



Ralf Dorn

Heinrich-Hertz-Gymnasium

14. September 2021

Was habe ich letztes Mal gelernt?

1. Processing starten
2. Ein Sketch anlegen
3. Dokumentation lesen (z.B. line())
4. Programme schreiben

```
size(400, 400);  
line(120, 80, 340, 300);
```

Welche Befehle kennst du schon?

size()

triangle()

line()

rectangle()

Da gibt es noch ganz viel mehr.

Zeichne einen Kreis mit Radius 100px

```
size(400, 400);  
circle(224, 184, 100);
```

Färbe den Kreis mit einer Farbe ein.

Zeichne nun eine Menge von Geraden, die alle rein zufällig
Auf deiner Zeichenfläche erscheinen.

```
size(800, 600);  
for (int i = 0; i < 100; i++) {  
    line(random(800), random(600), random(800),  
random(600));  
}
```