

# Ich binär

1. Miss deine Körpergrösse binär.  
Staple die Schaumstoff-Quader aufeinander, so dass der Turm exakt so gross ist wie du.
2. Markiere deine Körpergrösse **mit einem Post-it**: Strich und Name.
3. Weshalb braucht es jeden Quader nur einmal?
4. Wie gross bist du binär?  
Schau dir das Beispielblatt an der grauen Wand an  
und finde deinen Binär-Code.
5. Zeichne deinen Turm und den Binär-Code auf ein AHA!-Blatt.



○○●●●●●●●●

## Und weiter:

6. Umrechnen vom 2er- zum 10er-System:  
Spielt zusammen Domino:  
Wählt eine Schwierigkeitsstufe.
7. Schaut euch die Bilder der binären St. Galler Bahnhofsuhr an.
8. Vergleicht auf dem iPad die binäre Uhr mit der analogen. Scannt dazu diesen QR-Code:
9. Wählt Kärtchen mit Fotos der binären St. Galler Bahnhofsuhr:  
● grüner Punkt = leicht, ● gelber Punkt = mittel, ○ weisser Punkt = schwierig.  
Wie spät ist es? Vergleicht immer mit der Lösung auf der Rückseite.



## Und noch weiter:

1. Was zeigt die binäre Uhr, wenn dein Wecker klingelt? Und wie spät ist es jetzt, binär?
2. Schreibt euer Geburtsdatum als Binärcode auf ein AHA!-Blatt.
3. Recherchiert nach Binärsystem, Binäre Zahlen, ... Verwendet dazu ein iPad und die QR-Codes an der Wand.
4. Bearbeitet die Station «Binäres Fingerzählen» und/oder «Binäre Mama».