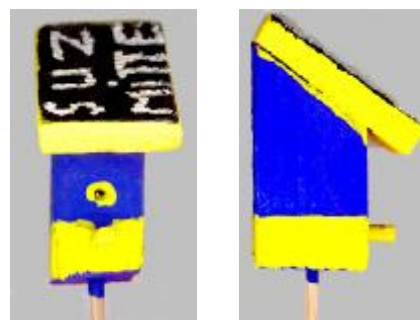


Mückenhäuschen - Erstes Arbeiten mit Holz

Material:

- Feilen
- Säge
- Schleifklotz mit Schleifpapier
- Bohrmaschine mit Holzbohrer (3mm)
- Holzleim und Heißklebepistole
- Kantholz / Rundholz (10 Kinder = 40 cm Holz)
- flache / dünne Holzleiste (Dach)
- Holzstäbchen
- Farbe (nach Möglichkeit Tusche, nach Absprache Lasur), Pinsel, Gefäße
- Zeitungspapier, alte Lappen, Bleistift, Radiergummi, Zollstock



Ablauf:

- Die Klasse wird in kleine Gruppen geteilt, jede Gruppe hat die oben aufgelisteten Materialien.
- Die Kinder zeichnen mit Hilfe eines Bleistiftes die Maße des Mückenhäuschens auf das Holz. Der Lehrer, Betreuer etc. sollte vor Beginn des Sägens die Zeichnung nachmessen!!!
- Jedes Kind sägt für sich selbst ein Stück des Kantholz / Rundholz nach den von ihm gezeichneten Linien ab.
- Jedes Kind erhält sein Holzstück feilt oder schleift es glatt. Die Schräge ist das spätere Dach!
- Auf der kurzen Seite in der Mitte der Fläche des Holzstücks werden mit Hilfe der elektrischen Bohrmaschine zwei kleine Löcher übereinander im Abstand von 1 cm gebohrt. In dem unteren Loch wird mit Holzleim ein Holzstäbchen von 1,5 bis 2 cm Länge befestigt. Diese Seite bildet die Vorderseite des Mückenhäuschens.
- Auf der Unterseite wird mittig ein Loch gebohrt. Darin wird ein Holzstäbchen (20-30 cm lang) mit Holzleim befestigt.
- Die dünne Holzleiste wird nun zu gesägt (Länge von 4 cm).
- Diese kleine Holzleiste wird auf die Schräge des Häuschens geklebt Klebepistole).
- Das Häuschen kann nun nach Belieben angemalt werden.

Hinweise:

- Die Wahl des Holzformates (Kant- oder Rundholz) richtet sich nach dem Holzvorrat.
- Schleifpapier oder Feile werden je nach Struktur des verwendeten Holzes angewendet.

Holzschnitt:

