

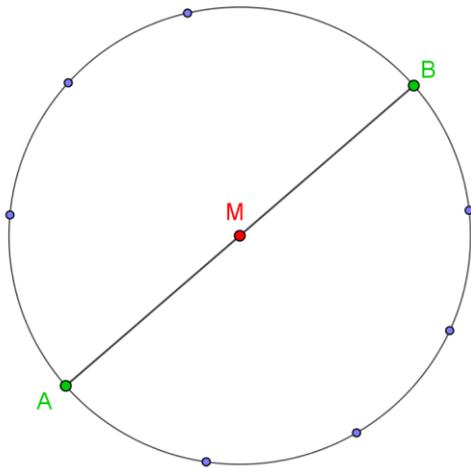
Auf dem Schulhof

Stellt euch folgendermaßen auf:

- Bildet einen Kreis.
- Ein Schüler M stellt sich in die Mitte.

Zwei Schüler A und B werden dann so ausgewählt, dass ihre Verbindung einen Durchmesser bildet, d.h. dass M der Mittelpunkt der Strecke AB ist. Sie bekommen z.B. eine Stange zur Markierung in die Hand.

- Stellt dann eure Füße so, dass ein Fuß auf A und einer auf B zeigt.
- Welchen Winkel bilden eure Füße?



Jetzt bekommen zwei andere Schüler die Rolle von A und B.

- Stellt eure Füße wieder so, dass ein Fuß auf A und einer auf B zeigt
- Welchen Winkel bilden eure Füße?