

Hundra tal att lära sig utantill? Nej då!

Tittar man närmre är det bara en handfull man faktiskt behöver lägga på minnet. Så här krymper högen:

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2										
3										
4										
5										
6						36				
7						42	49			
8						48	56	64		
9										
10										

- Vänd på talen, nästan hälften försvinner
- Ettan och tian är gratis
- Femman och nian har superknep
- Tvåan, fyran och trean är bara dubblor
- Kvar: bara 6 tal att memorera!

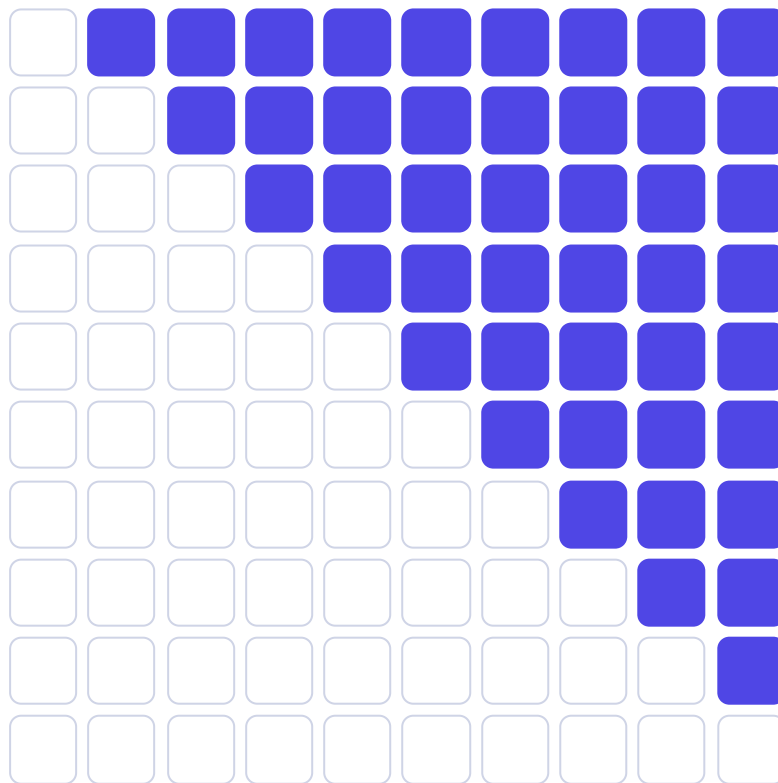


Vänd på det!

**4 × 6 är samma sak
som 6 × 4**

Det spelar ingen roll i vilken ordning talen står. Kan du den ena kan du också den andra, där försvinner nästan hälften av tabellen direkt!

$$4 \times 6 = 6 \times 4 = 24$$



Nu är det bara 55 tal kvar! (av 100 från början)

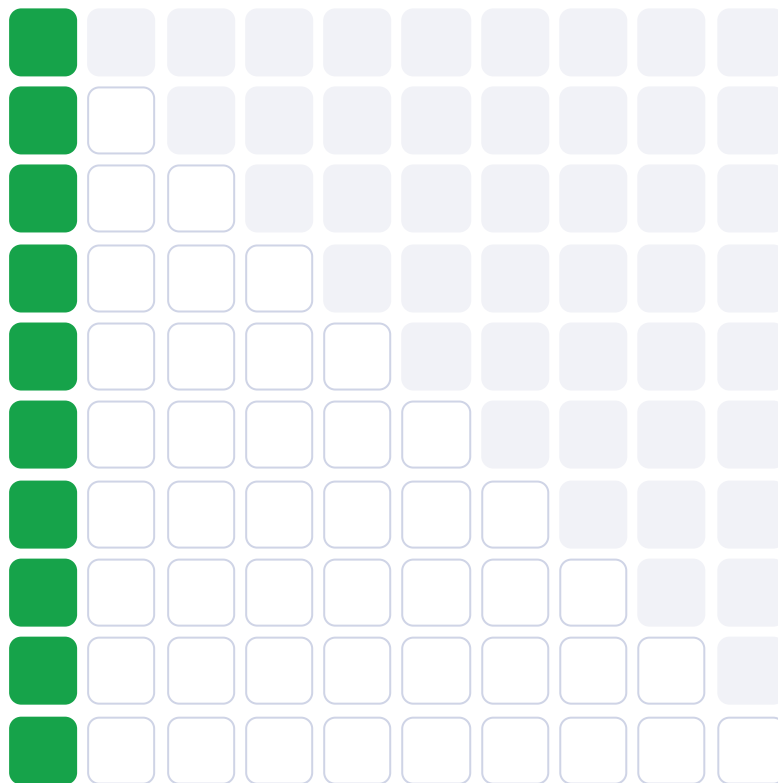


Ettans tabell

Ingenting händer!

Multiplicerar du med 1 är talet kvar precis som det var.

$$1 \times 7 = 7$$



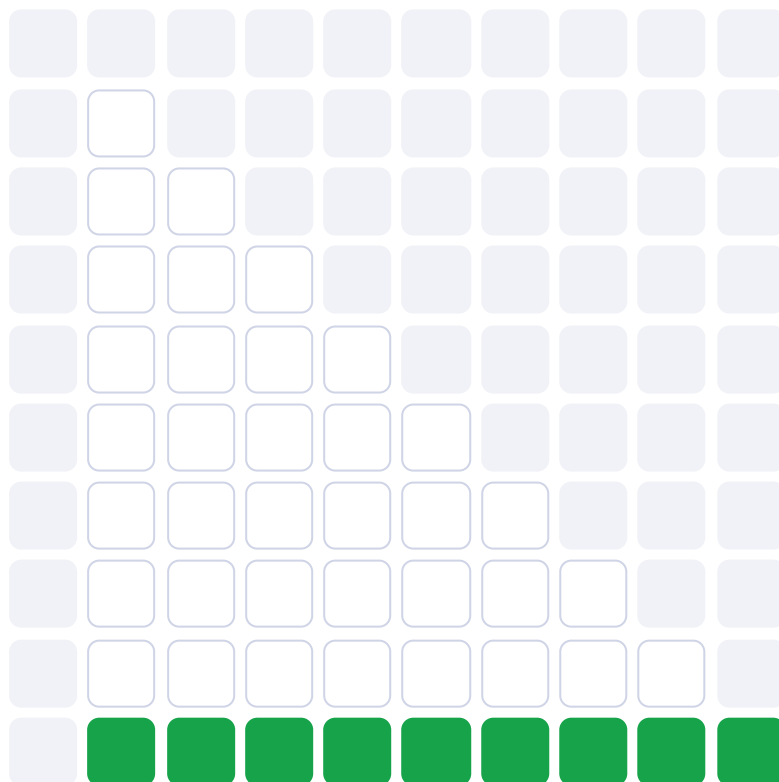
Nu är det bara 45 tal kvar! (av 100 från början)

10

Tians tabell

**Lägg till en nolla
på slutet!**

$$7 \times 10 = 70$$



Nu är det bara 36 tal kvar! (av 100 från början)

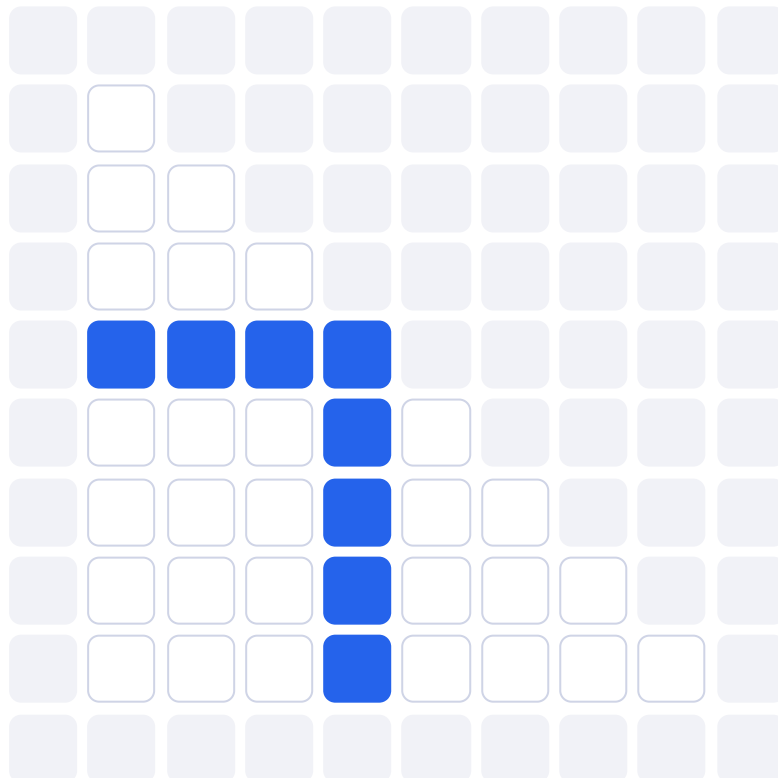


Femmans tabell

**Halvera talet och
ta sedan gånger tio!**

Fem är ju hälften av tio.

$$8 \times 5 = 4 \times 10 = 40$$



Nu är det bara 28 tal kvar! (av 100 från början)

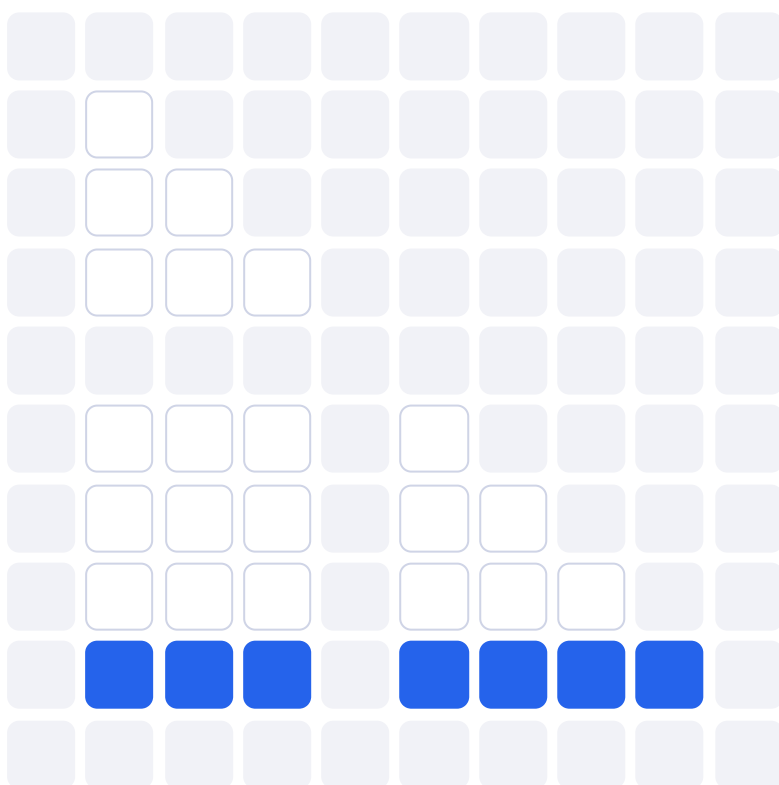


Nians tabell

Siffrorna i svaret blir 9 tillsammans

Första siffran är alltid ett mindre än talet du gångrar med, och svarets två siffror blir 9 ihop.

$7 \times 9 \rightarrow$ först 6, sedan 3 $\rightarrow$ 63



Nu är det bara 21 tal kvar! (av 100 från början)

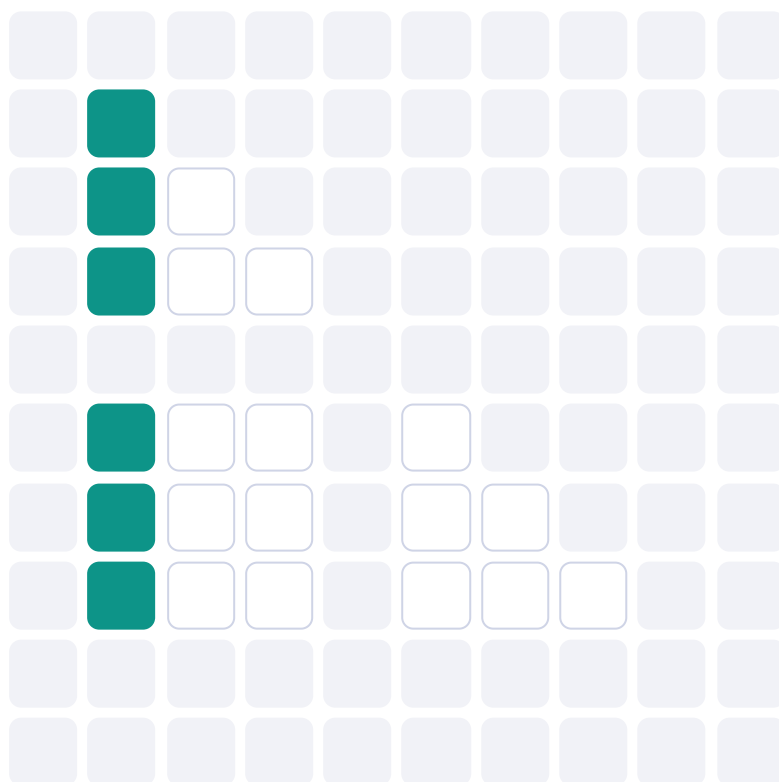


Tvåans tabell

Dubbla talet!

Gångar två är bara att plussa talet med sig självt, enkel addition alltså.

$$6 \times 2 = 6 + 6 = 12$$



Nu är det bara 15 tal kvar! (av 100 från början)

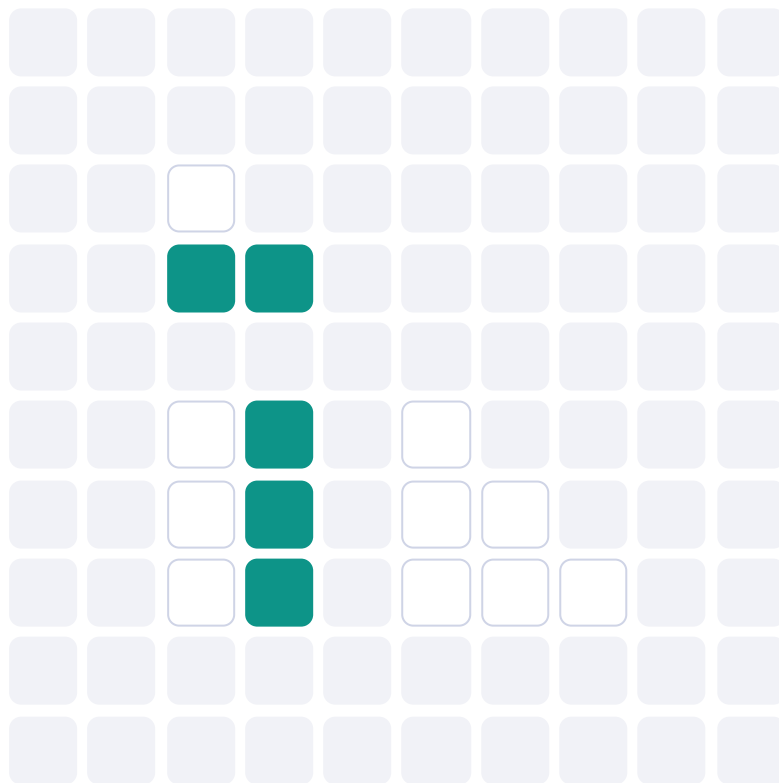


Fyrans tabell

Dubbla två gånger!

Fyrans tabell är dubbelt så mycket som tvåans.

$$6 \times 4: 6 \rightarrow 12 \rightarrow 24$$



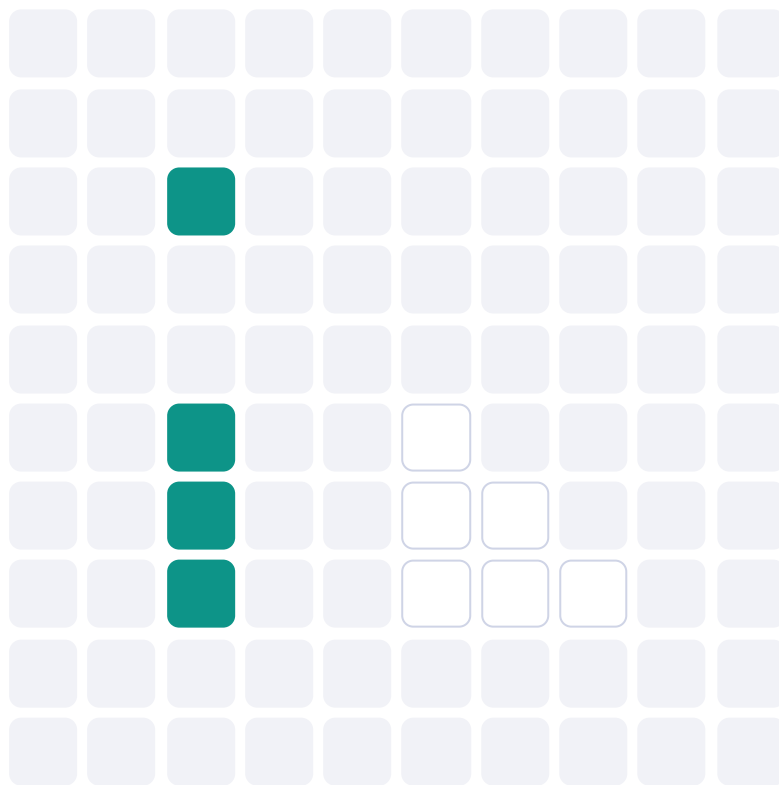
Nu är det bara 10 tal kvar! (av 100 från början)



Treans tabell

Dubbla talet och lägg sedan till det en gång till!

$$7 \times 3: 7 + 7 = 14, 14 + 7 = 21$$



Nu är det bara 6 tal kvar! (av 100 från början)

$$7 \times 8 = 56$$



"5, 6, 7, 8!"

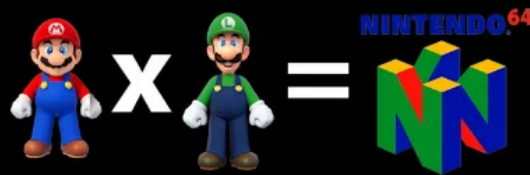
$$56 = 7 \times 8$$

Skriv svaret först, så blir det $56 = 7 \times 8$. Det är bara siffrorna i ordning: 5, 6, 7, 8!

$$8 \times 8 = 64$$



"Mario och Luigi!"



Mario och Luigi ser ut som två åttor, och de kommer från Nintendo 64. Alltså: $8 \times 8 = 64$!

$$7 \times 7 = 49$$



"Sjösjuk? Fira nyår!"



7 x 7 = 49
sjösjuk fira
nyår

Sju sju låter som "sjösjuk" och fyra nio som "fira nyår".
Tänk dig en sjösjuk pirat som firar nyår: $7 \times 7 = 49$!

$$6 \times 6 = 36$$



"Sax, sax, träsax!"

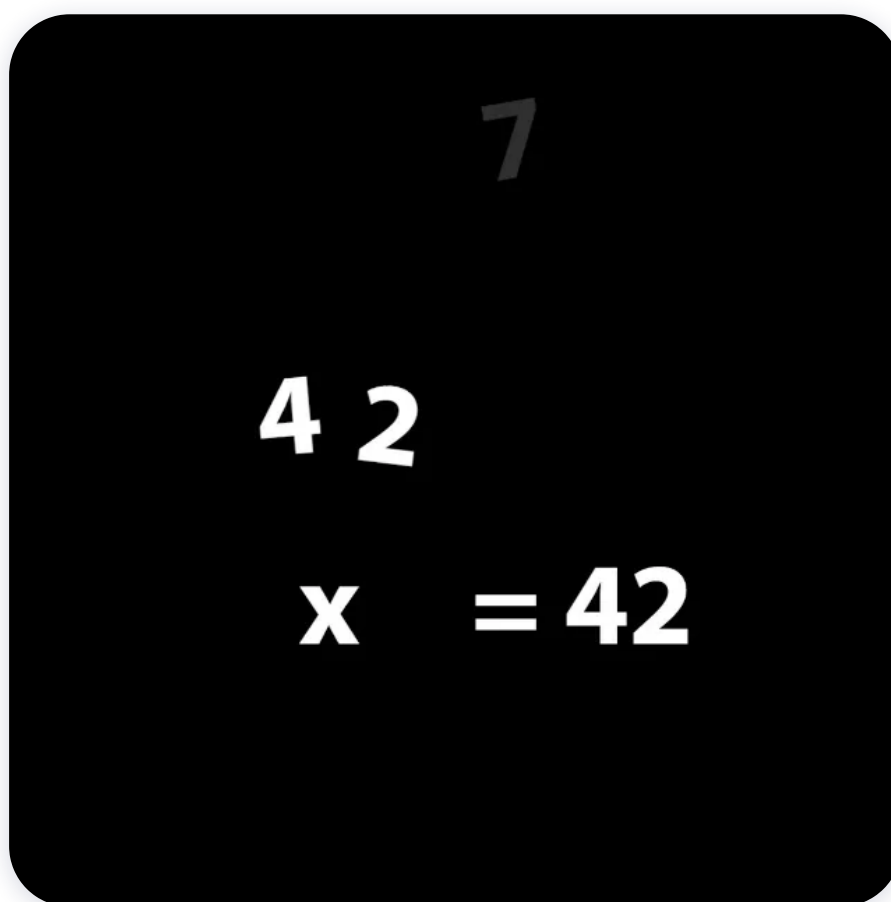


Sex låter som sax: "sax, sax, träsax", 6, 6, 3, 6. Tänk dig en träsax så sitter den i ett klipp: $6 \times 6 = 36$!

$$6 \times 7 = 42$$



"Hackan!"

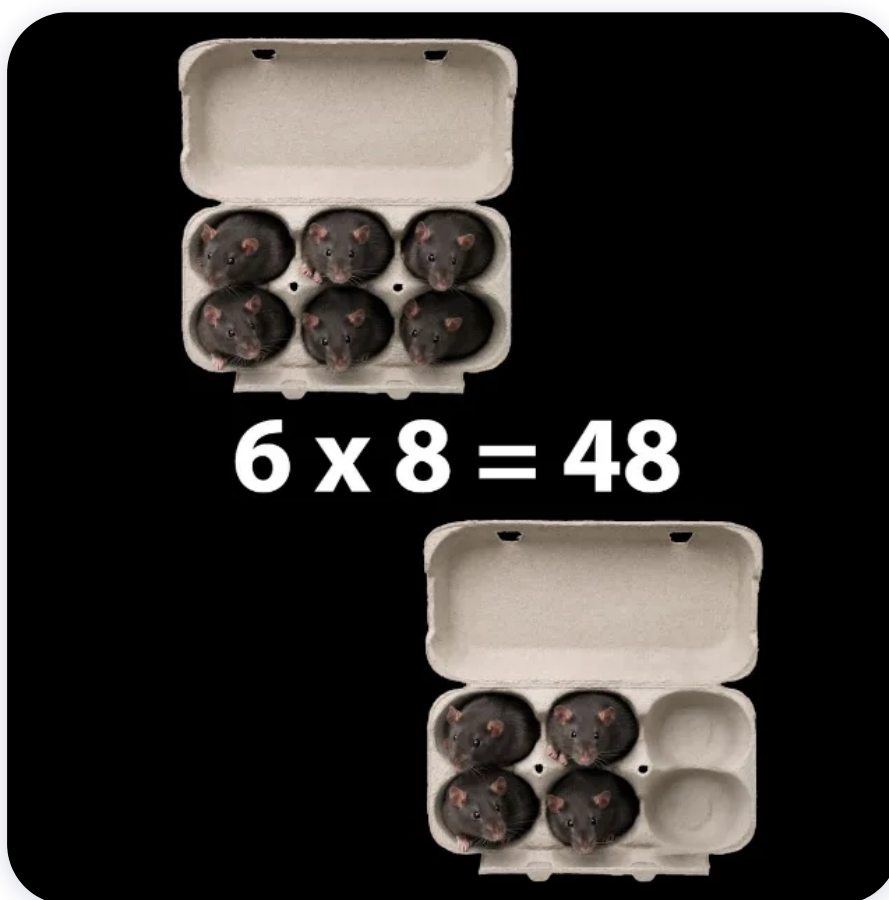


7:an ser ut som en hacka som hackar 6:an i två bitar: en 4:a och en 2:a ($4 + 2 = 6$). Så $6 \times 7 = 42$!

$$6 \times 8 = 48$$



"Sex råttor!"



Åtta rimmor på råttor: sex råttor! Två äter upp varandra och kvar är fyra råttor, 4 och 8 ger 48. Så $6 \times 8 = 48$!