

Mathearbeit Klasse 2

Thema: Plus und Minus mit Zehnerübergang

Name: _____ Datum: _____

Punkte: _____ / 32,5 Note: _____

Unterschrift: _____



Viel Erfolg!

1 Bei welchen Aufgaben musst du über den Zehner rechnen? Kreuze an.

☐ $36 + 7$

☐ $45 - 8$

☐ $27 + 5$

☐ $52 + 6$

☐ $68 - 5$

☐ $79 - 4$

____ / 3

2 Rechne in Schritten. Zerlege die zweite Zahl.

So geht es: $47 + 8 = 47 + 3 + 5 = 55$

a) $38 + 7 = 38 + \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$

b) $56 + 9 = 56 + \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$

c) $63 - 8 = 63 - \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$

d) $82 - 6 = 82 - \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$

____ / 4

3 Rechne. Achte auf das Rechenzeichen.

$27 + 15 = \boxed{}$

$52 - 17 = \boxed{}$

$48 + 36 = \boxed{}$

$71 - 26 = \boxed{}$

$59 + 23 = \boxed{}$

$64 - 38 = \boxed{}$

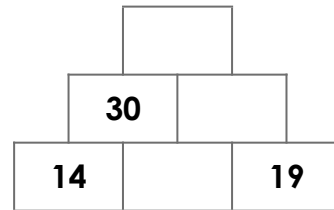
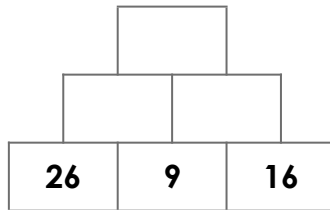
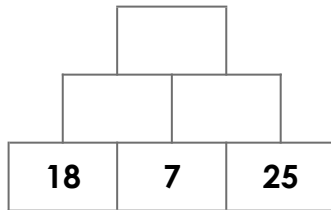
$34 + 47 = \boxed{}$

$93 - 45 = \boxed{}$

____ / 4

4 Reche die Rechenmauern aus.

Zwei Steine nebeneinander ergeben zusammen den Stein darüber.
Achtung: In der dritten Mauer fehlt auch unten ein Stein.



___ / 4,5

5 Reche die Rechenschlangen weiter.

a) $46 \xrightarrow{+7} \square \xrightarrow{-9} \square \xrightarrow{+8} \square$

b) $71 \xrightarrow{-8} \square \xrightarrow{+15} \square \xrightarrow{-27} \square$

___ / 3

6 Welche Zahl fehlt? Trage sie in das Kästchen ein.

$$\begin{array}{ll} 36 + \square = 42 & \square - 9 = 47 \\ \square + 8 = 61 & 28 + \square = 64 \\ 75 - \square = 68 & 90 - \square = 55 \end{array}$$

___ / 3

7 Tom hat gerechnet. Prüfe jede Aufgabe und kreuze an: richtig oder falsch.

Schreibe bei falschen Aufgaben das richtige Ergebnis in die letzte Spalte.

Aufgabe	richtig	falsch	richtiges Ergebnis
$45 + 8 = 53$	☐	☐	
$62 - 7 = 65$	☐	☐	
$37 + 26 = 53$	☐	☐	
$81 - 34 = 47$	☐	☐	
$54 + 19 = 63$	☐	☐	

___ / 4

8 Lies die Rechengeschichte. Schreibe eine Frage, die Rechnung und eine Antwort auf.

Auf dem Weihnachtsmarkt hängen an einem Stand 64 Sterne aus Stroh. Mia kauft 8 Sterne. Ben kauft 7 Sterne.

Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

____ / 4

9 Erkläre, wie du $54 + 8$ rechnest.

Schreibe mindestens 2 Rechenschritte auf. Erkläre dann in einem Satz, warum du so rechnest.

Schritte: _____

Erklärung: _____

____ / 3

Geschafft!

Lösung: Mathearbeit Klasse 2 – Plus und Minus mit Zehnerübergang

Insgesamt sind 32,5 Punkte erreichbar, halbe Punkte sind möglich.

Note 1	Note 2	Note 3	Note 4	Note 5	Note 6
32,5–29,5 P.	29–26 P.	25,5–21,5 P.	21–16,5 P.	16–10 P.	9,5–0 P.

1 Bei welchen Aufgaben musst du über den Zehner rechnen? Kreuze an.

☒ $36 + 7$

☒ $45 - 8$

☒ $27 + 5$

☐ $52 + 6$

☐ $68 - 5$

☐ $79 - 4$

3 / 3

2 Rechne in Schritten. Zerlege die zweite Zahl.

So geht es: $47 + 8 = 47 + 3 + 5 = 55$

a) $38 + 7 = 38 + \boxed{2} + \boxed{5} = \boxed{45}$

b) $56 + 9 = 56 + \boxed{4} + \boxed{5} = \boxed{65}$

c) $63 - 8 = 63 - \boxed{3} - \boxed{5} = \boxed{55}$

d) $82 - 6 = 82 - \boxed{2} - \boxed{4} = \boxed{76}$

4 / 4

3 Rechne. Achte auf das Rechenzeichen.

$27 + 15 = \boxed{42}$

$52 - 17 = \boxed{35}$

$48 + 36 = \boxed{84}$

$71 - 26 = \boxed{45}$

$59 + 23 = \boxed{82}$

$64 - 38 = \boxed{26}$

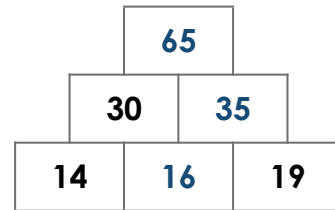
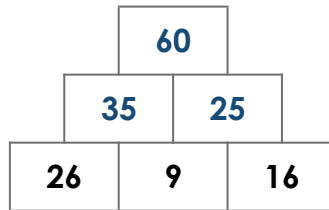
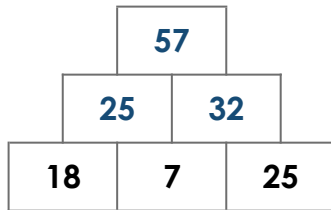
$34 + 47 = \boxed{81}$

$93 - 45 = \boxed{48}$

4 / 4

4 Reche die Rechenmauern aus.

Zwei Steine nebeneinander ergeben zusammen den Stein darüber.
Achtung: In der dritten Mauer fehlt auch unten ein Stein.



4,5 / 4,5

5 Reche die Rechenschlangen weiter.

a) $46 \xrightarrow{+7} 53 \xrightarrow{-9} 44 \xrightarrow{+8} 52$

b) $71 \xrightarrow{-8} 63 \xrightarrow{+15} 78 \xrightarrow{-27} 51$

3 / 3

6 Welche Zahl fehlt? Trage sie in das Kästchen ein.

$36 + \boxed{6} = 42$

$\boxed{56} - 9 = 47$

$\boxed{53} + 8 = 61$

$28 + \boxed{36} = 64$

$75 - \boxed{7} = 68$

$90 - \boxed{35} = 55$

3 / 3

7 Tom hat gerechnet. Prüfe jede Aufgabe und kreuze an: richtig oder falsch.

Schreibe bei falschen Aufgaben das richtige Ergebnis in die letzte Spalte.

Aufgabe	richtig	falsch	richtiges Ergebnis
$45 + 8 = 53$	☒	☐	
$62 - 7 = 65$	☐	☒	55
$37 + 26 = 53$	☐	☒	63
$81 - 34 = 47$	☒	☐	
$54 + 19 = 63$	☐	☒	73

4 / 4

8 Lies die Rechengeschichte. Schreibe eine Frage, die Rechnung und eine Antwort auf.

Auf dem Weihnachtsmarkt hängen an einem Stand 64 Sterne aus Stroh. Mia kauft 8 Sterne. Ben kauft 7 Sterne.

Frage: Wie viele Sterne hängen danach noch am Stand?

Rechnung: $64 - 8 = 56$

$56 - 7 = 49$ (oder: $64 - 15 = 49$)

Antwort: Es hängen noch 49 Sterne am Stand.

4 / 4

9 Erkläre, wie du $54 + 8$ rechnest.

Schreibe mindestens 2 Rechenschritte auf. Erkläre dann in einem Satz, warum du so rechnest.

Schritte: Beispiel: $54 + 6 = 60$

$60 + 2 = 62$

Erklärung: Ich zerlege die 8 in 6 und 2. Mit der 6 komme ich genau

bis zum Zehner 60. Dann rechne ich die restlichen 2 dazu.

Das Ergebnis ist 62.

3 / 3