******Rechengesetze zur Addition und Subtraktion I**

Aufeinanderfolgende Subtraktions- und Additions**schritte** darf man vertauschen.

Dabei ändert sich das Ergebnis der Aufgabe nicht.

Beispiel: 66 - 37 + 24

= 66 + 24 - 37

= 90 - 37 = **53**

**1. Übungen: Rechne geschickt!**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a) 243 + 339 - 13  = 243 - 13 + 339  = 230 + 339  = 569 |  | b) 467 + 414 - 47  = 467 - 47 + 414  = 420 + 414  = 834 |
| c) 1074 - 89 + 26  = 1074 + 26 - 89  = 1100 - 89  = 1011 |  | d) 392 - 240 + 28  = 392 + 28 - 240  = 420 - 240  = 180 |
| e) 473 - 328 + 57  = 473 + 57 - 328  = 530 - 328  = 202 |  | f) 463 - 28 + 35 - 123 + 65 - 42 - 77  = 463 - 123 - 77 - 28 - 42 + 35 + 65  = 463 - 200 - 70 + 100  = 293 |
| g)254 + 329 - 54  = 254 - 54 + 329  = 200 + 329  = 529 |  | h) 1000 - 166 + 22 - 134 + 57 - 47 +78  = 1000 - 166 - 134 + 22 + 78 + 57 - 47  = 1000 - 300 + 100 + 10  = 810 |