

اصل سوالات کارشناس شبکه قوه قضایه ۱۴۰۴

# ایران استخدام

سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

[Www.IranEstekhdam.Ir](http://Www.IranEstekhdam.Ir)

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفا هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن  
و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: [soal@iranestekhdam.ir](mailto:soal@iranestekhdam.ir)

شماره تلفن تماس: ۰۲۱-۹۱۳۰۰۰۱۳

[Www.IranEstekhdam.Ir](http://Www.IranEstekhdam.Ir)

## « محصولات مرتبط دانلودی »

دانلود درسنامه‌های آموزشی برای آمادگی در آزمون‌های استخدامی

خرید و دانلود

## « محصولات مرتبط چاپ شده »

سفارش کتاب‌های چاپ شده برای آمادگی در آزمون‌های استخدامی

ثبت و سفارش

- ۷۱- کدام ابزار در Word، تغییرات و ویرایشگر را در یک‌سند انجام می‌کند به‌طوری‌که هویت هر ویرایشگر حفظ شود؟  
 (الف) Compare (ب) Reviewing Pane (ج) Combine (د) Merge Formatting
- ۷۲- شما جدولی دارید که نام دانشجویان در ستون E و معدل آنها در ستون A قرار دارد. می‌خواهید بر اساس نام دانشجویان، معدل او را پیدا کنید. کدام تابع می‌تواند این کار را به صورت مستقیم و بدون نیاز به جابجایی ستون‌ها یا استفاده از فرمول‌های ترکیبی انجام دهد؟  
 (الف) VLOOKUP (ب) HLOOKUP (ج) INDEX/MATCH (د) XLOOKUP
- ۸- برای اینکه آرم دانشگاه به صورت خودکار در یک مکان ثابت روی تمام اسلایدهای یک ارائه علمی نمایش داده شود، روی اسلایدهای جدیدی که به آن اضافه می‌شوند، کدام گزینه بهترین و کارآمدترین روش است؟  
 (الف) قرار دادن آرم دانشگاه در Slide Master (ب) استفاده از Header Footer (ج) کپی کردن آرم دانشگاه و چسباندن آن در تک‌تک اسلایدها (د) بکارگیری Background Style

## پایه‌های کامپیوتری

- ۱- شبکه کامپیوتری چیست؟  
 (الف) مجموعه‌ای از نرم‌افزارها برای تحلیل داده‌ها  
 (ب) مجموعه‌ای از کامپیوترها و دستگاه‌ها که برای تبادل داده به هم متصل‌اند  
 (ج) یک کامپیوتر قدرتمند مرکزی  
 (د) مجموعه‌ای از چاپگرها
- ۸- کدام گزینه یکی از توپولوژی‌های شبکه است؟  
 (الف) ستارهای (ب) تکرار شونده (ج) نوزایی (د) منوالی
- ۸۱- در مدل OSI، وظیفه لایه فیزیکی (Physical Layer) چیست؟  
 (الف) مدیریت نشست‌ها  
 (ب) رمزگذاری داده  
 (ج) مسیریابی بسته‌ها  
 (د) انتقال بسته‌ها از طریق رسانه فیزیکی
- ۸۲- کدام دستگاه برای اتصال چند شبکه استفاده می‌شود؟  
 (الف) سوئیچ (ب) روتر (Router) (ج) هاب (Hub) (د) پل (Bridge)
- ۸۳- آدرس IP نسخه ۴ چند بیتی است؟  
 (الف) ۱۲۸ بیت (ب) ۶۴ بیت (ج) ۳۲ بیت (د) ۱۶ بیت
- ۸۴- وظیفه اصلی لایه انتقال (Transport Layer) چیست؟  
 (الف) ارسال بسته‌ها روی کابل  
 (ب) کنترل نشست‌ها  
 (ج) تخصیص آدرس MAC  
 (د) انتقال مطمئن داده‌ها بین دو میزبان
- ۸۵- کدام پروتکل بدون اتصال (Connectionless) است؟  
 (الف) TCP (ب) UDP (ج) HTTP (د) FTP
- ۸۶- DNS چه کاره را انجام می‌دهد؟  
 (الف) ... (ب) ... (ج) ... (د) ...)

الگوریتم Dijkstra در شبکه‌ها برای موردی استفاده می‌شود؟

- الف) تخصیص پورت‌ها  
ب) کنترل ازدحام  
ج) یافتن کوتاه‌ترین مسیر بین گره‌ها  
د) فشرده‌سازی داده

تفاوت اصلی بین IPv4 و IPv6 چیست؟

- الف) طول آدرس‌ها در IPv6 برابر ۱۲۸ بیت است در حالی که در IPv4 برابر ۳۲ بیت است  
ب) IPv6 فقط در شبکه‌های محلی استفاده می‌شود  
ج) IPv6 سریع‌تر است  
د) IPv6 داده MAC است

در مدل OSI، لایه نشست (Session Layer) چه وظیفه‌ای دارد؟

- الف) برقراری، مدیریت و خاتمه نشست بین دو برنامه  
ب) ارسال فریم‌ها  
ج) کنترل خطا  
د) ترجمه آدرس‌ها

- پروتکل HTTPS بر اساس کدام پروتکل امنیتی کار می‌کند؟

- الف) SSH  
ب) SSL / TLS  
ج) FTP  
د) Telnet

- در شبکه‌های بی‌سیم، استاندارد IEEE 802.11 مربوط به چیست؟

- الف) ارتباط Wi-Fi  
ب) ارتباط بلوتوث  
ج) ارتباط نوری  
د) ارتباط GSM

## پت شبکه

- هدف اصلی امنیت اطلاعات چیست؟

- الف) حفظ محرمانگی، صحت و دسترس‌پذیری اطلاعات  
ب) افزایش سرعت پردازش  
ج) کاهش هزینه سخت‌افزار  
د) افزایش حجم داده‌ها

۹- ویروس رایانه‌ای چیست؟

- الف) کد سالم برای افزایش امنیت  
ب) برنامه‌ای مخرب که خود را در فایل‌های دیگر تکثیر می‌کند  
ج) سیستم‌عامل خاص از ویندوز  
د) پروتکل ارتباطی

۱۰- رمزنگاری (Encryption) به چه معناست؟

- الف) حذف داده‌ها  
ب) پنهان کردن داده در قالب تصویر  
ج) تبدیل داده قابل خواندن به داده غیرقابل خواندن برای افراد غیرمجاز  
د) فشرده‌سازی اطلاعات

۱۱- فایروال (Firewall) چه کاری انجام می‌دهد؟

- الف) رمزنگاری کل داده‌ها  
ب) شناسایی کاربران  
ج) فیلتر کردن ترافیک ورودی و خروجی شبکه بر اساس سیاست‌های امنیتی  
د) تهیه نسخه پشتیبان

۱۲- در امنیت شبکه، واژه "Malware" شامل چه چیزهایی می‌شود؟

- الف) فقط ویروس‌ها  
ب) فقط کرم‌ها  
ج) فقط جاسوس‌افزارها  
د) همه نرم‌افزارهای مخرب از جمله ویروس، کرم، تروجان و جاسوس‌افزار



## « محصولات مرتبط دانلودی »

دانلود درسنامه‌های آموزشی برای آمادگی در آزمون‌های استخدامی

خرید و دانلود

## « محصولات مرتبط چاپ شده »

سفارش کتاب‌های چاپ شده برای آمادگی در آزمون‌های استخدامی

خرید و سفارش



# ایران استخدام

سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

[Www.IranEstekhdam.Ir](http://Www.IranEstekhdam.Ir)

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفاً هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن  
و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: [soal@iranestekhdam.ir](mailto:soal@iranestekhdam.ir) 

شماره تلفن تماس: ۰۲۱-۹۱۳۰۰۱۱۳ 

[Www.IranEstekhdam.Ir](http://Www.IranEstekhdam.Ir)