Mathearbeit Klasse 1

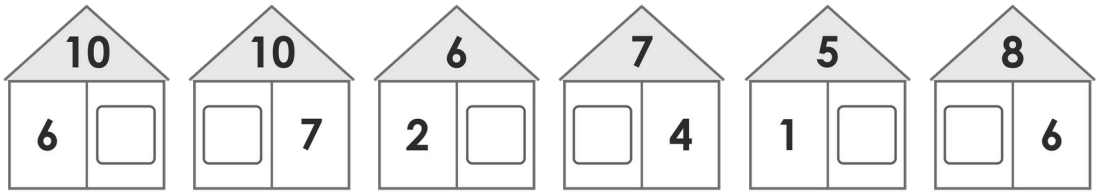
Thema: Zehnerübergang – über die 10 zerlegen

Name: _____ Datum: _____ **Viel Erfolg!**

Punkte: _____ / 28 Note: _____

Unterschrift: _____

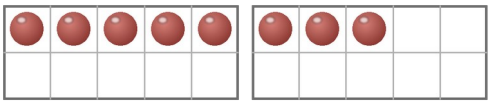
1 Zerlege. Schreibe die fehlende Zahl in das Kästchen.



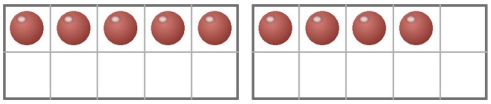
___ / 3

2 Male blaue Kugeln dazu und rechne.

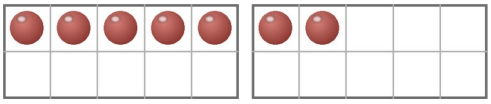
Fülle zuerst die obere Reihe bis zur 10.

a) 

8 + 5 = ☐

b) 

9 + 4 = ☐

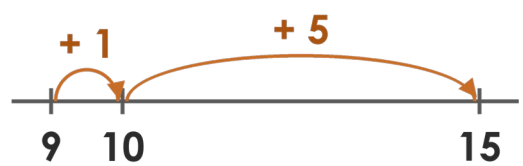
c) 

7 + 6 = ☐

___ / 3

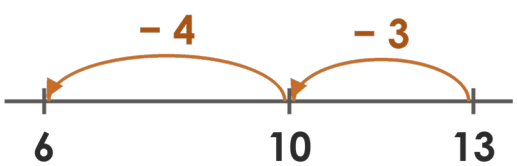
3 Schau dir die Sprünge an. Schreibe die Aufgabe.

a)



☐ ☐ ☐ = ☐

b)



☐ ☐ ☐ = ☐

___ / 2

4 **Zerlege die zweite Zahl so, dass du genau bis 10 kommst. Rechne.**

Beispiel:

8 + 5 = 13

2 3

a) 7 + 6 = ☐

☐ ☐

b) 9 + 3 = ☐

☐ ☐

c) 6 + 8 = ☐

☐ ☐

d) 5 + 7 = ☐

☐ ☐

___ / 4

5 **Rechne in zwei Schritten. Rechne zuerst zurück bis zur 10.**

Beispiel:

11 − 5 = 11 − **1** − **4** = **6**

a) 13 − 4 = 13 − ☐ − ☐ = ☐

b) 12 − 5 = 12 − ☐ − ☐ = ☐

c) 14 − 6 = 14 − ☐ − ☐ = ☐

d) 16 − 9 = 16 − ☐ − ☐ = ☐

___ / 4

6 **Mit welchem Rechenweg kommst du genau zur 10? Kreuze an.**

Kreuze bei jeder Aufgabe genau ein Kästchen an.

a) 8 + 6 ☐ 8 + 3 + 3 ☐ 8 + 2 + 4 ☐ 8 + 1 + 5

b) 7 + 7 ☐ 7 + 3 + 4 ☐ 7 + 4 + 3 ☐ 7 + 2 + 5

c) 13 − 6 ☐ 13 − 2 − 4 ☐ 13 − 4 − 2 ☐ 13 − 3 − 3

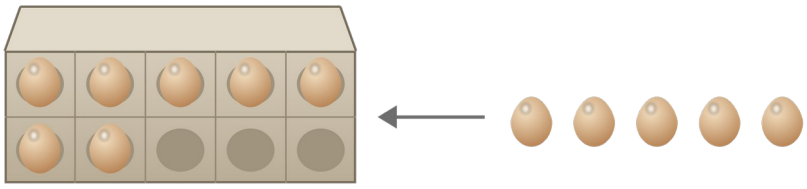
___ / 3

7 **Rechne. Setze das Päckchen fort.**

9 + 2 = ☐	15 − 6 = ☐
9 + 3 = ☐	14 − 6 = ☐
9 + 4 = ☐	13 − 6 = ☐
9 + 5 = ☐	12 − 6 = ☐
☐ + ☐ = ☐	☐ − ☐ = ☐

___ / 3

8 **In eine Schachtel passen 10 Eier. 7 Eier sind schon drin.**
Oma bringt noch 5 Eier dazu.



a) Wie viele Eier sind es zusammen? ☐ + ☐ = ☐

b) Wie viele Eier passen noch hinein? ☐ Eier

c) Wie viele Eier bleiben dann übrig? ☐ Eier

___ / 3

9 **Erfinde zwei Plusaufgaben mit Zehnerübergang. Rechne sie aus.**

a) ☐ + ☐ = ☐ **b)** ☐ + ☐ = ☐

Erkläre: Woran erkennst du, dass du über die 10 rechnest?

_____

_____

___ / 3

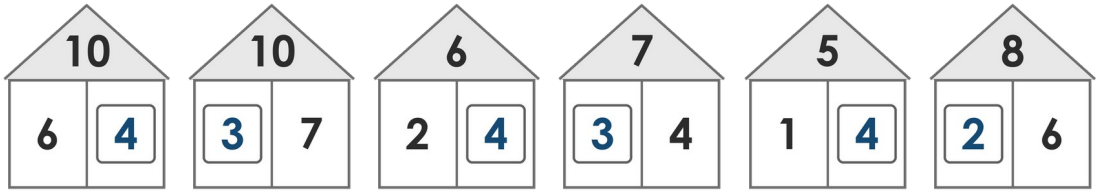
Geschafft!

Lösung: Mathearbeit Klasse 1

Insgesamt sind 28 Punkte erreichbar, halbe Punkte sind möglich.

Note 1	Note 2	Note 3	Note 4	Note 5	Note 6
28–25,5 P.	25–22,5 P.	22–18,5 P.	18–14 P.	13,5–8,5 P.	8–0 P.

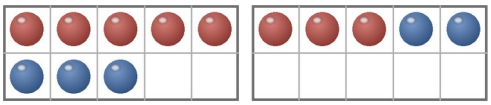
1 Zerlege. Schreibe die fehlende Zahl in das Kästchen.



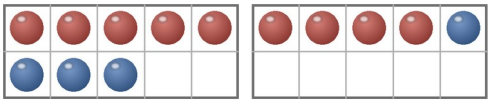
3 / 3

2 Male blaue Kugeln dazu und rechne.

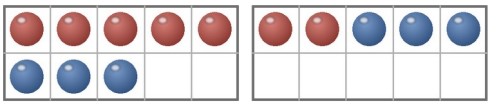
Fülle zuerst die obere Reihe bis zur 10.

a) 

8 + 5 = 13

b) 

9 + 4 = 13

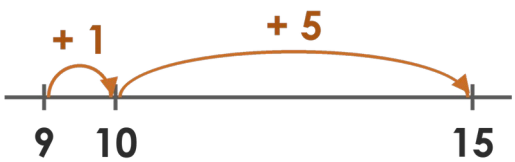
c) 

7 + 6 = 13

3 / 3

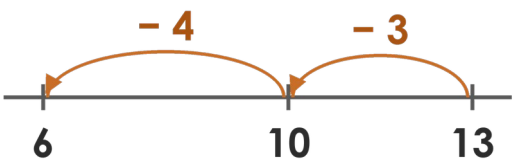
3 Schau dir die Sprünge an. Schreibe die Aufgabe.

a)



9 + 6 = 15

b)



13 – 7 = 6

2 / 2

4 **Zerlege die zweite Zahl so, dass du genau bis 10 kommst. Rechne.**

Beispiel:

8 + 5 = 13

2 3

a)

7 + 6 = 13

3 3

b)

9 + 3 = 12

1 2

c)

6 + 8 = 14

4 4

d)

5 + 7 = 12

5 2

4 / 4

5 **Rechne in zwei Schritten. Rechne zuerst zurück bis zur 10.**

Beispiel:

11 − 5 = 11 − **1** − **4** = **6**

a) 13 − 4 = 13 − **3** − **1** = **9**

b) 12 − 5 = 12 − **2** − **3** = **7**

c) 14 − 6 = 14 − **4** − **2** = **8**

d) 16 − 9 = 16 − **6** − **3** = **7**

4 / 4

6 **Mit welchem Rechenweg kommst du genau zur 10? Kreuze an.**

Kreuze bei jeder Aufgabe genau ein Kästchen an.

a) 8 + 6	☐ 8 + 3 + 3	☒ 8 + 2 + 4	☐ 8 + 1 + 5
b) 7 + 7	☒ 7 + 3 + 4	☐ 7 + 4 + 3	☐ 7 + 2 + 5
c) 13 − 6	☐ 13 − 2 − 4	☐ 13 − 4 − 2	☒ 13 − 3 − 3

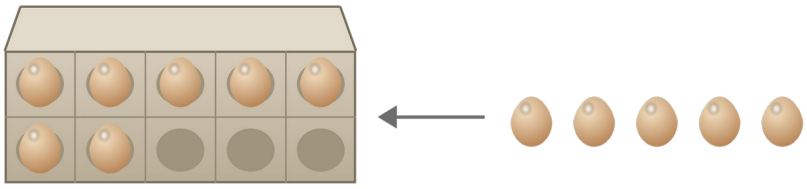
3 / 3

7 **Rechne. Setze das Päckchen fort.**

9	+ 2	=	11	15	− 6	=	9
9	+ 3	=	12	14	− 6	=	8
9	+ 4	=	13	13	− 6	=	7
9	+ 5	=	14	12	− 6	=	6
9	+ 6	=	15	11	− 6	=	5

3 / 3

8 **In eine Schachtel passen 10 Eier. 7 Eier sind schon drin.**
Oma bringt noch 5 Eier dazu.



a) Wie viele Eier sind es zusammen? 7 + 5 = 12

b) Wie viele Eier passen noch hinein? 3 Eier

c) Wie viele Eier bleiben dann übrig? 2 Eier

3 / 3

9 **Erfinde zwei Plusaufgaben mit Zehnerübergang. Rechne sie aus.**

a) 8 + 4 = 12 **b)** 9 + 7 = 16

Erkläre: Woran erkennst du, dass du über die 10 rechnest?

Das Ergebnis ist größer als 10. Bis zur 10 fehlen weniger, als ich dazurechne.

Beispiellösung. Richtig: erste Zahl unter 10, Ergebnis über 10.

3 / 3