

# Georg, der Geometer – Arbeitsanleitung zum Freihandzeichnen

- ☐ alle Linien ohne Lineal ausführen
- ☐ radieren vermeiden
- ☐ weichen Bleistift oder Druckbleistift (0,5 oder 0,7 mm) verwenden
- ☐ farbliche Gestaltung mit Holzfarben

1. gleichseitiges Dreieck richtig beschriften
2. parallele, waagrechte Linien, Abstand wie bei den Ärmeln
3. Gitterstäbe mit waagrechten Linien einzeichnen,  
Orientierung an den halben Ellipsen  
(= unteres Ende der Stäbe)
4. Linie durch das Labyrinth ziehen, exakt mittig!
5. Zaunlatten: senkrechte Linien, Abstände sind vorgegeben!
6. Mauerziegel vervollständigen: zuerst waagrechte Linien,  
Ziegelgröße möglichst regelmäßig
7. jeweils Halbierungspunkte suchen!  
Rechtecke durch 3 waagrechte und 7 senkrechte Linien,  
alle Rechtecke möglichst gleich groß
8. 45°-Linien – keine Diagonalen!  
Kontrolle durch Quadrate
9. Verdichtungen:  
bei linker Tonne in der Mitte beginnen,  
bei rechter Tonne an einer Seite beginnen

