مدار بسته

الف - همان مرکز کنترل است. ب - به معنی سیستمی است که در داخل خانه نصب میشود

ج - کاور دوربین است د - محل منبع تغذیه دوربین است

۹ _ کدام یک از مشخصات لنزهای قابل تنظیم میباشد؟

الف - فاصله کانونی ب - restart

ج - زوم دیجیتال د - pan - tilt

۱۰ _ در dvr از سوکت rs 485 جهت استفاده میشود.

الف - کنترل کیبرد ب - کنترل speed dome

ج - انتقال تصویر د - انتقال داده

۱۱ _ کدام یک از کابل های مورد استفاده در سیستم مدار بسته نمیشود؟

الف - کواکسیال ب - کابل نوری

ج - utp د - uic

۱۲ _ در سیستم مدار بسته منظور از SNR چیست؟

الف - نسبت مساحت به مسافت ب - نسبت سیگنال به نویز است

ج - نسبت سیگنال به مسافت د - نسبت مساحت به نویز

۱۳ _ سیگنال های ویدئویی کاربردی در دوربین ها چند نوع است؟

الف - pal - ntsc ب - pal - secom

ج - pal - secom - ntsc د - secom - ntsc

۱۴ _ تابلو کنترل مرکزی سیستم اعلام سرقت چند نوع است؟

الف - آنالوگ و میکروپروسسوری ب - کنتاکتوری

سوالات آزمون: نصب سیستم دوربین های مدار بسته تعداد سئالات : ۳۰ مدت پاسخگویی : ۴۵ دقیقه

- ج - رله ای
د - کنتاکتوری و رله ای
- ۱۵ - بهتر است در محیطهای باز برای سیستم اعلام سرقت از کدام سنسور استفاده شود؟
الف - سنسور حجمی
ب - سنسور حرکتی
ج - سنسور ضربه
د - سنسور حرارتی
- ۱۶ - در سیستم اعلام سرقت اماکن کدام آزریر بهتر است در حالت کلی در محیط داخلی استفاده شود؟
الف - siren
ب - horn
ج - 24 volt
د - 5 volt
- ۱۷ - از کدام استاندارد در سیم کشی سیستم اعلام حریق استفاده میشود
الف - ds 5680
ب - ds6207
ج - bs
د - iso
- ۱۸ - با کدام گزینه میتوان مسیر سیم کشی سیستم اعلام حریق را امتحان کرد؟
الف - splitter
ب - loop tester
ج - رله کمکی
د - booster
- ۱۹ - کدام مورد از دتکتورهای سیستم اعلام حریق نمیباشد؟
الف - دودی
ب - شعله ای
ج - حرارتی
د - حرکتی
- ۲۰ - برای سیم کشی ساختمان ۱۲ طبقه جهت آیفون تصویری در حالت کلی استفاده از کدام سیم بهتر است؟
الف - ۸ زوج
ب - ۲زوج
ج - ۲۵ زوج
د - گزینه الف و ج
- ۲۱ - برای سیم کشی یک ساختمان ۸ طبقه آیفون صوتی استفاده از کدام سیم مناسب است؟
الف - ۸ زوج
ب - ۱۲ زوج
ج - ۱۶ زوج
د - ۴ زوج
- ۲۲ - قفل در باز کن در مسیر سیم کشی آیفون تصویری چگونه قرار میگیرد؟
الف - سری
ب - موازی
ج - بین گوشی و پانل در
د - مجزا است
- ۲۳ - انواع آنتن در یک سیستم گیت فروشگاهی کدام است؟
الف - معمولی و تحت شبکه
ب - مکعبی و دو بعدی
ج - ساده و دو بعدی
د - فنری و مکعبی
- ۲۴ - آنتن گیت فروشگاهی از جهت کاربرد چند نوع است؟
الف - ۴ نوع
ب - ۳ نوع
ج - ۵ نوع
د - ۲ نوع
- ۲۵ - اساس کار تگها و آنتن در گیت فروشگاهی چیست؟
الف - امواج مغناطیسی
ب - امواج مکانیکی
ج - امواج نوری
د - الکتروسیسته
- ۲۶ - منظور از سیستم سانترال چیست؟
الف - همان سیستم مانیتورینگ است
ب - یک نوع سیستم ارتباط داخلی است
ج - ارتباط master slave است
د - نوعی آیفون تصویری است
- ۲۷ - مشخصات فنی سیستم سانترال کدام است؟
الف - ظرفیت - منبع تغذیه - توان مصرفی
ب - ظرفیت - توان مصرفی - کنترل
ج - کنترل - توان مصرفی - منبع تغذیه
د - ورودی و خروجی - منبع تغذیه
- ۲۸ - سیستم سانترال را به کدام یک از سیستم های زیر میتوان وصل کرد؟
الف - آیفون صوتی
ب - آیفون صوتی و تصویری

سوالات آزمون: نصب سیستم دوربین های مدار بسته تعداد سئوالات : ۳۰ مدت پاسخگویی : ۴۵ دقیقه

ج - آیفون تصویری

د - سیستم گیت فروشگاهی

۲۹ - کدام گزینه انواع دستگاه حضور و غیاب را نشان میدهد؟

الف - اثر انگشتی , کارتئی , شبکه ای

ب - اثر انگشتی , حرکتی , دوربین دار

ج - اثر انگشتی , کارتئی , شبکه ای , دوربین دار

د - اثر انگشتی , کارتئی , دوربین دار

۳۰ - در کدام یک از سیستم های زیر تشخیص قطع ارت مقدور است؟

الف - cctv

ب - ups

ج - حضور غیاب

د - اعلان سرقت

الف	ب	ج	د	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۴
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۵
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۶
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۷
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۸
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۹
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۰
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۱
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۲
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۳
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

الف	ب	ج	د	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۲
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۵
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۶
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۷
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۸
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۹
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۰
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۱
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۲
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۳
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۴
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۵
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۶
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۷

سوالات آزمون: نصب سیستم دوربین های مدار بسته تعداد سئوالات : ۳۰ مدت پاسخگویی : ۴۵ دقیقه