

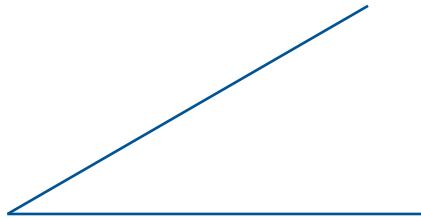
Name: _____

Datum: _____

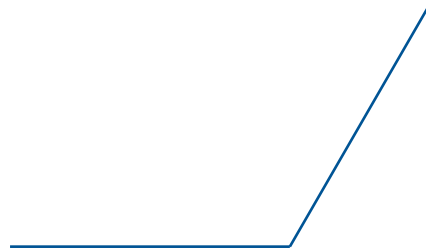
1 Beschriften Sie die Winkel. Messen Sie dann die Winkel.
Achtung: benutzen Sie die richtige Winkelskala.



a



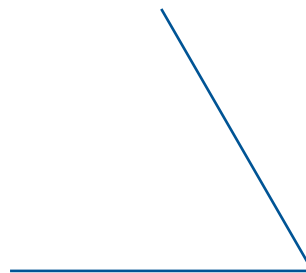
c



b



b



2 Zeichnen Sie die folgenden Winkel mit dem Geodreieck.



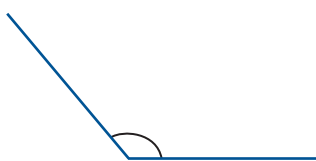
a 40°

b 130°

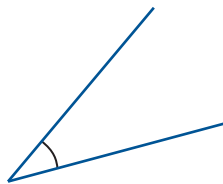
3 Zeichnen Sie mit dem Geodreieck einen rechten Winkel.



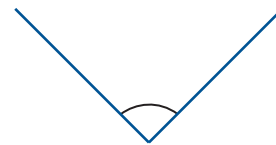
4 Ist der Winkel größer, kleiner oder gleich 90° ?



- ☐ größer
☐ kleiner
☐ gleich 90°



- ☐ größer
☐ kleiner
☐ gleich 90°



- ☐ größer
☐ kleiner
☐ gleich 90°

5 Sind die Bilder symmetrisch? Kreuzen Sie die richtige Antwort an. Zeichnen Sie bei den symmetrischen Bildern die Symmetrieachse mit dem Geodreieck ein.



- ☐ symmetrisch
☐ nicht symmetrisch



- ☐ symmetrisch
☐ nicht symmetrisch



- ☐ symmetrisch
☐ nicht symmetrisch



- ☐ symmetrisch
☐ nicht symmetrisch



- ☐ symmetrisch
☐ nicht symmetrisch



- ☐ symmetrisch
☐ nicht symmetrisch

6 Ergänzen Sie zu symmetrischen Flächen.

