|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tal fra nummerpladen** | **Lige** | **Ulige** | **Tværsum** | **3 går op** | **4 går op** | **5 går op** | **10 går op** | **\_\_ går op** | **\_\_ går op** | **\_\_ går op** | **\_\_ går op** | **Største tal** | **Mindste tal** | **Palindrom** | **Total-tværsum** |
| 2 | 8 | 6 | 3 | 5 |  | x | 24 | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Info:**

\_\_ går op

Her skriver du et tal der går op i de cifre der er fra en nummerplade.

Fx skulle man finde en nummerplade med tallene 48482 så kan man skrive ”7 går op” og ”14 går op”, og sæt et **X** i felterne udenfor nummeret.

Tværsum

Tværsum kaldes resultatet, når man lægger tal sammen. (Sum er resultatet af en addition.)

Eksemplet ovenover: 28635 🡪 2 + 8 + 6 + 3 + 5 = 24

Palindomer og tal

Et palindrom tal er eksempelvis 131 og selvsagt lidt lettere at lure en sætning, der skal give mening. Der hvor det bliver lidt mere spændende er jagten på palindromprimtal. Altså et primtal der spejler sig selv (14741, 15551, 16061).

Fun fact: 11 er det eneste palindromprimtal med et lige antal tal.

Total-tværsum

Det kaldes en tværsum, når man lægger alle cifrene i et tal sammen.
Tværsummen af eksempelvis 28635 er 24, da:
2 + 8 + 6 + 3 + 5 = 24
Hvis man skal finde *total-tværsummen*, fortsætter man, indtil man kun har ét ciffer tilbage.
Total-tværsummen af 4193 er derfor 8, da:
2 + 8 + 6 + 3 + 5 = 24⬄
2 + 4 = 6