



?

Audiotechnik - Multiple-Choice Fragen

6

UdK Berlin
Sengpiel
09.2008
F + A

1. Was legt man als Tontechniker in die Basstrommel?
 - Ein D 112.
 - Ein SKM 4031.
 - Ein MD 451.
 - Ein Ei.
2. Welche Mikrofon-Richtercharakteristik ist in der Tontechnik nicht üblich? von Mario (testedich.de)
 - Acht.
 - Kugel.
 - Niere.
 - Herz.
3. In welchem Frequenzbereich hört ein junger Mensch üblicherweise? von Mario (testedich.de)
 - 2 Hz bis 20 Hz.
 - 20 Hz bis 20 kHz.
 - 2000 Hz bis 8000 Hz.
 - 20 Hz bis 200 kHz.
4. Was geschieht mit dem Mikrofonpegel, wenn sich der Sänger von 30 Zentimeter auf 60 Zentimeter entfernt?
 - +6 dB.
 - 0,5 dB.
 - 6 dB.
 - 3 dB.
5. Eine Verdopplung der Frequenz bedeutet? von Mario (testedich.de)
 - Ein lauterer Signal.
 - Eine Oktave höher.
 - Schnelleres Tempo.
 - Mehr Bass.
6. Was versteht man unter einem Terzband-Equalizer? von Mario (testedich.de)
 - Equalizer mit 3 regelbaren Frequenzen.
 - Es gibt keinen Terzband-Equalizer.
 - 3-Bänder-Equalizer in Stereo, auch parametrischer Equalizer genannt.
 - Equalizer mit 3 festen Frequenzen pro Oktave - oft 31 Bänder im Hörbereich.
7. Wie schnell bewegt sich der Schall bei einer Temperatur von 20 °C? Wovon ist er außerdem abhängig?
 - 344,6 m/s - er ist von der Schallschnelle abhängig.
 - 944 m/s - er ist abhängig von der Schallintensität.
 - Je kälter - desto schneller ist der Schall. Er bibbert dann auch schneller.
 - 343,6 m/s - er ist von der Temperatur abhängig.
8. Eine CD lässt sich im welchem Format abspielen? von Mario (testedich.de)
 - 22 Bit/22 kHz.
 - 16 Bit/44,1 kHz.
 - 8 Bit/44,1 kHz.
 - 16 Bit/41,4 kHz.
9. Die beiden Stereo-Lautsprecher sollten vor dem Hörer zu welchem Gesamtwinkel führen? von Mario
 - 30°.
 - 45°.
 - 60°.
 - 90°.
10. Wieviel dB mehr an Pegel soll denn eine hörmäßige Verdopplung der "Lautstärke" sein?
 - 1 dB.
 - 3 dB.
 - 6 dB.
 - 10 dB.

Dieses Audio-Quiz gibt es im Internet: <http://www.sengpielaudio.com/Quizaudio06.htm>

und zum Ausdrucken auf einer DIN A4 Seite: <http://www.sengpielaudio.com/Audiotechnik-MultipleChoice6.pdf>

Antworten: <http://www.sengpielaudio.com/Audiotechnik-MultipleChoice6Antworten.pdf>