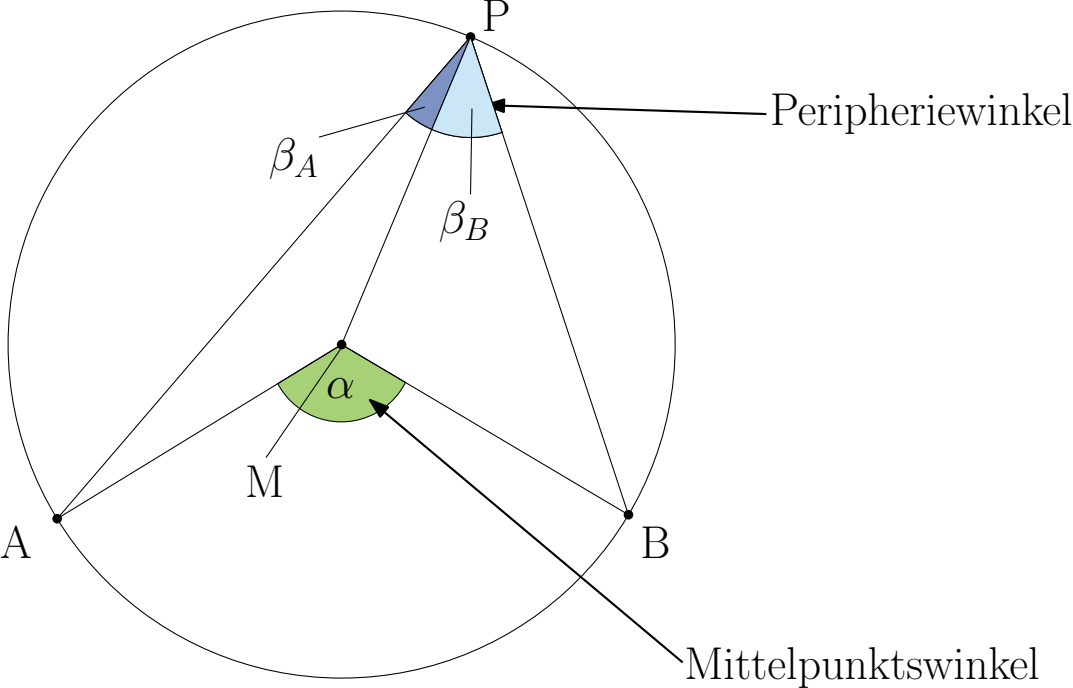


**Theorem 1.** *Der Mittelpunktswinkel ist doppelt so groß wie ein zugehöriger Peripheriewinkel ( $\alpha = 2 \beta$ ).*



**Theorem 1.** *Der Mittelpunktswinkel ist doppelt so groß wie ein zugehöriger Peripheriewinkel ( $\alpha = 2 \beta$ ).*

- Strecke  $MP$  teilt  $\beta$  in zwei Teile  $\beta_A$  und  $\beta_B$