



Cellmultiplikation

$523 \cdot 416$	500	20	3	Σ
400	200 000	8 000	1 200	
10	5 000	200	30	
6	3 000	120	18	
Σ				

				Σ
Σ				

- För att multiplicera faktorerna 523 och 416, delar du upp dem i ental, tiotal respektive hundratal.
- Skriv in de uppdelade faktorerna i tabellens översta rad, respektive i den vänstra kolumnen, se blåa rutor på bild.
- Multiplicera de olika talen i rutorna med varandra och skriv in produkterna i respektive ruta, se vita rutor på bild.
- Addera produkterna som du nyss beräknade och fyllde in i de vita rutorna, för såväl kolumnerna som för raderna. Fyll i dessa summor i de ljusgröna rutorna vid summatecknet (Σ).
- Addera slutligen summorna för samtliga rader och fyll in totalsumman i den orangefärgade rutan (längst ned till höger i tabellen).
- Blir det samma summa om du istället adderar kolumnernas summa?