

# Zahlen - Rätselspass für Schulklassen

Löst die Zahlenrätsel A, B, C und D und erfindet nachher in der Klasse eigene Zahlenrätsel. Wählt dann aus all euren Rätseln das schwierigste aus und setzt es bei E ein. Fotografiert dieses Blatt und ladet es auf meiner Seite hoch.

## Erklärung

Die Zahlen 1 - 20 wurden in zwei Gruppen geteilt. Was sind die Kriterien der beiden Gruppen? Dabei geht es nicht nur um mathematische Kriterien. Es kann auch die Form der Zahl oder die Schreibweise (also z.B. Vierzehn) sein.

|   |                              |                                     |
|---|------------------------------|-------------------------------------|
| Rätsel<br><b>A</b>                                  | 1 2 3 4 5<br>6 7 8 9         | 10 11 12 13 14 15<br>16 17 18 19 20 |
| Lösung A  | Kriterium dieser Zahlen      | Kriterium dieser Zahlen             |
| Rätsel<br><b>B</b>                                  | 2 4 6 8 10<br>12 14 16 18 20 | 1 3 5 7 9<br>11 13 15 17 19         |
| Lösung B  | Kriterium dieser Zahlen      | Kriterium dieser Zahlen             |
| Rätsel<br><b>C</b>                                  | 4 6 8 9 10<br>14 16 18 19 20 | 1 2 3 5 7 11<br>12 13 15 17         |
| Lösung C  | Kriterium dieser Zahlen      | Kriterium dieser Zahlen             |
| Rätsel<br><b>D</b>                                  | 1 2 3 4 7<br>13 14 17 20     | 5 6 8 9 10 11<br>12 15 16 18 19     |
| Lösung D  | Kriterium dieser Zahlen      | Kriterium dieser Zahlen             |
| <b>Rätsel E</b><br>Tragt hier<br>euer Rätsel<br>ein |                              |                                     |
| <b>Lösung E</b><br>Tragt hier<br>eure Lösung<br>ein | Kriterium dieser Zahlen      | Kriterium dieser Zahlen             |

|       |                              |                         |
|-------|------------------------------|-------------------------|
| Stufe | Klassenbezeichnung/Schulhaus | Vorname/Name Lehrperson |
|       |                              |                         |