

Fragen zur Gesellenprüfung

Fachthema Metall

- 1) Welche Metalle sollten wegen der Flächenkorrosion nicht direkt und unterhalb der Fließrichtung des Wassers von Kupfer eingebaut werden? 3
- 2) Nennen Sie 5 verschiedene Falzverbindungen! 5
- 3) Welche Metalle werden nicht genietet? 2
- 4) Nennen sie den max. Nietabstand? 1
- 5) Nennen Sie die Temperaturbereiche beim Weich- und Hartlöten! 2
- 6) Welche Metalle kann man bei Bauspenglerarbeiten Hartlöten? 3
- 7) Wie breit sollte die gebundene Lötnahtbreite sein (senkrecht und waagrecht)? 2
- 8) Wo wird bei der Montage von vorgehängten Rinnen die Schnur gespannt? 2
- 9) Nennen Sie 4 verschiedene Dehnungsmöglichkeiten bei vorgehängten Rinnen! 4
- 10) Wie weit müssen Regenfallrohre zusammengesteckt werden? 1
- 11) Nennen Sie den Mindestabstand von Regenfallrohren zur fertigen Wand! 1
- 12) Wie breit sollte der freie Wasserlauf bei seitlichen Anschlüssen mind. betragen? 1
- 13) Ab welcher Blechtemperatur sollte Titanzink bei Verformungen angewärmt werden? 1

14) Skizzieren Sie ein vertieftes seitliches Anschlussblech mit Maßen!

3

15) Skizzieren Sie 3 verschiedene Traufbleche!

3

16) Erstellen Sie eine Abwicklung für einen Kegelstumpf nach den angegebenen Maßen!

3

