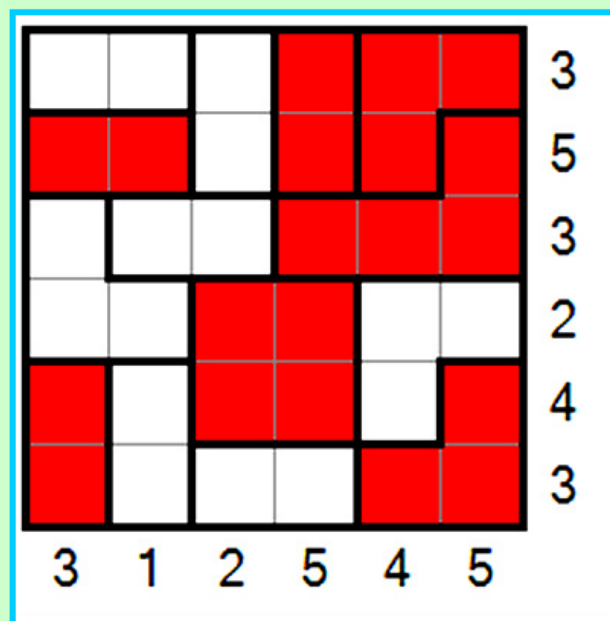


# Musterlösungen Feldermosaik- Puzzles



**Als PDF-  
Datei**

Die Musterlösungen sind nur Beispiele!  
Auch andere Wege führen oft zum Ziel!

# Musterlösungen für Feldermosaik-Puzzles

Im Spiel befinden sich Felder unterschiedlicher Größe und Form.

Die Felder bestehen aus quadratischen Teilfeldern.

Jedes Feld kann entweder bepflanzt oder brach (unbepflanzt) sein. Es sind also alle Teilfelder eines Feldes bepflanzt oder leer.

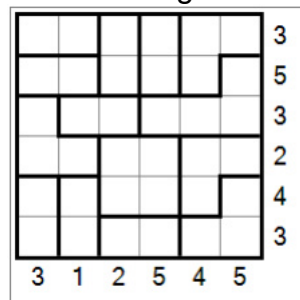
Die Aufgabe ist, die bepflanzen Felder zu markieren.

Die Zahlen rechts und unten geben an wie viele Teilfelder in einer Zeile oder Spalte bepflanzt sind.

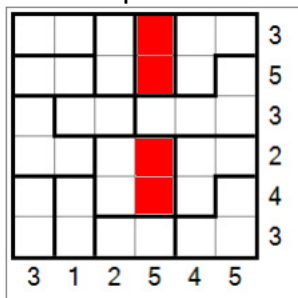
Bei den Musterlösungen benutze ich das **X** zum markieren unbepflanzter Teilfelder!

## Musterlösung 1 (leicht):

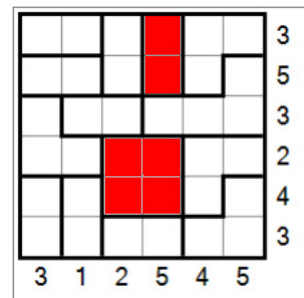
Die Aufgabe



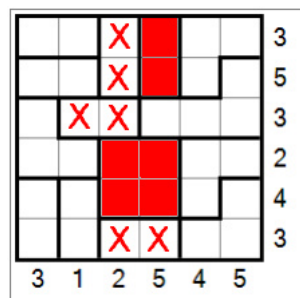
Um in der 4. Spalte fünf bepflanzen Teilfelder zu erreichen, benötigt man eindeutig diese vier bepflanzen Teilfelder.



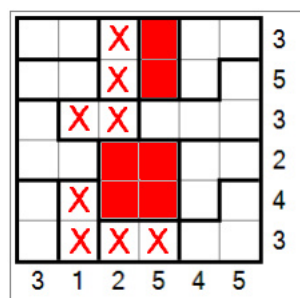
Nach den Regeln müssen dann auch die zwei Teilfelder der Spalte 3 bepflanzt sein!



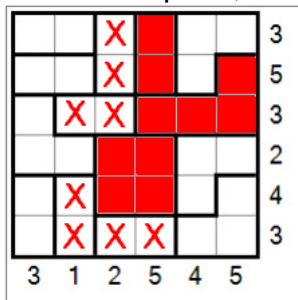
In der dritten Spalte sind schon zwei Teilfelder bepflanzt, somit können die mit **X** markierten Felder nur unbepflanzt sein!



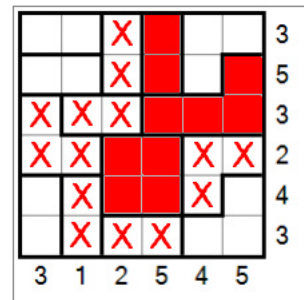
In der zweiten Spalte kann das untere Feld nicht bepflanzt sein, da nur ein Teilfeld bepflanzt ist!



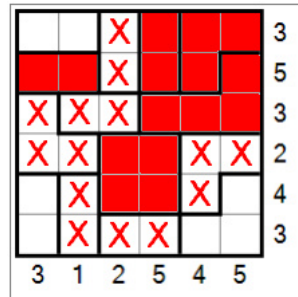
Zurück zur 4. Spalte, hier muss das freie Teilfeld bepflanzt sein



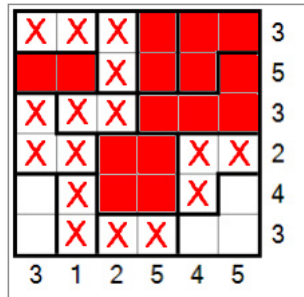
Daraus ergibt sich die Fertigstellung der Zeilen 3 und 4!



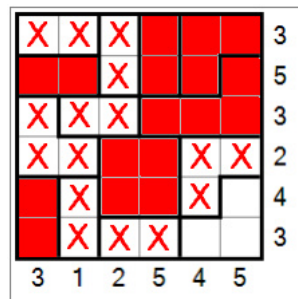
In der 2. Zeile müssen die drei freien Teilfelder bepflanzt sein um die 5 zu erreichen!



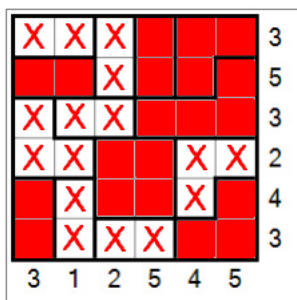
Damit erledigt sich auch die erste Zeile!



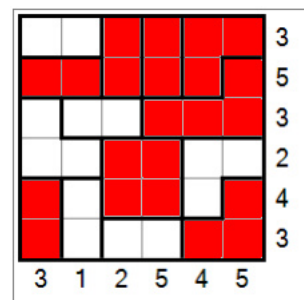
Die erste Spalte kann gelöst werden...



... und das Puzzle auch!

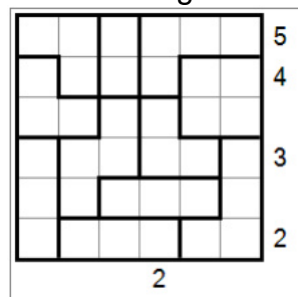


Übersichtlicher ohne X

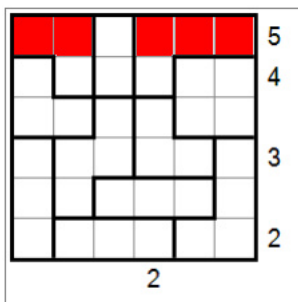


**Musterlösung 2 (schwer):**

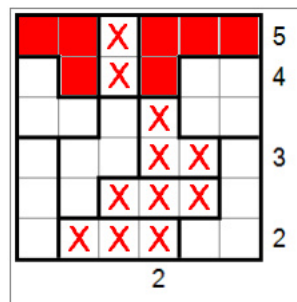
Die Aufgabe



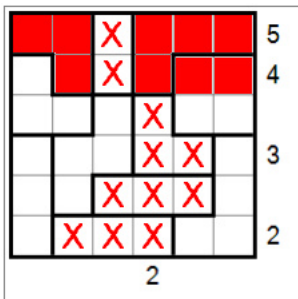
Bei Betrachtung der 1. Zeile fällt auf, dass fünf bepflanzte Teilfelder nur so möglich sind.



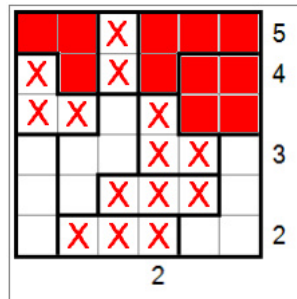
Nach dem Füllen der beiden Felder, ergeben sich die Ausschlüsse (X) für vier Felder.



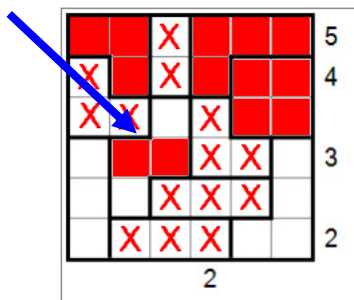
Die zweite Zeile kann nun nur so gelöst werden.



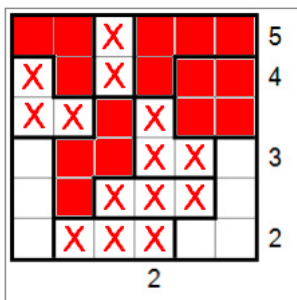
Fertig gefüllt und gestrichen.



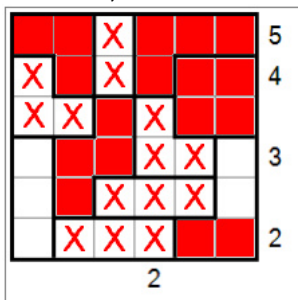
Um in der 4. Zeile drei bepflanzte Teilfelder zu erreichen, benötigen wir diese beiden Feldteile.



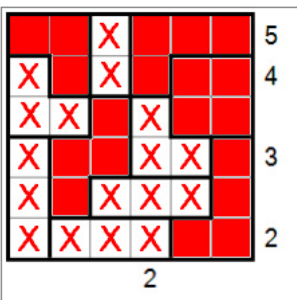
Ergibt dieses Bild.



Es fehlen noch zwei bepflanzte Teilfelder der untersten Zeile, die den Regeln entsprechend, nur in den Spalten 5 und 6 sein können!



....und das "schwere" Puzzle löst sich fast von selbst!



Wieder ohne die Hilfs-X dargestellt.

