

Versuchen Sie unbedingt die Lösungen im **Tabellenbuch** zu finden!

- 1) **Der Einsatz von Bleirohren in der Trinkwasser-Installation ist streng verboten!**
- A Sie sehen, dass in einer Haus-Installation ein Stück Bleirohr vorhanden ist, was unternehmen Sie?
- B Sie wollen das Stück Bleirohr ersetzen. Nach dem Stück Bleirohr ist eine verzinkte Stahl-Leitung verlegt. Was bedeutet das für die Materialauswahl?
- C Nach dem Stück Bleirohr ist eine Kupfer-Rohr-Leitung verlegt. Was bedeutet das für die Materialauswahl?
- D Nach dem Stück Bleirohr ist eine Edel-Stahl-Leitung verlegt. Was bedeutet das für die Materialauswahl?
- E Nach dem Stück Bleirohr ist eine Kunststoff-Leitung verlegt. Was bedeutet das für die Materialauswahl?
- F Es gibt eine allgemeine Regel, in der kommen folgende Wörter vor: „Vor“ oder „nach“, unedel, edel. Wie lautet diese Regel?
- G Selbst wenn man diese Regel befolgt, gibt es trotzdem eine „Fallgrube“ (man kann trotzdem einen Fehler machen), welcher Fehler ist hier gemeint? Tipp: Zirkulations-Leitung!
- 2) Der Fachbegriff „**elektro-chemische-Korrosion**“ soll erklärt werden.
- A Was bedeutet; „elektro“?
- B Was bedeutet; „chemisch“?
- C Was bedeutet; „Korrosion“?
- 2) Sie verbinden eine Stahlleitung mit einer Kupferleitung. Als Zwischenstück benutzen Sie einen Rotgussverbinder.
- A Welchen Vorteil hat der Verbinder aus Rotguss?
- B Für die Verbindung haben Sie auf das Stahlrohr ein Gewinde geschnitten. Was ist das für ein Gewinde: Metrisch oder Whitworth?
- C Woran erkennen Sie den Unterschied?