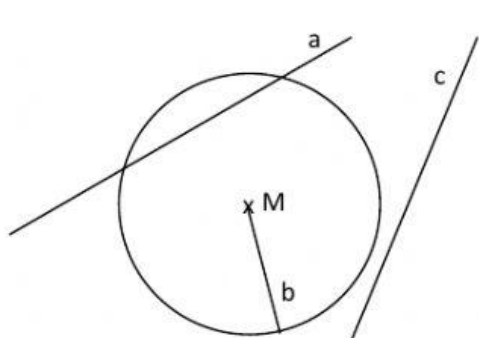


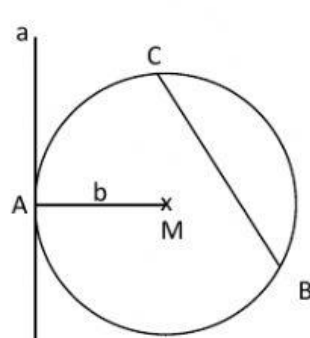
Beschrifte die Linien am Kreis mit den passenden Begriffen.



a ...

b ...

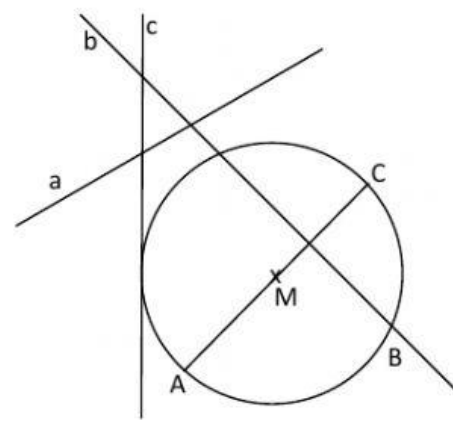
c ...



a ...

b ...

\overline{BC} ...



a...

b...

c...

\overline{AC} ...

\overline{MC} ...

Ergänze das fehlende Wort und verbinde (●—●) die richtigen Satzteilpaare!

Die Passante ist eine

● ●, durch den Mittelpunkt.

Die Tangente ist eine

● ●, die den Kreis in einem Punkt schneidet.

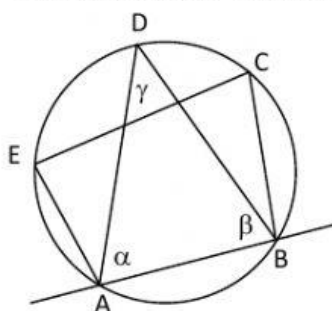
Die Sekante ist eine

● ●, die den Kreis nie berührt.

Der Durchmesser ist eine

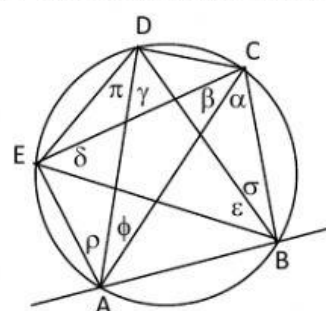
● ●, die den Kreis 2-mal schneidet.

Gib die Anfangs- und Endpunkte der Sehnen immer alphabetisch geordnet an!



Welcher Peripheriewinkel gehört zu welcher Sehne?

α
β
γ



Ordne jeder Sehne ihre Peripheriewinkel zu!

α	π
β	ρ
γ	σ
δ	ϕ
ϵ	