

- ۱- زمان یک نوسان کامل موج را ..... گوییم و آنرا با ..... نمایش می دهیم.  
 الف) دوره تناوب-λ (ب) فرکانس-f (ج) دوره تناوب-T (د) فاز-f
- ۲- میزان فضای لازم برای ذخیره سازی ۱۶ دقیقه صدا با نرخ نمونه برداری ۳۲ کیلو هرتز با عمق بیتی ۱۶ به روش دالبی چقدر است؟  
 الف) ۳۰۱/۵ مگابایت (ب) ۳۳ مگابایت (ج) ۲۰ مگابایت (د) ۹۶ مگابایت
- ۳- RCA چیست؟  
 الف) مبدل آنالوگ به دیجیتال است (ب) مبدل دیجیتال به آنالوگ است  
 ج) نوعی کانکتور معمولی صداست (د) نوعی میکروفون است
- ۴- کیفیت کدام نوع میکروفون بهتر است؟  
 الف) کریستالی (ب) خزنی (ج) میکروفون زغالی (د) فشاری
- ۵- در نرم افزار Sound forge کدامیک از قالب های زیر پشتیبانی نمی شود؟  
 الف) WMA (ب) RAW (ج) MIDI (د) mp3
- ۶- فرمان Trim/crop در نرم افزار Sound forge چه کاری انجام می دهد؟  
 الف) بخش انتخاب شده حذف می شود (ب) بخش انتخاب شده باقی مانده و بقیه فایل حذف می شود  
 ج) کل فایل صوتی را حذف می کند (د) محتوای حافظه Clipboard در فایل جاری Mix می شود
- ۷- کدامیک از جلوه های زیر برای هواگیری صدا در Sound forge به کار می رود؟  
 الف) chorus (ب) reverb (ج) Fade (د) EQ
- ۸- در نرم افزار Sound forge جلوه Noise gate چه اثری دارد؟  
 الف) انعکاس (ب) حذف صدا های زاید (ج) فشردن سازی (د) صدا های چند تایی
- ۹- در نرم افزار Snageit با کدام گزینه می توان از چند ناحیه به طور هم زمان عکس گرفت؟  
 الف) Multiple Area (ب) Fixed region (ج) shape-freehand (د) object
- ۱۰- در نرم افزار Snageit برای قراردادن حاشیه در تصویر گرفته شده از فیلتر ..... استفاده می شود؟  
 الف) edge effect (ب) border (ج) watermark (د) annotation
- ۱۱- با این گزینه می توان تعدادی تصاویر انتخابی را بطور هم زمان تبدیل به قالب دلخواه و جلوه های تعیین شده نماییم.  
 الف) snageit editor (ب) snageit studio (ج) batch Convert Image (د) catalog
- ۱۲- در Snageit کلید میانبر عمل Capture چیست؟  
 الف) ctrl+alt+p (ب) ctrl+p (ج) ctrl+shift+p (د) alt+shift+p