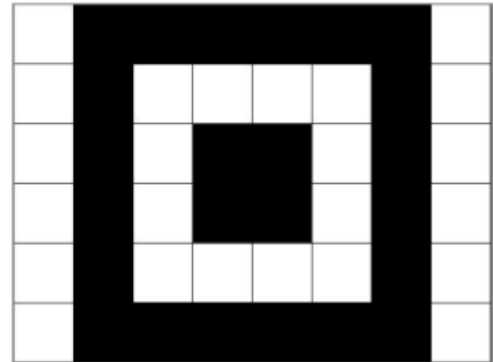


Bildcodierung

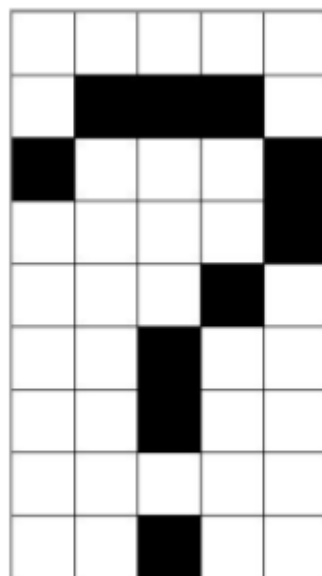
- Ein einfaches Format für Schwarz-Weiß-Bilder ist das „PBM“-Format:

Diagram illustrating the PBM format structure:

```
Dateityp → P1
           → 8 6 ← Höhe
Breite    011111110
          01000010
          01011010
Bitmuster: 01011010
1 → Schwarz
0 → Weiss  01000010
           011111110
```



- Erstelle mit einem Texteditor (gedit) eine Datei mit der Endung .pbm und erzeuge damit das Muster rechts. Vergesse nicht den Dateityp (P1) in der ersten Zeile und die Abmessungen (b h) in der zweiten Zeile der Datei!



- Klicken mit der rechten Maustaste auf das Bild und wähle „Öffnen mit“ → „GIMP Bildbearbeitung“
- Um das Bild zu vergrößern, halte die Strg-Taste und drehe das Mausrad nach oben.
- Erzeuge weitere Musterdateien

From:
<https://info-bw.de/> -

Permanent link:
<https://info-bw.de/faecher:informatik:grundstufe:codierung:bildcodierung:start?rev=1571129858>

Last update: **15.10.2019 08:57**

