



Regel im Umgang mit dem Zirkel (Der Zirkel ist ein Arbeitsgerät !!!)



- Nimm den Zirkel nur in die Hand, wenn du ihn wirklich brauchst.
- Laufe mit dem Zirkel in der Hand nicht herum.
- Räume nach Gebrauch den Zirkel gleich weg.
- Halte den Zirkel immer so, dass die Spitze nach unten zeigt.
- Verwende immer eine feste Unterlage.
- Stich mit dem Zirkel nicht in das Geodreieck.
- Spitze die Bleistiftmine an.
- Stelle den Zirkel so ein, dass Bleistiftmine und Metallspitze auf gleicher Höhe sind
- Verstelle das Rädchen während des Zeichnens nicht.
- „Zirkel“ Kreise immer nur mit einer Hand.

Viel Spaß

bei der Arbeit mit dem Zirkel !





Regel im Umgang mit dem Geodreieck

(Das Geodreieck ist an den Ecken sehr spitz und du kannst dich oder andere verletzen!)

- Gehe nicht mit dem Geodreieck in der Hand herum.
- Verwahre es sorgfältig in einer Schutzhülle, damit die empfindlichen Ecken nicht beschädigt werden.
- Stich mit dem Zirkel nicht in das Geodreieck

(Ausnahme: Das Geodreieck besitzt eine extra dafür vorgesehene Vertiefung)



**Viel Spaß
bei der Arbeit**

mit dem Geodreieck !



Tipps zum Einsatz der Regelkarten

- Als Plakat im Klassenraum aufhängen.
- Als Merkblätter im Matheordner abheften.
- Als Merkblätter in ein Forscher- oder Themenheft kleben.

- Die einzelnen Punkte sollten mit der Gruppe besprochen und nach Begründungen gesucht werden um die Einsicht der Schüler zu fördern
- Die letzten 4 Punkte können sehr gut auch „erforscht“ werden:
 - Kann man Kreise auch mit 2 Händen sinnvoll „zirkeln“?
 - Was geschieht, wenn das Rädchen verstellt wird während des Zeichnens?
 - Wie wirkt sich eine stumpfe Bleistiftmine auf die Zeichnung aus?

Wir zeichnen wie die Künstler



- Wie wirkt sich eine andere Einstellung von Bleistiftmine und Metallspitze auf die Zeichnung aus?