



INFO: Der Kreis

Mathematik Messen M 6



Ich kenne Kreise aus der Grundschule. Du auch?
Aber ich denke, da gibt es noch mehr zu entdecken.
Komm, wir machen uns zusammen auf die Reise.

① Schau dir das Video in Ruhe an.

- **Achte** auf *Fachwörter*.
- **Notiere** dir deine Fragen.

Du findest das Video auch im DiLer unter
Lernvideos - Grundlagen Kreis

Kreis - Grundlagen & Begriffe - Radius, Durchmesser, Kreisfläche, Kreislinie | Lehrerschmidt

In diesem Video schauen wir
uns den Kreis genauer an.
Bevor wir ins Detail einsteigen
ist es wichtig, dass wir uns die
...

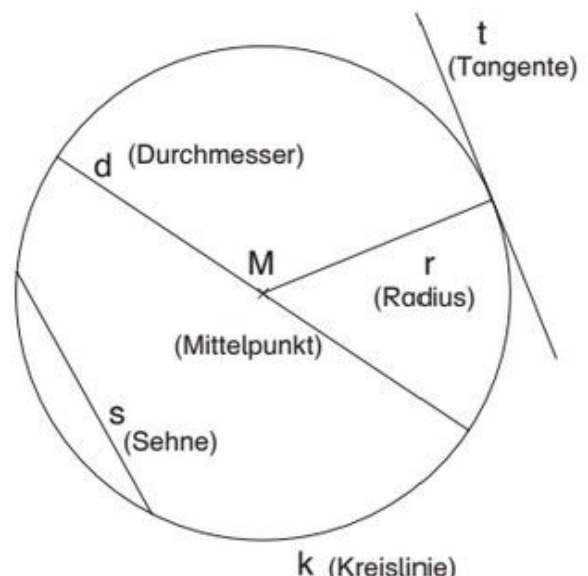
Link:
<https://youtu.be/9m4k4O2Vi2>



YouTube-
Video

② Markiere ...

- den *Mittelpunkt* grün,
- den *Radius* rot
- den *Durchmesser* blau
- die *Sehne* gelb
- die *Tangente* orange,
- die *Kreislinie* lila,
- und **zeichne** eine *Sekante* mit
Bleistift **ein**.

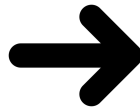




INFO: Der Kreis

Mathematik Messen M 6

③ **Bearbeite** das Quiz.



Wörterkiste

der Kreis - die Kreise

der Durchmesser - die Durchmesser

der Radius - die Radien

die Sehne - die Sehnen

der Mittelpunkt - die Mittelpunkte

die Kreislinie - die Kreislinien

