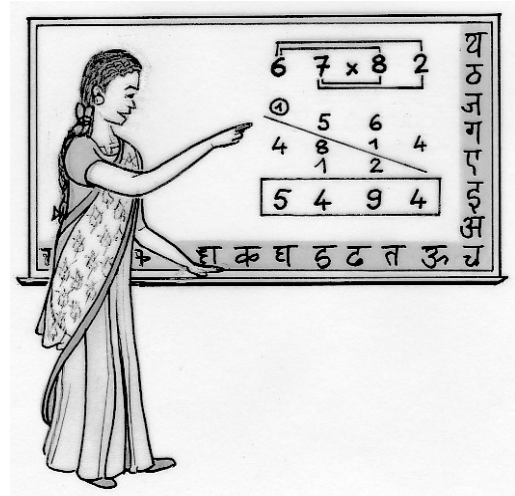
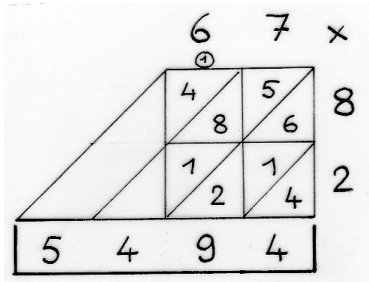


Multiplikation ohne Grenzen

Die Multiplikation per gelosia war im 14. und 15. Jahrhundert ein gebräuchliches Verfahren. Ihr Name rührt von dem diagonalen Lichteinfall bei Jalousien her. In Indien wird noch heute ein ähnliches Verfahren verwendet.

Die Abbildungen zeigen die Multiplikation von 67 und 82: rechts nach dem indischen Verfahren, unten nach der *Multiplikation per gelosia*.



Führt auf eurem Antwortblatt wie in den Abbildungen die Multiplikation von 37 und 546 nach beiden Verfahren durch.