

## Entdecker-Päckchen 3



- Schneide die Aufgabenkarten aus.
- Ordne die Aufgabenkarten auf dem AB 5c in die Kästen ein.  
Es sollen drei Entdecker-Päckchen entstehen.  
Alle Päckchen haben etwas mit der Aufgabe  $48 + 36$  zu tun.
- Klebe die Aufgabenkarten auf.

- Welche Entdeckungen machst du?



Ordne die Karten mit den Satzanfängen („Wenn...“) und die Karten mit den Satzenden („dann...“) richtig zu.

→ ACHTUNG: Es gibt mehr Karten als du brauchst!

### Aufgabenkarten:

$49 + 36 = \underline{\quad}$	$47 + 36 = \underline{\quad}$	$48 + 35 = \underline{\quad}$
$50 + 36 = \underline{\quad}$	$47 + 35 = \underline{\quad}$	$49 + 37 = \underline{\quad}$
$46 + 34 = \underline{\quad}$	$48 + 37 = \underline{\quad}$	$48 + 34 = \underline{\quad}$
$48 + 36 = \underline{\quad}$	$48 + 36 = \underline{\quad}$	$48 + 36 = \underline{\quad}$

Satzanfänge:

Wenn die <b>erste Zahl</b> <u>um 1</u> größer wird,	Wenn die <b>erste Zahl</b> <u>um 2</u> kleiner wird,	Wenn die <b>zweite Zahl</b> <u>um 1</u> kleiner wird,
Wenn die <b>erste Zahl</b> <u>um 2</u> größer wird,	Wenn <b>beide Zahlen</b> <u>um 1</u> kleiner werden,	Wenn <b>beide Zahlen</b> <u>um 1</u> größer werden,
Wenn <b>beide Zahlen</b> <u>um 2</u> kleiner werden,	Wenn die <b>zweite Zahl</b> <u>um 1</u> größer wird,	Wenn die <b>zweite Zahl</b> <u>um 2</u> kleiner wird,

Satzenden:

dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 1</u> größer.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> kleiner.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 1</u> kleiner.
dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> größer.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> kleiner.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> größer.
dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 4</u> kleiner.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 1</u> größer.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> kleiner.



1. Päckchen:

2. Päckchen:

3. Päckchen:


passender Satzanfang zum 1. Päckchen	passender Satzanfang zum 2. Päckchen	passender Satzanfang zum 3. Päckchen
passendes Satzende zum 1. Päckchen	passendes Satzende zum 2. Päckchen	passendes Satzende zum 3. Päckchen



## Entdecker-Päckchen 3



- Ordne die Aufgabenkarten auf dem AB 5 in die Kästen ein.

Es sollen drei Entdecker-Päckchen entstehen.

Alle Päckchen haben etwas mit der Aufgabe  $48 + 36$  zu tun.

- Schreibe die Entdecker-Päckchen in dein Heft ab.

- Welche Entdeckungen machst du?

Ordne die Karten mit den Satzanfängen („Wenn...“) und die Karten mit den Satzenden („dann...“) richtig zu.

→ ACHTUNG: Es gibt mehr Karten als du brauchst!

- Schreibe die passenden Sätze zu den Entdecker-Päckchen in dein Heft ab.



### Aufgabenkarten:

$49 + 36 = \underline{\quad}$	$47 + 36 = \underline{\quad}$	$48 + 35 = \underline{\quad}$
$50 + 36 = \underline{\quad}$	$47 + 35 = \underline{\quad}$	$49 + 37 = \underline{\quad}$
$46 + 34 = \underline{\quad}$	$48 + 37 = \underline{\quad}$	$48 + 34 = \underline{\quad}$
$48 + 36 = \underline{\quad}$	$48 + 36 = \underline{\quad}$	$48 + 36 = \underline{\quad}$

### Satzanfänge:

Wenn die <b>erste Zahl</b> <u>um 1</u> größer wird,	Wenn die <b>erste Zahl</b> <u>um 2</u> kleiner wird,	Wenn die <b>zweite Zahl</b> <u>um 1</u> kleiner wird,
Wenn die <b>erste Zahl</b> <u>um 2</u> größer wird,	Wenn <b>beide Zahlen</b> <u>um 1</u> kleiner werden,	Wenn <b>beide Zahlen</b> <u>um 1</u> größer werden,
Wenn <b>beide Zahlen</b> <u>um 2</u> kleiner werden,	Wenn die <b>zweite Zahl</b> <u>um 1</u> größer wird,	Wenn die <b>zweite Zahl</b> <u>um 2</u> kleiner wird,

### Satzenden:

dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 1</u> größer.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> kleiner.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 1</u> kleiner.
dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> größer.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> kleiner.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> größer.
dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 4</u> kleiner.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 1</u> größer.	dann wird das <b>Ergebnis</b> <u>um 2</u> kleiner.



1. Päckchen:

2. Päckchen:

3. Päckchen:


passender Satzanfang zum 1. Päckchen	passender Satzanfang zum 2. Päckchen	passender Satzanfang zum 3. Päckchen
passendes Satzende zum 1. Päckchen	passendes Satzende zum 2. Päckchen	passendes Satzende zum 3. Päckchen

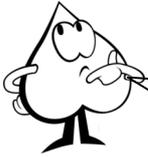


# Karten für Puzzleteile

(Aufgabenkarten, Satzanfänge und Satzenden)




## Entdecker-Päckchen 3



Verändere die Zahlen in der Plus-Aufgabe

$$64 + 23 = \underline{\quad}$$

- Schneide die Aufgabenkarten aus.
- Ordne die Aufgabenkarten auf dem AB in die richtigen Kästen ein.
- Klebe sie auf.

$65 + 24 = \underline{\quad}$	$63 + 23 = \underline{\quad}$	$65 + 22 = \underline{\quad}$
$64 + 26 = \underline{\quad}$	$63 + 24 = \underline{\quad}$	$23 + 64 = \underline{\quad}$

- Schreibe die Sätze auf dem AB zu Ende.

Diese Satzteile können dir dabei helfen:

*dann wird das Ergebnis um  $\underline{\quad}$  größer.*

*dann wird das Ergebnis um  $\underline{\quad}$  kleiner.*

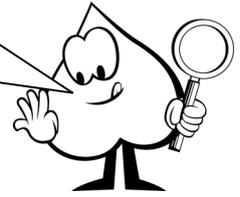
*dann verändert sich das Ergebnis nicht.*

\*\* Erfinde selbst ein AB mit solchen Aufgaben.

Was passiert mit dem Ergebnis,

wenn man die **Zahlen**

in der Aufgabe  $64 + 23 = \underline{\quad}$  verändert?



$65 + 23 = \underline{\quad}$

Wenn die **erste Zahl** um 1 größer wird,

---

Wenn die **zweite Zahl** um 3 größer wird,

---

Wenn **beide Zahlen** um 1 größer werden,

---

Wenn die **erste Zahl** um 1 kleiner wird,

---

Wenn die **erste Zahl** um 1 größer wird  
und die **zweite Zahl** um 1 kleiner ,

---

Wenn man die **beiden Zahlen** tauscht,

---

Wenn man nur die **beiden Einer** tauscht,

---

\* Wie kannst du die Plus-Aufgabe  $64 + 23$  noch **verändern**?

Wenn man \_\_\_\_\_,

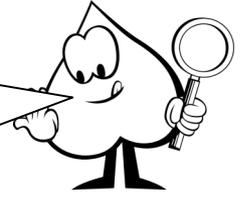
---

## Entdecker-Päckchen 3

Was passiert,  
wenn du Zahlen in der **Minus-Aufgabe**

$$87 - 32 = \underline{\quad}$$

veränderst?




Wenn man \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_

Wenn man \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_

Wenn man \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_

Wenn man \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_

\*\* Erfinde selbst ein AB mit solchen Aufgaben.