

# Mathematische Akzente

## Akzente

á	<code>\acute{a}</code>	ā	<code>\bar{a}</code>	ă	<code>\breve{a}</code>	ǧ	<code>\check{a}</code>
ä	<code>\ddot{a}</code>	à	<code>\dot{a}</code>	à	<code>\grave{a}</code>	â	<code>\hat{a}</code>
å	<code>\mathring{a}</code>	ã	<code>\tilde{a}</code>	ā	<code>\vec{a}</code>		

# Mathematische Akzente

## Akzente

á	<code>\acute{a}</code>	ā	<code>\bar{a}</code>	ă	<code>\breve{a}</code>	ǎ	<code>\check{a}</code>
ä	<code>\ddot{a}</code>	ȧ	<code>\dot{a}</code>	à	<code>\grave{a}</code>	â	<code>\hat{a}</code>
å	<code>\mathring{a}</code>	ã	<code>\tilde{a}</code>	ā	<code>\vec{a}</code>		

## Alternativen für größere Argumente

$\widehat{AB}$	<code>\widehat{AB}</code>	$\widetilde{AB}$	<code>\widetilde{AB}</code>
$\overrightarrow{AB}$	<code>\overrightarrow{AB}</code>	$\overline{AB}$	<code>\overline{AB}</code>

## Beispiel

```
\[  
\cos \gamma =  
\dfrac{\vec{a} \cdot \vec{b}}{|\vec{a}| |\vec{b}|}  
\]
```

mit

```
$$\vec{a} = \overrightarrow{CB},  
 \vec{b} = \overrightarrow{CA}$$
```

und

```
$$\gamma = \text{sphericalangle}(B,C,A)$$.
```

## Beispiel

```
\[  
\cos \gamma =  
\dfrac{\vec{a} \cdot \vec{b}}{|\vec{a}| |\vec{b}|}  
\]
```

mit

$\vec{a} = \overrightarrow{CB}$ ,

$\vec{b} = \overrightarrow{CA}$

und

$\gamma = \sphericalangle(B, C, A)$ .

## Ausgabe des Quelltextes

$$\cos \gamma = \frac{\vec{a} \cdot \vec{b}}{|\vec{a}| |\vec{b}|}$$

mit  $\vec{a} = \overrightarrow{CB}$ ,  $\vec{b} = \overrightarrow{CA}$  und  $\gamma = \sphericalangle(B, C, A)$ .