



# Denkzettelkasten Nr. 1

## 60 Logikrätsel vom Feinsten

Vinckensteiner Rätsel und Denkspele

16	1	5	6
15	2	7	4
14	11	3	8
13	12	10	9

■	■	●	●		2
●					1
●		●		●	3
					0
●		●	■	●	4
3	0	3	2	2	

---

3			
2	1	3	1
3	2	1	
1	3	2	

1	5	4	2	3
4	3	5	1	2
3	1	2	4	5
2	4	3	5	1
5	2	1	3	4

Denkzettelkasten Nr. 1  
60 Logikrätsel vom Feinsten

Vinckensteiner Rätsel und Denkspiele

2012

Vincke & Steiner OG  
Krottendorfer Str. 70  
8052 Graz, Österreich  
E-Mail: raetsel@vinckensteiner.com

Im Internet:

<http://www.vinckensteiner.at>

<http://www.raetselagentur.at>

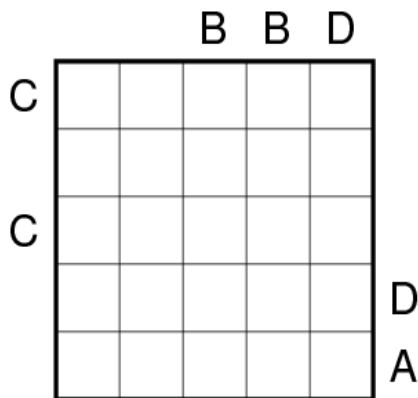
Erstellungsdatum: 12. Juni 2012

Dieses Dokument umfasst alle zwölf Denkzettel, die zwischen April 2011 und März 2012 auf [www.vinckensteiner.at](http://www.vinckensteiner.at) erschienen sind. Die Denkzettel sind einzeln ausdrückbar und enthalten je ein Hidoku, 2D-Sudoku, Battleship-, Skyline- und ABC-Endview-Rätsel. Das macht zusammen 60 anspruchsvolle Logikrätsel für viele Stunden Rätselspaß. Bei jedem Rätsel gibt es eine kurze Anleitung und im hinteren Teil des Dokuments finden Sie sämtliche Lösungen. Für weitere Informationen und Übungsbeispiele besuchen Sie bitte unsere Website [www.vinckensteiner.at/logik](http://www.vinckensteiner.at/logik).

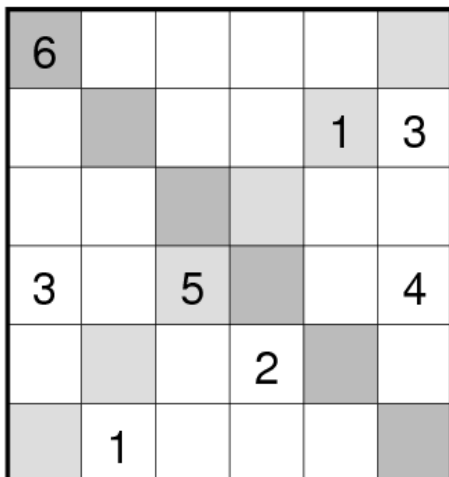
# Vinckensteiner Denkzettel Nr. 1

Ausführliche Anleitungen  
und Beispiele gibt es auf  
[raetsel.vinckensteiner.com/logik](http://raetsel.vinckensteiner.com/logik)

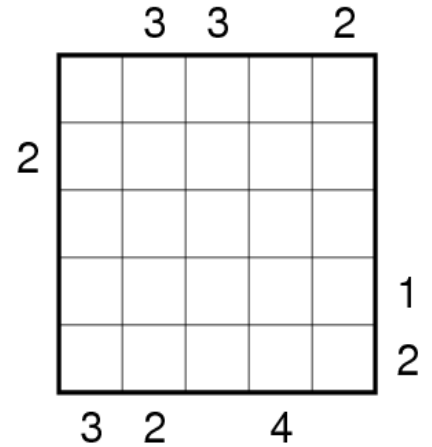
▼ **ABC-Rätsel:** In jeder Zeile und Spalte verstecken sich die Buchstaben A, B, C, D und ein Leerfeld. Die Buchstaben am Rand zeigen, welcher Buchstabe von dieser Position aus zuerst vorkommt. Leerfelder werden nicht angezeigt. Jeder Buchstabe kommt genauso wie das Leerfeld nur einmal pro Zeile und Spalte vor.



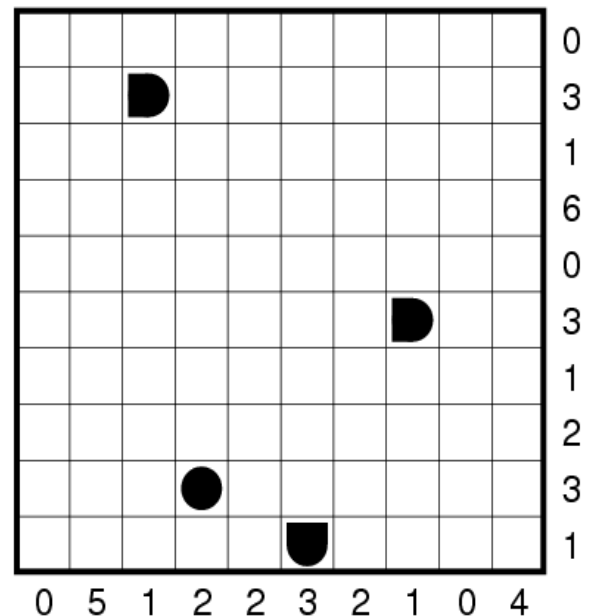
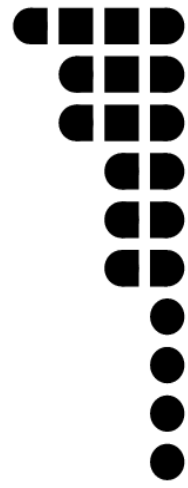
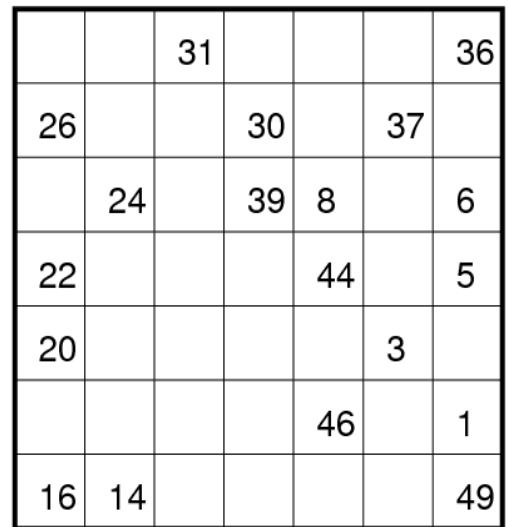
▼ **2D-Sudoku:** In dieser Sudoku-Variante sind die Ziffern 1 bis 6 so in das Gitter einzutragen, dass jede Ziffer genau einmal in jeder Zeile, jeder Spalte und in jeder Diagonale vorkommt.



► **Skyline:** In jeder Zeile und in jeder Spalte befinden sich vier Hochhäuser mit unterschiedlichen Höhen (1, 2, 3 und 4) sowie ein unverbauter Platz. Die Ziffern am Rande geben an, wie viele Häuser von dieser Position aus in der entsprechenden Zeile oder Spalte sichtbar sind. Wobei natürlich hohe Häuser dahinter liegende kleinere verdecken.



► **Hidoku:** Die Felder sind so auszufüllen, dass eine fortlaufende Zahlenkette von 1 bis 49 entsteht. Die aufeinanderfolgenden Zahlen müssen sich entweder horizontal, vertikal oder diagonal berühren.



▲ **Battleship:** Es gilt die links abgebildeten „Schiffe“ im Raster zu entdecken. Die Schiffe können entweder horizontal oder vertikal angeordnet sein und berühren einander nicht, auch nicht diagonal. Einige Schiffsteile sind bereits sichtbar. Die Zahlen am Rand geben an wie viele Schiffsteile pro Zeile und Spalte vorhanden sind.

Dies ist das Muster für ein elektronisches  
Rätselbuch zum Selberdrucken. Hier kannst  
Du es bestellen:

<http://www.vinckensteiner.at/download/>

Bei Fragen schreibe bitte eine E-Mail an:

[raetsel@vinckensteiner.com](mailto:raetsel@vinckensteiner.com)