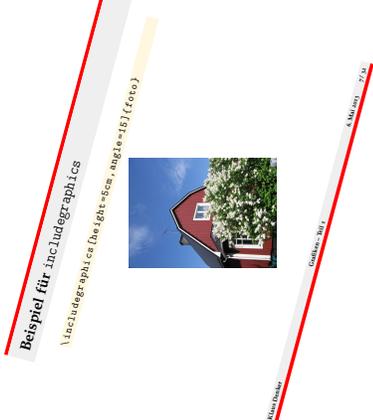
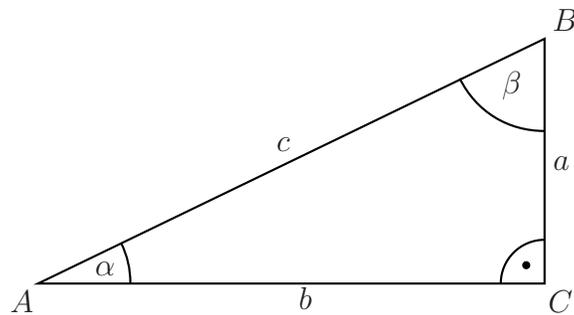


1 Externe Grafiken aus mehrseitigen PDFs einbinden

<p>Seite 13 der Folien, 2 cm breit, 4 cm hoch</p>	<p>Deinamen mit Punkt</p> <ul style="list-style-type: none">• Enthält der Deinamen einen Punkt, so wird nicht gesucht <code>\includegraphics{q.1}</code>• Akzeptiert nur die Datei q.1• Eine Datei mit Namen q.1.png wird nicht gefunden <p>• Abbild schafft ein eigenes Kommando</p> <pre>\usepackage{PDF} \includegraphics{q1}</pre> <ul style="list-style-type: none">• Damit enthält der Deinamen keinen Punkt mehr, und die richtige Datei (q.1.png oder q.1.pdf) wird wieder gefunden <p><small>Klausur Grafiken - Teil 1 6. Mai 2013 5 / 24</small></p>
<p>Seite 5 der Folien, 5 cm breit</p>	<p>Beispiel für includegraphics</p> <pre>\includegraphics[width=1cm]{foto}</pre>  <p><small>Klausur Denker Grafiken - Teil 1 6. Mai 2013 5 / 24</small></p>
<p>Seite 7 der Folien, 5 cm breit, 75 Grad gedreht</p>	
<p>Titelseite der Folien, auf 30% skaliert</p>	<p>Grafiken – Teil 1 BSPX-Kurs der Unix-AG</p> <p>Klaus Denker 6. Mai 2013</p>  <p><small>TU Karlsruhe (TU9)</small></p>

2 Winkel im Dreieck

Die Zeichnung für diese Aufgabe wurde mit dem Vektorzeichenprogramm Inkscape erstellt (`winkel.svg`). Die Texte in der Grafik sollen mit `psfrag` oder `fragmaster.pl` von <http://tug.ctan.org/pkg/fragmaster> in \LaTeX -Schriften konvertiert werden, die genau mit denen in den Formeln darunter übereinstimmen.



$$\begin{aligned}\sin \alpha &= \frac{a}{c} \\ \cos \alpha &= \frac{b}{c} \\ \sin \beta &= \frac{b}{c} \\ \cos \beta &= \frac{a}{c}\end{aligned}$$