

Thema:
Lernfeld:
Zeitraum:

Name:
Klasse:
Datum:

Test

Tontechnik Test 1

Frage 1

Bitte nennen Sie die normgerechte Belegung folgender Stecker und ergänzen Sie Ihre Ausführung mit einer Skizze der Stecker! Bitte schildern Sie ein Anwendungsbeispiel aus der Veranstaltungspraxis!

1. XLR Stecker 3 Pol m/f
2. Klinkenstecker mono
3. Klinkenstecker stereo
4. Speakonstecker NL4
5. Chinchstecker
6. Schukostecker
7. Drehstromstecker CEE 16A

Frage 2

Bitte erläutern Sie, wie in der Regel ein Kompressor an ein Mischpult angeschlossen wird, um damit die Dynamik des Leadsängers zu komprimieren! Sie dürfen gerne eine Skizze zur Unterstützung anfertigen!

Frage 3

Bitte erläutern Sie, wie in der Regel ein Hallgerät an ein Mischpult angeschlossen wird, um damit die Stimme des Leadsängers zu „verschönern“! Sie dürfen gerne eine Skizze zur Unterstützung anfertigen!

Frage 4

Warum kann man einen Plattenspieler mit magnetischem Tonabnehmer nicht an einen Mikrofon- oder Lineeingang eines Mischpultes anschließen und einen naturgetreuen Klang erwarten? Sie dürfen gerne eine Skizze zur Unterstützung anfertigen!

Frage 5

Wie macht sich ein Phasendreher zwischen Rechts und Links im Baßbereich einer PA-Anlage bemerkbar?

Frage 6

Wie macht sich ein Phasendreher zwischen Rechts und Links im Mittel-/Hochtonbereich einer PA-Anlage bemerkbar?