

Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich? Meine Tipps

Wann rechnest du **im Kopf**?  
Was haben die **Aufgaben**  
**gemeinsam**?

Wann rechnest du **schriftlich**?  
Was haben die **Aufgaben**  
**gemeinsam**?



Ich rechne **im Kopf**, wenn ...



• ...

•

Ich rechne **schriftlich**, wenn ...



• ...

•

Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?



### 1. Entscheide selbst!

👁️ 👁️ Schau dir jede Aufgabe genau an.

Entscheide dann, ob du sie **im Kopf** oder **schriftlich** rechnest. Rechne aber mindestens zwei Aufgaben im Kopf und zwei Aufgaben schriftlich.

$249 + 250$

$320 + 460$

$589 + 212$

$500 + 98$

$342 + 98$

$480 + 370$

$476 + 238$

$720 + 35$

$235 + 678$

~~$700 + 35$~~

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet
$700 + 35 =$	

## 2. Warum im Kopf?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du im Kopf gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie im Kopf gerechnet hast.

Diese Aufgaben habe ich im Kopf gerechnet: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

Ich habe sie im Kopf gerechnet, weil \_\_\_\_\_

---

## 3. Warum schriftlich?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du schriftlich gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie schriftlich gerechnet hast.

Diese Aufgaben habe ich schriftlich gerechnet: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

Ich habe sie schriftlich gerechnet, weil \_\_\_\_\_

---

## 4. Erfinde Aufgaben!

a) Erfinde fünf Aufgaben, die du **im Kopf** rechnen würdest. Rechne sie aus.



b) Erfinde fünf Aufgaben, die du **schriftlich** rechnen würdest. Rechne sie aus.

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet

Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?



### 1. Entscheide selbst!

👁️ 👁️ Schau dir jede Aufgabe genau an.

Entscheide dann, ob du sie **im Kopf** oder **schriftlich** rechnest. Rechne aber mindestens zwei Aufgaben im Kopf und zwei Aufgaben schriftlich.

$249 + 250$

$320 + 460$

$589 + 212$

$500 + 98$

$342 + 98$

$480 + 370$

~~$700 + 35$~~

$476 + 238$

$720 + 35$

$235 + 678$

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet
$700 + 35 =$	

## 2. Warum im Kopf?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du im Kopf gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie im Kopf gerechnet hast.

## 3. Warum schriftlich?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du schriftlich gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie schriftlich gerechnet hast.

## 4. Erfinde Aufgaben!

a) Erfinde fünf Aufgaben, die du **im Kopf** rechnen würdest. Rechne sie aus.



b) Erfinde fünf Aufgaben, die du **schriftlich** rechnen würdest. Rechne sie aus.

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet

Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?



### 1. Entscheide selbst!

👁️ 👁️ Schau dir jede Aufgabe genau an.

Entscheide dann, ob du sie **im Kopf** oder **schriftlich** rechnest. Rechne aber mindestens zwei Aufgaben im Kopf und zwei Aufgaben schriftlich.

$520 - 360$

$468 - 237$

$600 - 98$

$800 - 45$

$972 - 238$

$512 - 289$

$680 - 270$

$701 - 698$

$870 - 55$

$342 - 98$

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet

## 2. Warum im Kopf?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du im Kopf gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie im Kopf gerechnet hast.

Diese Aufgaben habe ich im Kopf gerechnet: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Ich habe sie im Kopf gerechnet, weil \_\_\_\_\_

---

## 3. Warum schriftlich?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du schriftlich gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie schriftlich gerechnet hast.

Diese Aufgaben habe ich schriftlich gerechnet: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Ich habe sie schriftlich gerechnet, weil \_\_\_\_\_

---

## 4. Erfinde Aufgaben!

a) Erfinde fünf Aufgaben, die du **im Kopf** rechnen würdest. Rechne sie aus.



b) Erfinde fünf Aufgaben, die du **schriftlich** rechnen würdest. Rechne sie aus.

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet





## 2. Warum im Kopf?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du im Kopf gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie im Kopf gerechnet hast.

## 3. Warum schriftlich?

Schreibe zwei Aufgaben auf, die du schriftlich gerechnet hast. Schreibe auch auf, **warum** du sie schriftlich gerechnet hast.

## 4. Erfinde Aufgaben!

a) Erfinde fünf Aufgaben, die du **im Kopf** rechnen würdest. Rechne sie aus.

b) Erfinde fünf Aufgaben, die du **schriftlich** rechnen würdest. Rechne sie aus.

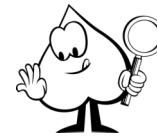


im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet

Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?



### 1. Kreuze an!

👁️ 👁️ Schau dir jede Aufgabe genau an.

Entscheide dann:

Welche Aufgaben kannst du gut im Kopf rechnen?

Welche Aufgaben rechnest du lieber schriftlich?

	im Kopf	schriftlich
$300 + 71$	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$586 + 377$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$249 + 251$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$368 + 457$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$520 + 460$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$546 + 275$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$345 + 199$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$377 + 556$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$97 + 104$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### 2. Rechne alle Aufgaben aus!

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet
$300 + 71 =$	

### 3. Warum im Kopf?

Welche Aufgaben hast du im Kopf gerechnet? Warum? Welche Rechentricks hast du jeweils benutzt?

Aufgabe	Warum?	Mein Rechentrick
$300 + 71$		

### \*4. Erfinde Plusaufgaben!



a) Erfinde fünf Aufgaben, die du **im Kopf** rechnen würdest. Rechne sie aus.

b) Erfinde fünf Aufgaben, die du **schriftlich** rechnen würdest. Rechne sie aus.

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet

Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?



### 1. Kreuze an!

👁️ 👁️ Schau dir jede Aufgabe genau an.

Entscheide dann:

Welche Aufgaben kannst du gut im Kopf rechnen?

Welche Aufgaben rechnest du lieber schriftlich?

	im Kopf	schriftlich
570 - 220		
743 - 367		
601 - 598		
975 - 386		
853 - 578		
543 - 99		
543 - 538		
984 - 102		

### 2. Rechne alle Aufgaben aus!

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet

### 3. Warum im Kopf?

Welche Aufgaben hast du im Kopf gerechnet? Warum? Welche Rechenricks hast du jeweils benutzt?

Aufgabe	Warum?	Mein Rechenrick

### \*4. Erfinde Minusaufgaben!

a) Erfinde fünf Aufgaben, die du **im Kopf** rechnen würdest. Rechne sie aus.



b) Erfinde fünf Aufgaben, die du **schriftlich** rechnen würdest. Rechne sie aus.

im Kopf gerechnet	schriftlich gerechnet

Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?

$$198 + 603$$

$$376 + 586$$

$$601 - 599$$

$$834 - 675$$

Nicht immer ist es schlau,  
schriftlich zu rechnen!



198 + 603 ?  
Das rechne ich im Kopf.  
 $198 + 2 = 200$   
 $200 + 600 + 1 = 801$

376 + 586 ?  
Das rechne ich  
lieber schriftlich.

601 - 599 ?  
Das rechne ich im Kopf.  
 $599 + 2 = 601$



Murat



Lia

Emma

1. a) Wie rechnen die Kinder? Warum? Erkläre ihre Rechenwege.

b) Wie rechnest du diese Aufgaben? Warum? Erkläre deine Rechenwege.

2. 👁 👁 Schau dir jede Aufgabe genau an. Entscheide dann, ob du sie **im Kopf** oder **schriftlich** rechnest. Rechne im Heft. Erkläre deinen Rechenweg.

a)  $519 + 479$

b)  $479 + 356$

c)  $703 - 698$

d)  $950 - 125$

$604 + 290$

$302 + 507$

$649 - 140$

$688 - 99$

$397 + 201$

$799 + 112$

$681 - 576$

$753 - 478$

\* a) Erfinde Aufgaben, die du **im Kopf** rechnen würdest. Rechne sie in deinem Heft aus.

b) Erfinde Aufgaben, die du **schriftlich** rechnen würdest. Rechne sie in deinem Heft aus.

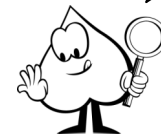
Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?

99	901	50	112
934	10	701	
	+		
567	175	288	
100	239	657	25



  
Leicht oder  
schwierig?



Bilde mit diesen Zahlen viele Plus-Aufgaben.

Welche Aufgaben findest du leicht? Welche Aufgaben findest du schwieriger?

Ordne zu.

 Leichtere Aufgaben, die ich im Kopf rechne	 Schwierigere Aufgaben, die ich schriftlich rechne
$175 + 100$	

Erkläre einem Partnerkind oder in der Mathe-Konferenz:

Warum hast du die Aufgaben so geordnet?

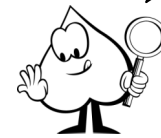
Name:

Datum:

## Im Kopf oder schriftlich?

99	1000	520	463
712	10	901	
	-		
761	125	250	
102	529	657	25

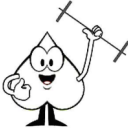

  
Leicht oder  
schwierig?



Bilde mit diesen Zahlen viele Minus-Aufgaben.

Welche Aufgaben findest du leicht? Welche Aufgaben findest du schwieriger?

Ordne zu.

 Leichte Aufgaben, die ich im Kopf rechne	 Schwierigere Aufgaben, die ich schriftlich rechne
$250 - 99$	

Erkläre einem Partnerkind oder in der Mathe-Konferenz:

Warum hast du die Aufgaben so geordnet?