



جدول تفصیلی ۴۵

									۱
									۲
									۳
									۴
									۵
									۶
									۷
									۸
									۹
									۱۰
									۱۱
									۱۲

- ۳- با وصل کردن حروف خانه‌های مشخص شده در جدول، رمز جدول (۱۴ حرفی) را به دست آورید.
- ۴- پاسخ مسابقه (جدول و رمز آن) را حداکثر تا دو ماه پس از دریافت نشریه به همراه شماره تماس، شماره کارمندی و ذکر محل خدمت خود به آدرس دفتر مجله ارسال نمایید.
- ۵- به دو نفر از برندگان به قید قرعه جایزه ای تعلق می‌گیرد.

- طراح: مهدی علی آبادی
- توجه: مطالب جدول بر گرفته از نشریه شماره ۴۳ می‌باشد. تمامی همکاران محترم سازمان، بدون توجه به عنوان شغلی و محل خدمتشان می‌توانند در این مسابقه شرکت کنند. روش شرکت در مسابقه:
- ۱- نشریه دو شماره قبل (نشریه شماره ۴۳) را به دقت مطالعه کنید.
 - ۲- پاسخ‌های صحیح را در جدول قرار دهید.



جدول تفصیلی ۴۵

۱- تضعیف باند VHF در فاصله‌های کوتاه از آنتن، از باند UHF است و ناحیه‌های بحرانی نیز هستند اما با دور شدن از آنتن، تضعیف هر دو باند در مدل دو پرتویی با هم برابر می‌شوند.

الف) کمتر - کوچکتر
ب) کمتر - بزرگتر
ج) بیشتر - کوچکتر
د) بیشتر - بزرگتر

۲- مکان یاب..... یک سامانه استودیوی مجازی است که مجهز به سخت‌افزاری می‌باشد که به کمک آن می‌توان مکان مجری یا هر شیء متحرک دیگری را بر روی سطح استودیو با دقت 1cm مشخص کرد و به نرم‌افزار استودیوی مجازی اعلام نمود.

۳- سرویس IPTV در واقع تلویزیون..... است که با استفاده از پروتکل اینترنت (IP) بر روی زیرساخت شبکه به مشترک رسانده می‌شود و معمولاً با استفاده از گیرنده‌های خاص (STB) بر روی تلویزیون مشاهده می‌گردد.

۴- XDCAM سیستم جدید بر پایه محیط‌های ضبط..... است.

الف) بدون نوار
ب) با نوار DigiBeta
ج) با نوار Betacam
د) با نوار DV

۵- محاسبات نشان می‌دهد که در سال ۱۹۹۹ سیستم‌های خازن..... ضریب توان در شبکه‌های کشور آلمان باعث کاهش تلفات شبکه تا میزان ۹ میلیارد ساعت بوده است که اگر این میزان کاهش تلفات را روی نیروگاه‌های سوختی آلمان تقسیم‌نمائیم، مشخص می‌شود که از انتشار حدود ۵ میلیون تن مرتفع شد.

گاز دی‌اکسید کربن، جلوگیری شده است.

۶- اتلاف توان، یکی از عوامل ضرب شونده مزاحم در ارسال سیگنال است که مطالعه آن در فرایند انتقال، ضروری است و به..... ارتباطی بستگی دارد.

۷- نام یکی از سه قسمت اساسی و مهم مورد نیاز جهت برقراری یک ارتباط رادیویی.

۸- محدوده بحرانی به عنوان پارامتر مهم در طراحی ارتباط رادیویی؛ با طول موج انتشاری توسط آنتن، چه نسبتی دارد؟

۹- نام روشی است که در آن شرکت‌ها با بکارگیری آن، فرایند تکوین محصول خود را سرعت می‌بخشند. این روش برای کشورهای در حال توسعه مثل ایران که از نظر دانش طراحی محصول و فناوری تولید عقب‌تر از کشورهای پیشرفته هستند؛ پاسخی به افزایش توان طراحی و تسریع فرایند تکوین است.

۱۰- در مبحث سیم‌کارت،..... یا پرسونالیزاسیون، نام مرحله‌ای است که در آن، آن دسته از اطلاعاتی که به ازای هر سیم‌کارت، متفاوت است؛ در سیم‌کارت وارد می‌شود. برخی از این اطلاعات، عبارتند از: (کد ICC ID به صورت فایل چاپی در پشت سیم‌کارت، کد IMSI و کلید KI و...)

۱۱- سیگنال‌رسانی شبکه‌ای یکی از روش‌های امن در انتقال سیگنال‌های مراکز..... است.

۱۲- سال‌ها وابستگی به سیگنال‌رسانی از طریق ماهواره، مشکلات زیادی را برای سازمان صداوسیما فراهم کرده بود که با بهره‌گیری از این نوع سیگنال‌رسانی، بخشی از این مشکلات مرتفع شد.

