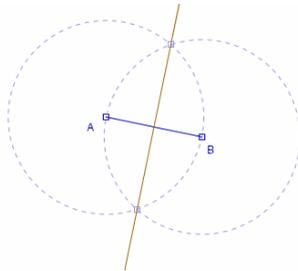


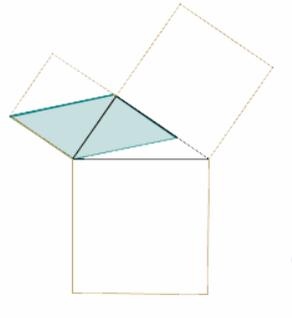
Dynamische Geometrie Systeme

Ein Projekt auf den Sächsischen Bildungsserver
für die Fächer
Mathematik und Physik

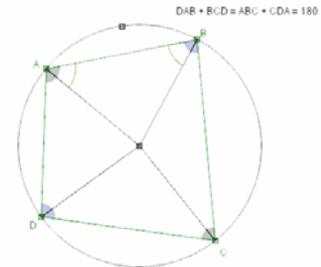
Grundkonstruktionen



Beweise



Anwendungen



Zielstellung:

Der Sächsische Bildungsserver gibt allen Lehrern schon seit dem Jahr 2001 die Möglichkeit, vorgefertigte Java Applets im Unterricht ohne Installation von zusätzlicher Software zu benutzen. Die hier bereitgestellten Applets wurden mit dem von R. Grothmann entwickelten Programm Z.u.L. (Zirkel und Lineal) erstellt. Die Grundlage für weitere Applets setzt der ab dem Schuljahr 2004/2005 geltende Lehrplan Mathematik (Gymnasium).

Ansprechpartner:

Holger Kielau (kielau@www.sn.schule.de)

Pestalozzi-Gymnasium Oschatz (ab 2004/2005 Thomas-Mann-Gymnasium Oschatz)

Projektadresse:

Mathematik: http://www.sn.schule.de/~mathe/java_appl/index.html

Physik: http://www.sn.schule.de/~mathe/java_appl/indexphysik.html