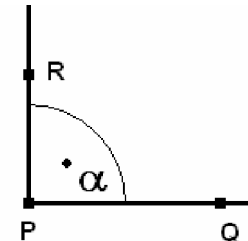
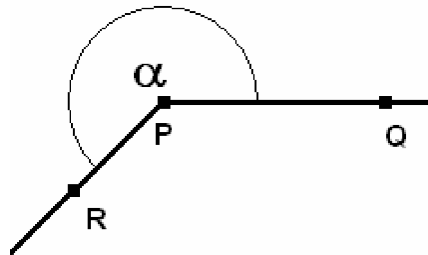
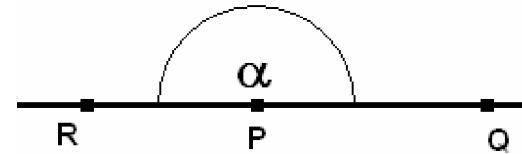
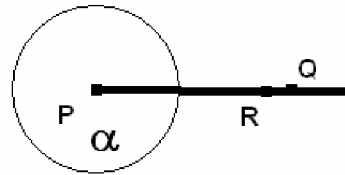
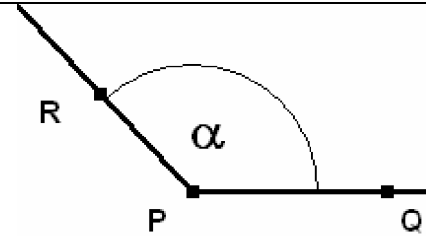
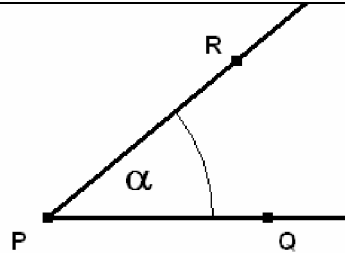


Winkel und Ihre Bezeichnungen

Vorname: Nachname: Klasse: Datum:



Aufgaben

- a) Miss in allen Zeichnungen die Größe des Winkels α .
 b) Schreibe unter jede Zeichnung um welche Art Winkel es sich handelt.

- c) Suche dir drei Zeichnungen aus und übertrage sie in dein Heft.

- d) Ergänze in jeder Zeichnung in deinem Heft jeweils eine Gerade durch den Punkt P. Spiegele den Winkel an dieser Gerade. Miss den gespiegelten Winkel. Miss jeweils die Länge der Strecke $\overset{|}{P}\overset{||}{Q}$ und vergleiche sie mit der Länge der Strecke $\overset{|}{P'}\overset{||}{Q'}$