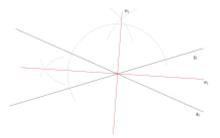
2024/04/29 05:24 1/1 Winkelhalbierende

## Winkelhalbierende

## **Konstruktion**

Konstruktionsbeschreibung:



Konstruktionsbeschreibung:

- 1. Kreis um S mit Radius r, gibt A, B, C auf g<sub>1</sub> und g<sub>2</sub>
- 2. Kreise um A, B, C mit Radius r<sub>1</sub>, gibt Schnittpunkte P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>
- 3. Die Geraden durch S und  $P_1$  und durch S und  $P_2$  sind die Winkelhalbierenden  $w_1$  und  $w_2$

## geometrischer Ort

Jeder Punkt auf den Winkelhalbierenden zu  $g_1$  und  $g_2$  hat von beiden Geraden den gleichen Abstand.

## Verknüpfung

geometrischer Ort

From:

https://bollehrer.ch/ - BolLehrer

Permanent link:

https://bollehrer.ch/winkelhalbierende?rev=1558948632

Last update: 2019/05/27 11:17

