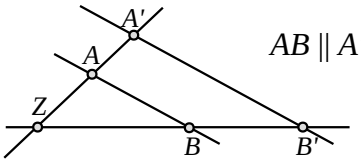
Strahlensätze

Welche Zusammenhänge bestehen?



$AB \parallel A'B'$

k ist der Streckungsfaktor.

Ordnen Sie die Terme den Gleichungen zu.

$\overline{ZA'} =$

$\overline{ZB} =$

$\frac{\overline{ZA'}}{\overline{ZA}} =$

$\overline{A'B'} =$

k

$k \cdot \overline{ZA}$

$\frac{\overline{AB}}{k}$

$k \cdot \overline{ZB'}$

$\frac{\overline{ZB'}}{k}$

$k \cdot \overline{AB}$

Stellen Sie alle 4 Gleichungen nach k um.

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz.