



Wer Pflanzen für bestimmte Zwecke verwenden will, muss lernen, wie sie unterschieden werden können. Bei Blütenpflanzen gelingt dies oft gut am Aufbau ihrer Blüten.



Hier kannst du Modelle von Blüten herstellen und damit ihren Aufbau kennen lernen.

Du brauchst: Blüten eines Kreuzblütlers, Blüten eines Schmetterlingsblütlers, Zeichenkarton, Schere, Klebstoff oder Klebefilm, Filzstifte oder Buntstifte oder Tuschkasten und Pinsel, 1 Stück kräftigen Draht (30 cm lang), einen mit Erde gefüllten Blumentopf

Mit Hilfe der beiden Schnittmusterbögen (siehe B- und C-Seite) kannst du die Blütenmodelle eines Kreuzblütlers und eines Schmetterlingsblütlers basteln.

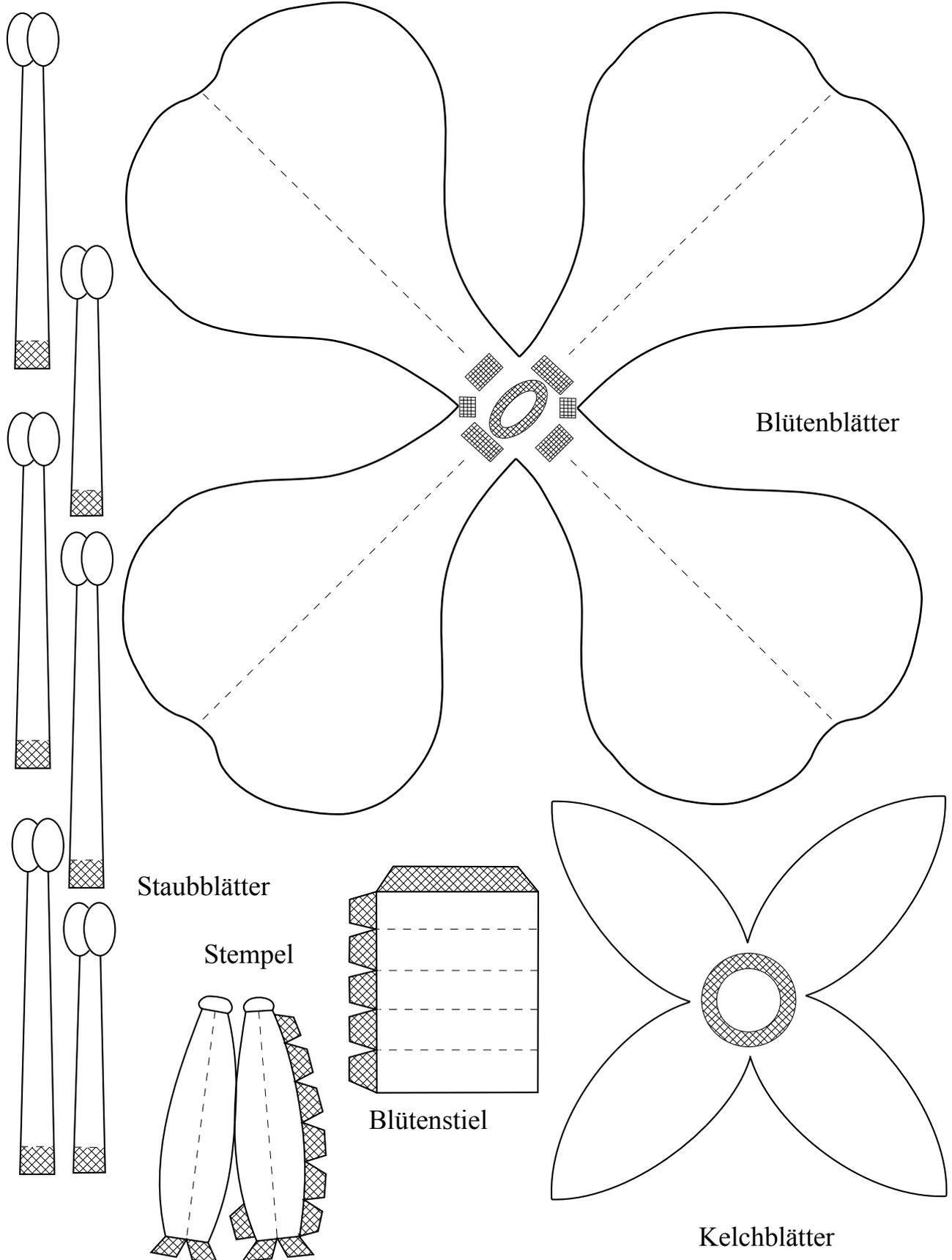
- 1. Klebe** die Schnittmusterbögen auf Zeichenkarton!
- 2. Schneide** die einzelnen Teile sorgfältig aus!
- 3. Male** die verschiedenen Blütenteile mit Filzstiften, Buntstiften oder mit Tusche und Pinsel von beiden Seiten farbig an!
Wähle die Farben so aus, dass sie den von dir gesammelten Blüten entsprechen!
- 4. Falte** die auseinandergeschnittenen Teile an den gestrichelten Linien!
- 5. Klebe** die Teile an den schraffierten Klebeflächen zusammen!
- 6. Befestige** die farbige Modellblüte an einem 30 cm langen Draht (Klebstift, Klebefilm)!
- 7. Schreibe** auf ein Schild (10 x 5cm) den Namen der Pflanze, nach der du dein Blütenmodell gebaut hast! Befestige das Schild an dem Draht!
- 8. Stecke** die fertigen Blütenmodelle mit dem Draht in einen mit Erde gefüllten Blumentopf!

- **Stellt** eure bunten Blütenmodelle in eurem Klassenraum aus und vergleicht sie miteinander.
- **Beschreibt** die Unterschiede zwischen den verschiedenen Blütenaufbauten.

Wir stellen Blütenmodelle her.

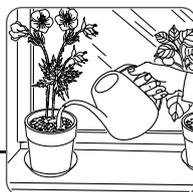


Modell einer Kreuzblüte

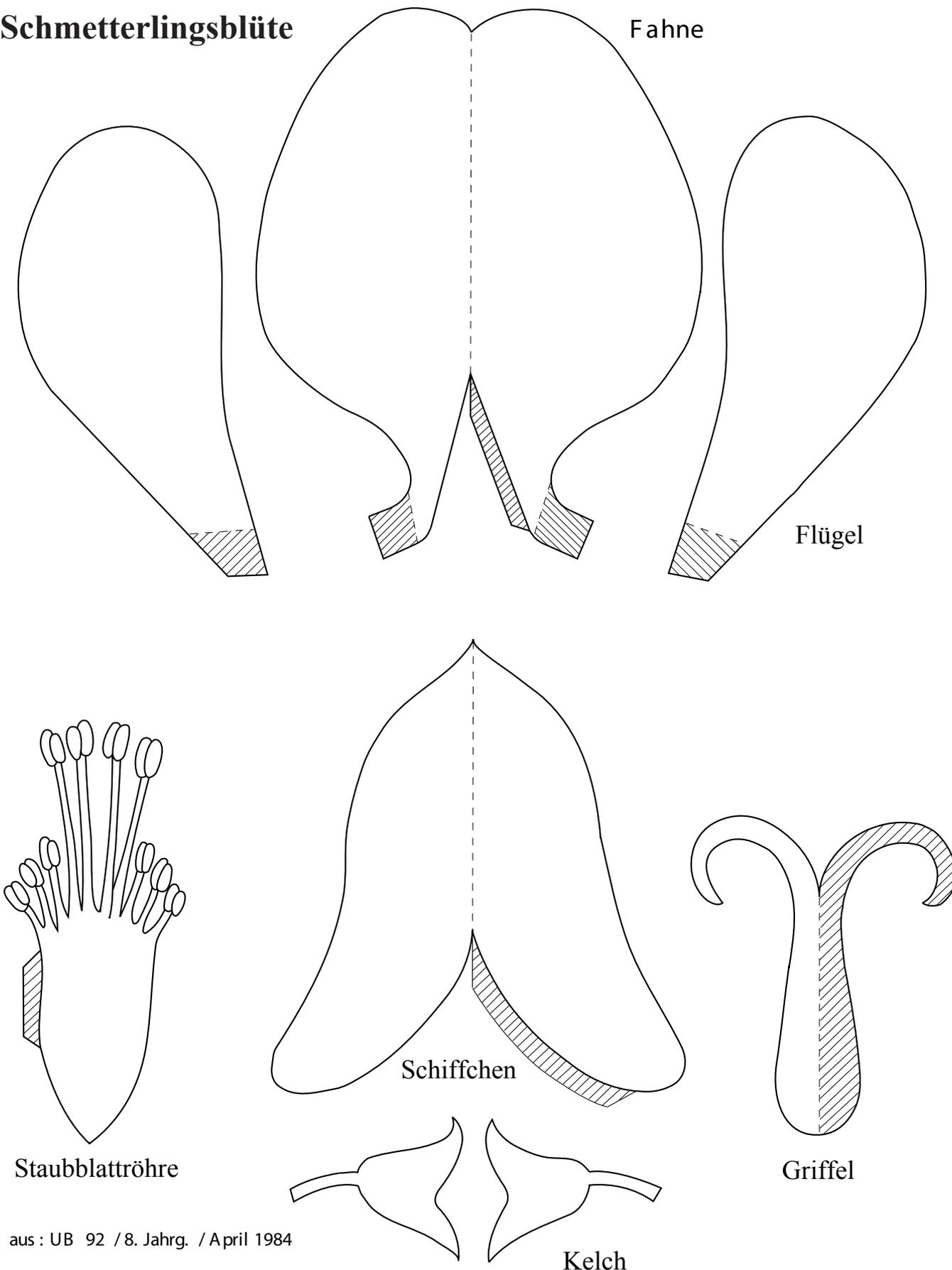


PANG SH.56.20.01.00.0.2.16B

Wir stellen Blütenmodelle her.



Modell einer Schmetterlingsblüte



PANG SH.56.20.01.00.0.2.16C

aus : UB 92 / 8. Jahrg. / April 1984