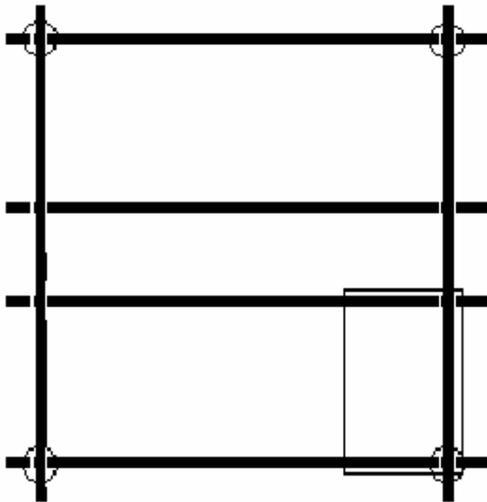


## Bau dir ein Floß

Material: 4 Fässer, 8 Stangen je 2m.(weiße Kode), 20 Seile je 6m.

Mache aus 4 Stangen einen Rahmen. Vertäuen auf den Ecken. Achte darauf, dass die Stangenenden alle ungefähr 10 cm aus dem Rahmen stecken.



Lege 2 Stangen auf den Boden und lege den Rahmen darauf. Nimm jetzt ein Fass (zum Maßnehmen), und verschiebe die Stangen so, dass sie in die Ränder des Fasses kommen. (s. Bild)

Jetzt weißt du den richtigen Abstand und du kannst die 2 Stangen an den Rahmen vertäuen.

Danach kannst du die letzten 2 Stangen auf ihren Platz legen.

Das Floß nimmt langsam Form an.

Nimm wieder ein Fass zum Maßnehmen und lege die letzten 2 Stangen richtig. Sorge dafür, dass das Fass gut zwischen den Stangen eingeklemmt liegt. Die untere Seite berührt noch gerade die untere Stange.



Jetzt kannst du das Fass wieder wegnehmen und die beiden Stangen vertäuen. Du hast jetzt 8 Vertäuen gemacht. Die Arbeit ist fast fertig.

Zum Schluss legst du die Fässer auf das Floß und vertäust sie mit dem Rahmen. Als Nächstes drehst du das Ganze um und trägst das Floß zum Wasser. Wenn du da bist und das Floß ist noch in einem Stück und die Fässer sind noch gut vertäut, bist du fertig für die Fahrt.

Wenn nicht, sollst du deine Vertäuen verbessern, du weißt jetzt wie das Ganze aussehen soll.

Achtung: ein Fass trägt ungefähr 250 Kg. Sinken ist also fast unmöglich. Bei einem undichten Fass oder einem fehlenden Stöpsel hast du jedoch ein Problem.....