

① **Beispiele:**

**Addition:**

$$(+3) + (+5) = 3 + 5 =$$

$$(+3) + (-5) = 3 - 5 =$$

$$(-3) + (+5) = -3 + 5 =$$

$$(-3) + (-5) = -3 - 5 =$$

**Subtraktion:**

$$(+3) - (+5) = 3 - 5 =$$

$$(+3) - (-5) = 3 + 5 =$$

$$(-3) - (+5) = -3 - 5 =$$

$$(-3) - (-5) = -3 + 5 =$$

② **Regeln**

- 1.) Wenn **vor** einer **Klammer kein Rechenzeichen** steht, wird sie .....
- 2.) Wenn **vor** einer **Klammer** noch ein **Rechenzeichen** steht, dann gilt:
 

$+ (+$	gleiche Zeichen werden	$+ (-$	verschiedene Zeichen werden
$- (-$		$- (+$	
- 3.) Das Endergebnis bekommt das **Vorzeichen** der betragsmäßig ..... Zahl.
- 4.) Bei ..... Vorzeichen werden die Beträge .....  
 Bei ..... Vorzeichen werden die Beträge .....

③ **Rechne selbst! Schau oben in den Beispielen nach!**

**Addition**

$$(+7) + (+2) = ..... = .....$$

$$(+7) + (-2) = ..... = .....$$

$$(-7) + (+2) = ..... = .....$$

$$(-7) + (-2) = ..... = .....$$

**Subtraktion**

$$(+7) - (+2) = ..... = .....$$

$$(+7) - (-2) = ..... = .....$$

$$(-7) - (+2) = ..... = .....$$

$$(-7) - (-2) = ..... = .....$$

④ **Noch mal so einfach wie oben!**

$$(+3) + (+4) = ..... = .....$$

$$(+3) + (-4) = ..... = .....$$

$$(-3) + (+4) = ..... = .....$$

$$(-3) + (-4) = ..... = .....$$
  

$$(+3) - (+4) = ..... = .....$$

$$(+3) - (-4) = ..... = .....$$

$$(-3) - (+4) = ..... = .....$$

$$(-3) - (-4) = ..... = .....$$

⑤ **Aber nun durcheinander!**

$$(-2) - (+5) = ..... = .....$$

$$(+4) + (-3) = ..... = .....$$

$$(-5) - (-3) = ..... = .....$$

$$(-6) + (+2) = ..... = .....$$

$$(+3) - (-7) = ..... = .....$$

$$(-8) + (-1) = ..... = .....$$

$$(-3) - (+5) = ..... = .....$$

$$(+2) + (+3) = ..... = .....$$

$$(-7) - (-4) = ..... = .....$$