

Klassenarbeit - Mathetests im 2. Halbjahr

Plusaufgaben; Minusaufgaben; Rechenweg aufschreiben; Vorteilhaft rechnen; Verdoppeln und Halbieren; Textaufgaben; Gerade und ungerade Zahlen; Vorgänger und Nachfolger; Größer, kleiner, gleich; Zerlegen durch Halbieren

Aufgabe 1

Schreibe den Rechenweg auf.

$8 + 3 = \underline{\quad}$

$7 + 5 = \underline{\quad}$

$9 + 8 = \underline{\quad}$

$8 + 2 + 1 = 11$

$15 - 8 = \underline{\quad}$

$17 - 9 = \underline{\quad}$

$13 - 6 = \underline{\quad}$

___/12P

Aufgabe 2

Rechne.

$7 + 4 = \underline{\quad}$

$11 - 2 = \underline{\quad}$

$13 - 6 = \underline{\quad}$

$9 + 3 = \underline{\quad}$

$14 - 7 = \underline{\quad}$

$12 - 6 = \underline{\quad}$

___/6P

Aufgabe 3

Rechne vorteilhaft!

$7 + 5 + 3 = \underline{\quad}$

$5 + 5 + 3 = \underline{\quad}$

$6 + 2 + 8 = \underline{\quad}$

$8 + 7 + 3 = \underline{\quad}$

$2 + 6 + 4 = \underline{\quad}$

$9 + 4 + 1 = \underline{\quad}$

___/6P

Aufgabe 4

Rechne.

$13 - \underline{\quad} = 9$

$15 - \underline{\quad} = 7$

$12 - \underline{\quad} = 8$

$14 - \underline{\quad} = 6$

___/4P

Aufgabe 5

Halbieren oder Verdoppeln.

Halbieren:

$10 \underline{\quad}$

$6 \underline{\quad}$

$0 \underline{\quad}$

$2 \underline{\quad}$

Verdoppeln:

$4 \underline{\quad}$

$7 \underline{\quad}$

$\underline{\quad} 4$

$9 \underline{\quad}$

Verdoppeln:

$3 \underline{\quad}$

$9 \underline{\quad}$

$\underline{\quad} 10$

$6 \underline{\quad}$

___/12P

Aufgabe 6

Ben hat 7 Bücher. Er bekommt noch 6 Bücher geschenkt.

F:



R:

A:

___/3P

Aufgabe 7

Lea hat 16 Murmeln. Sie gibt 6 Murmeln an Tim und 3 Murmeln an Anna.

F: Wie viele Murmeln hat Lea noch?

R:



A:

____/2P

Aufgabe 8

Gerade und ungerade Zahlen. Streiche die falschen Zahlen durch.

Gerade: 2 4 6 7 9 12 14 15 16 17 20

Ungerade: 1 3 5 7 8 9 11 13 15 16 18 19

____/7P

Aufgabe 9

Trage den Vorgänger und Nachfolger ein.

V		N
	17	
	14	
	10	
	19	

V		N
		19
11		
	15	
18		

____/16P

Aufgabe 10

Bestimme was größer, kleiner oder gleich ist.

Setze das richtige Zeichen ein: <>=

17 ___ 18

13 ___ 19

10 ___ 11

20 ___ 20

16 ___ 12

14 ___ 12

19 ___ 15

8 ___ 16

16 ___ 16

___ /9P

Aufgabe 11

Zerlege durch Halbieren.

10

8

12

16

5 + 5

20

4

18

14

___ /7P

Lösung Klassenarbeit - Mathetests im 2. Halbjahr

Plusaufgaben; Minusaufgaben; Rechenweg aufschreiben; Vorteilhaft rechnen;
Verdoppeln und Halbieren; Textaufgaben; Gerade und ungerade Zahlen;
Vorgänger und Nachfolger; Größer, kleiner, gleich; Zerlegen durch Halbieren

Aufgabe 1

Schreibe den Rechenweg auf.

$$8 + 3 = 11$$

$$7 + 5 = 12$$

$$9 + 8 = 17$$

$$8 + 2 + 1 = 11$$

$$7 + 3 + 2 = 12$$

$$9 + 1 + 7 = 17$$

$$15 - 8 = 7$$

$$17 - 9 = 8$$

$$13 - 6 = 7$$

$$15 - 5 - 3 = 7$$

$$17 - 7 - 2 = 8$$

$$13 - 3 - 3 = 7$$

___/12P

Aufgabe 2

Rechne.

$$7 + 4 = 11$$

$$11 - 2 = 9$$

$$13 - 6 = 7$$

$$9 + 3 = 12$$

$$14 - 7 = 7$$

$$12 - 6 = 6$$

___/6P

Aufgabe 3

Rechne vorteilhaft!

$$7 + 5 + 3 = 15$$

$$5 + 5 + 3 = 13$$

$$6 + 2 + 8 = 16$$

$$8 + 7 + 3 = 18$$

$$2 + 6 + 4 = 12$$

$$9 + 4 + 1 = 14$$

___/6P

Aufgabe 4

Rechne.

$13 - 4 = 9$

$15 - 8 = 7$

$12 - 4 = 8$

$14 - 8 = 6$

___/4P

Aufgabe 5

Halbieren oder Verdoppeln.

Halbieren:

$10 \quad 5$

$6 \quad 3$

$0 \quad 0$

$2 \quad 1$

Verdoppeln:

$4 \quad 8$

$7 \quad 14$

$2 \quad 4$

$9 \quad 18$

Verdoppeln:

$3 \quad 6$

$9 \quad 18$

$5 \quad 10$

$6 \quad 12$

___/12P

Aufgabe 6

Ben hat 7 Bücher. Er bekommt noch 6 Bücher geschenkt.

F: Wie viele Bücher hat Ben?

R: $7 + 6 = 13$

A: Er hat 13 Bücher.



___/3P

Aufgabe 7

Lea hat 16 Murmeln. Sie gibt 6 Murmeln an Tim und 3 Murmeln an Anna.

F: Wie viele Murmeln hat Lea noch?

R: $16 - 6 - 3 = 7$

A: Sie hat noch 7 Murmeln.



___/2P

Aufgabe 8

Gerade und ungerade Zahlen. Streiche die falschen Zahlen durch.

Gerade: 2 4 6 ~~7~~ ~~9~~ 12 14 ~~15~~ 16 ~~17~~ 20

Ungerade: 1 3 5 7 ~~8~~ 9 11 13 15 ~~16~~ ~~18~~ 19

___/7P

Aufgabe 9

Trage den Vorgänger und Nachfolger ein.

V		N
16	17	18
13	14	15
9	10	11
18	19	20

V		N
17	18	19
11	12	13
14	15	16
18	19	20

___/16P

Aufgabe 10

Bestimme was größer, kleiner oder gleich ist.

Setze das richtige Zeichen ein: <>=

17 < 18

13 < 19

10 < 11

20 = 20

16 > 12

14 > 12

19 > 15

8 < 16

16 = 16

___/9P

Aufgabe 11

Zerlege durch Halbieren.

10

$5 + 5$

8

$4 + 4$

12

$6 + 6$

16

$8 + 8$

20

$10 + 10$

4

$2 + 2$

18

$9 + 9$

14

$7 + 7$

____/7P

Viel Erfolg!!

Gesamt: ____/84P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	79	76	73	70	67	64	60	57	54	50	46	42	37	33	29	25	21	17	14	11