

Mathematik Klasse 1

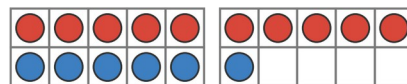
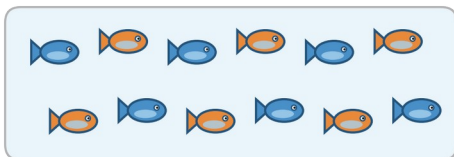
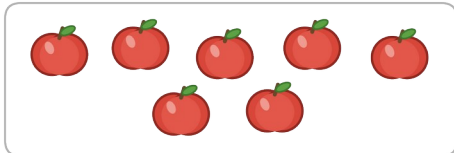
Viel Erfolg!

Thema: Übung zur Lernstandserhebung – Zahlen, Rechnen, Formen und Muster

Name: _____ Datum: _____

Punkte: _____ / 30 Note: _____ Unterschrift: _____

1 Zähle. Schreibe die Zahl in das Kästchen.



____ / 4

2 Ergänze die fehlenden Zahlen.

5	6		8			11	12
---	---	--	---	--	--	----	----

13		15			18		20
----	--	----	--	--	----	--	----

17	16		14			11	
----	----	--	----	--	--	----	--

Achtung: Die letzte Reihe geht rückwärts.

____ / 3

3 Schreibe die Nachbarzahlen auf.

	7			13			10			19	
--	---	--	--	----	--	--	----	--	--	----	--

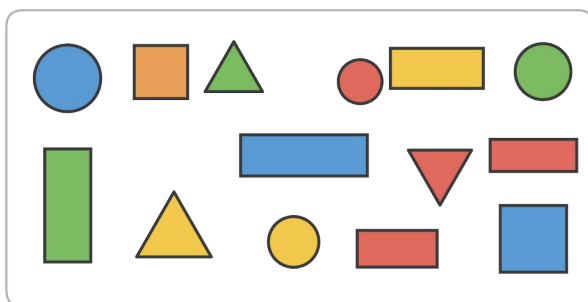
____ / 2

4 Setze ein: <, > oder =

8		5	12		21	15		15
19		9	7		17	10		6 + 4

___ / 3

5 Wie viele Formen siehst du? Zähle und trage ein.



☐ Kreise	
☐ Dreiecke	
☐ Quadrate	
☐ Rechtecke	

___ / 2

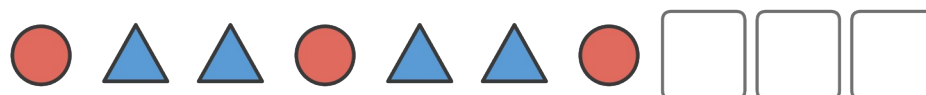
6 Rechne.

3 + 4 =	10 + 7 =	6 + 5 =
8 + 8 =	13 + 5 =	9 + 6 =
9 - 3 =	18 - 8 =	17 - 5 =
20 - 6 =	15 - 7 =	11 - 4 =

___ / 6

7 Setze die Muster fort.

a) Zeichne die nächsten drei Formen in die Kästchen.



b) Schreibe die nächsten drei Zahlen.

2	4	6	8			
---	---	---	---	----------------------	----------------------	----------------------

___ / 3

8 **Ergänze die Zahlenhäuser.**

Die beiden Zahlen in einem Stockwerk ergeben zusammen die Zahl im Dach.

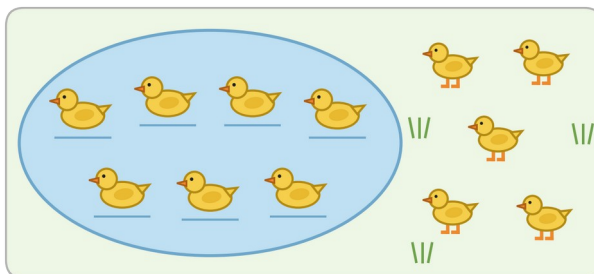
10	
4	
	3
9	
	5

14	
10	
	7
8	
	13

___ / 4

9 **Rechengeschichten**

a) Im Teich schwimmen Enten. Andere Enten kommen dazu.

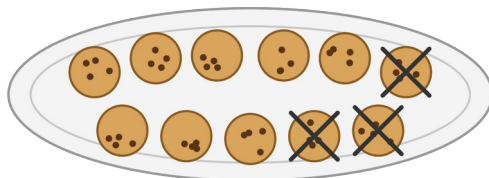


Schreibe die Plusaufgabe und rechne.

$$\square + \square = \square$$

Es sind $\square$ Enten.

b) Welche Rechnung passt zum Bild? Kreuze an.



☐ $11 + 3 = 14$

☐ $11 - 3 = 8$

☐ $8 - 3 = 5$

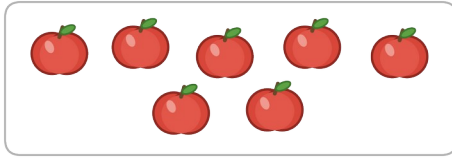
___ / 3

Lösung: Übung zur Lernstandserhebung Klasse 1: Mathematik

Insgesamt sind 30 Punkte erreichbar, halbe Punkte sind möglich.

Note 1	Note 2	Note 3	Note 4	Note 5	Note 6
30–27 P.	26,5–24 P.	23,5–19,5 P.	19–15 P.	14,5–9 P.	8,5–0 P.

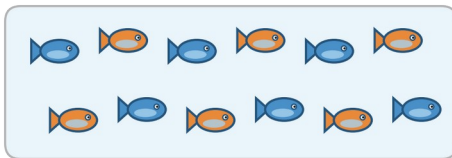
1 Zähle. Schreibe die Zahl in das Kästchen.



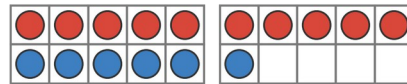
7



9



12



16

4 / 4

2 Ergänze die fehlenden Zahlen.

5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	----	----	----

13	14	15	16	17	18	19	20
----	----	----	----	----	----	----	----

17	16	15	14	13	12	11	10
----	----	----	----	----	----	----	----

Achtung: Die letzte Reihe geht rückwärts.

3 / 3

3 Schreibe die Nachbarzahlen auf.

6	7	8	12	13	14	9	10	11	18	19	20
---	---	---	----	----	----	---	----	----	----	----	----

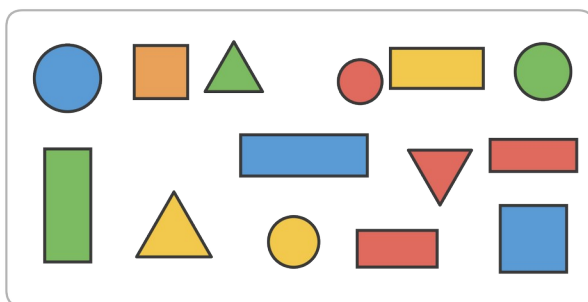
2 / 2

4 Setze ein: <, > oder =

8	>	5	12	<	21	15	<input "="" type="text" value="="/>	15
19	>	9	7	<	17	10	<input "="" type="text" value="="/>	6 + 4

3 / 3

5 Wie viele Formen siehst du? Zähle und trage ein.



☐ Kreise	4
☐ Dreiecke	3
☐ Quadrate	2
☐ Rechtecke	5

2 / 2

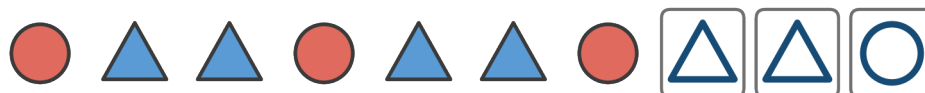
6 Rechne.

3 + 4 = 7	10 + 7 = 17	6 + 5 = 11
8 + 8 = 16	13 + 5 = 18	9 + 6 = 15
9 - 3 = 6	18 - 8 = 10	17 - 5 = 12
20 - 6 = 14	15 - 7 = 8	11 - 4 = 7

6 / 6

7 Setze die Muster fort.

a) Zeichne die nächsten drei Formen in die Kästchen.



b) Schreibe die nächsten drei Zahlen.

2	4	6	8	10	12	14
---	---	---	---	----	----	----

3 / 3

8 Ergänze die Zahlenhäuser.

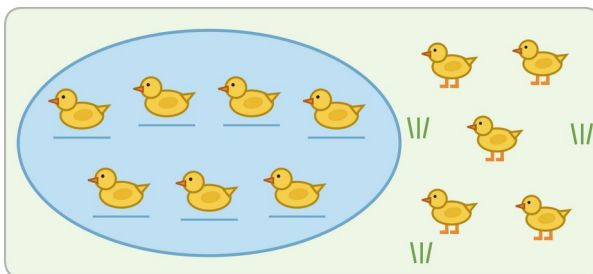
Die beiden Zahlen in einem Stockwerk ergeben zusammen die Zahl im Dach.

10		14	
4	6	10	4
7	3	7	7
9	1	8	6
5	5	1	13

4 / 4

9 Rechengeschichten

a) Im Teich schwimmen Enten. Andere Enten kommen dazu.



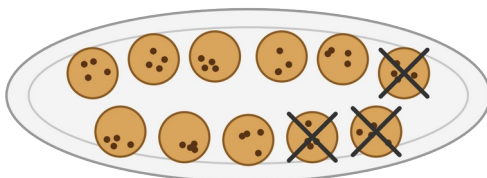
Schreibe die Plusaufgabe und rechne.

$$\boxed{7} + \boxed{5} = \boxed{12}$$

Auch richtig: $5 + 7 = 12$

Es sind $\boxed{12}$ Enten.

b) Welche Rechnung passt zum Bild? Kreuze an.



☐ $11 + 3 = 14$

☒ $11 - 3 = 8$

☐ $8 - 3 = 5$

3 / 3