|  |
| --- |
|  |
|  |  | Lösungen zumArbeitsblatt |
|  |
|  |  |
|  |  |  |  |
| Das will ich werden: Metallbauer EFZ |
| Berufsbilder aus der Schweiz (71)14:45 Minuten |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **1. Mit welcher Maschine schneidet Raffael die Flacheisen der Treppenwangen millimetergenau zu?** Mit der Kreissäge**2. Aus welchem Grund braucht Raffael eine Stückliste?**Weil kein Teil gleich wie das andere ist.**3. Warum sind die verschiedenen Metalle Raffaels grosse Leidenschaft?**Sie lassen sich in alle möglichen Formen biegen, drücken und schmieden.**4. Wie heisst die Winkelabmessung in der Fachsprache?** Gehrung**5. Bevor Raffael zwei Flacheisenteile verschweisst, muss er eine Vorbereitung treffen. Welche?**Er schrägt mit der Schleifmaschine die Kanten der Flacheisen ab.**6. Nenne drei typische Eigenschaften, die ein Metallbaulehrling mitbringen sollte.**Interesse am Werkstoff, gute Konstitution, Teamfähigkeit**7. Welche beiden Unterrichtsfächer sind im Film erwähnt?**Geometrisches Zeichnen, Physik**8. Welchem Zweck dienen die überbetrieblichen Kurse?**Das Gelernte in die Praxis umsetzen**9. Nenne mindestens vier wichtige Ausrüstungsgegenstände eines Metallbauers.**Gehörschutz, Helm, Handschuhe, Sicherheitsschuhe, Schutzbrille**10. Umschreibe den Begriff «Schweissblende».**Vorübergehend sehr schmerzhafte Erblindung mit irreversiblen Schäden**11. Welche «Veredelung» erfahren die Bauteile zum Schluss und aus welchem Grund?**Die Bauteile werden gegen die Korrosion verzinkt.**12. Warum könntest du dir vorstellen, diesen Beruf zu erlernen, oder warum nicht?**Individuelle Antwort |
|  |  |  |