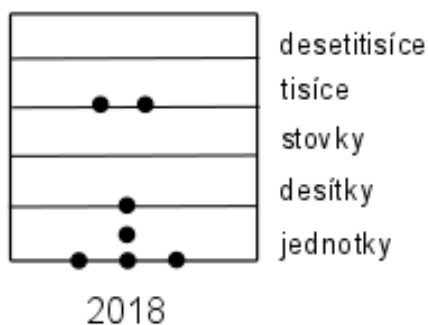


Počítání na linkách

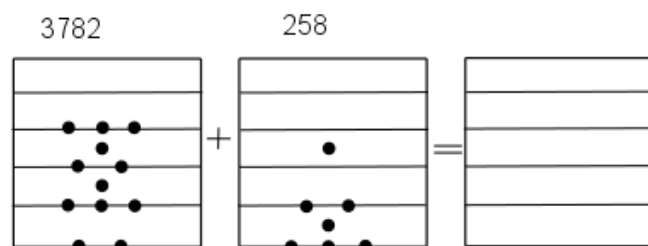
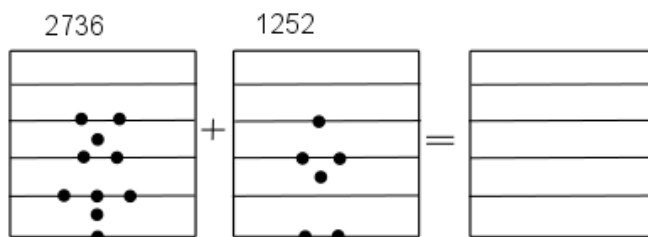
Kdy a kde?
Konec 12. století v Evropě



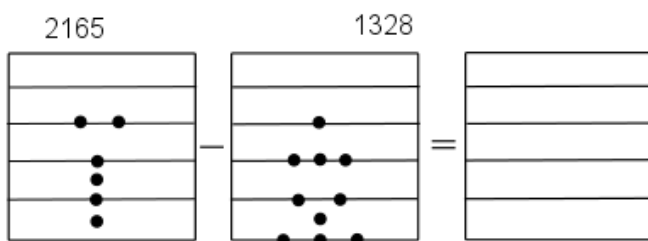
Postup:

Jednotlivé řádky od zdola nahoru znázorňují číselné řády (jednotky, desítky, stovky, tisíce, atd.) V každém řádku na lince mohou být maximálně 4 kamínky. Pokud je kamínek mezi linkami (uprostřed řádku) má hodnotu 5 (5 jednotek, 5 desítek, 5 stovek, ...). Mezi linkami tedy může být vždy maximálně jeden kamínek (5+5=10, desítky patří o řádek výše atd.) Sčítat i odčítat se začíná od nejnižšího řádu (spodní linky).

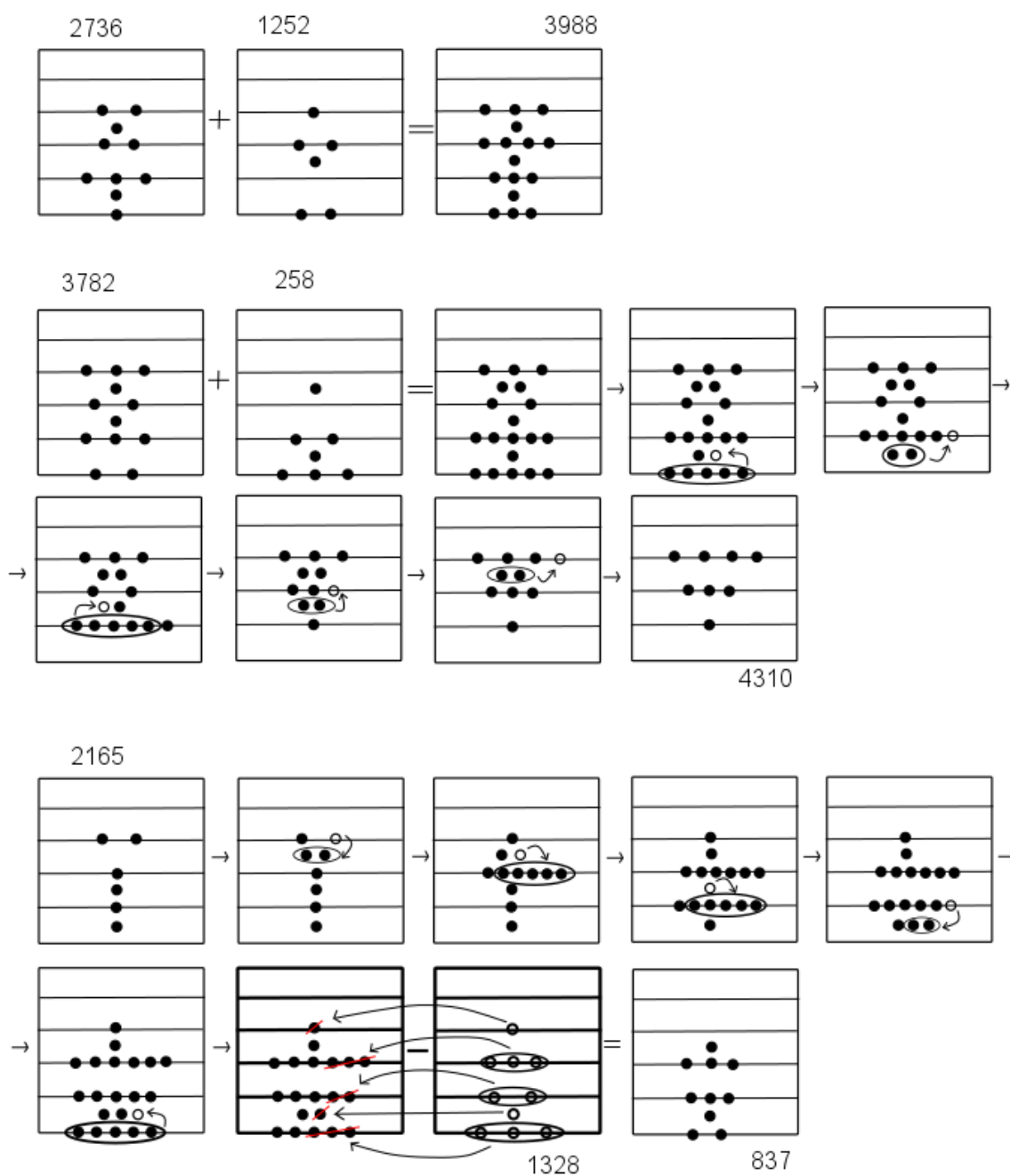
Sečtěte:



Odečtěte:



Počítání na linách – Řešení



Při odčítání si nejprve upravíme kamínky u prvního čísla tak, abychom v každém řádku mohli od většího počtu kamínků odečítat menší počet kamínků. Upravené číslo a číslo, které od něj odečítáme je výše označeno tučně.

