

Matheplan



Du kannst dieses Blatt ausdrucken oder die Aufgaben in dein Heft schreiben.

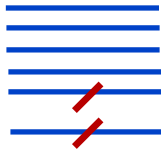
1 Rechne.

80	-	30	=	70	-	40	=	50	-	30	=	90	-	80	=
8Z	-	3Z	=	7Z	-	4Z	=	5Z	-	3Z	=	9Z	-	8Z	=

Tipp: Die Geheimschrift kann dir helfen.

$$60 - 20 = 40$$

$$6Z - 2Z = 4Z$$



2 Rechne.

83	-	10	=	64	-	20	=	55	-	40	=	21	-	10	=
62	-	40	=	79	-	30	=	46	-	40	=	83	-	20	=
58	-	30	=	99	-	60	=	70	-	50	=	92	-	20	=

Tipp: Die Geheimschrift kann dir helfen.

$$58 - 30 = 28$$



3 Rechne.

58	-	2	=	64	-	1	=	57	-	6	=	25	-	3	=
48	-	7	=	12	-	3	=	14	-	6	=	63	-	4	=
85	-	7	=	91	-	6	=	36	-	8	=	44	-	9	=

Tipp: Die Zwerg- und Riesenaufgaben können dir helfen. $86 - 4 = 82$ ($6 - 4 = 2$)

Manchmal musst du zuerst zurück zum Zehner und dann weiter rechnen. $94 - 7 = 87$

$$94 - 4 = 90$$

$$90 - 3 = 87$$



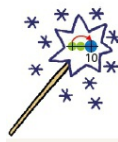
4) Rechne in zwei Schritten.

<u>58 - 32 =</u>	<u>76 - 45 =</u>	<u>39 - 21 =</u>
<u>92 - 27 =</u>	<u>66 - 38 =</u>	<u>83 - 46 =</u>

Tipp: Rechne so: Zuerst den **Zehner**, dann den **Einer**.
 $68 - 23 = 45$
 $68 - 20 = 48$
 $48 - 3 = 44$

Wenn es unter den Zehner geht, kannst du noch einen zusätzlichen Schritt machen.

Zuerst zum Zehner.



$$74 - 26 = 48$$

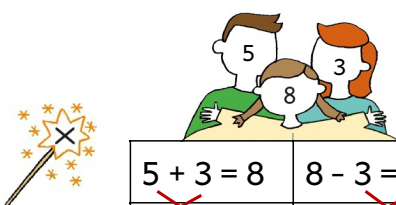
$$74 - 20 = 54$$

$$54 - 4 = 50$$

$$50 - 2 = 48$$

5) Rechne die Aufgabenfamilien.

Tipp: Schreibe zwei Minusaufgaben und zwei Plusaufgaben.
 Wenn man die Zahlen der Eltern plus rechnet, erhält man die Zahl im Kind.

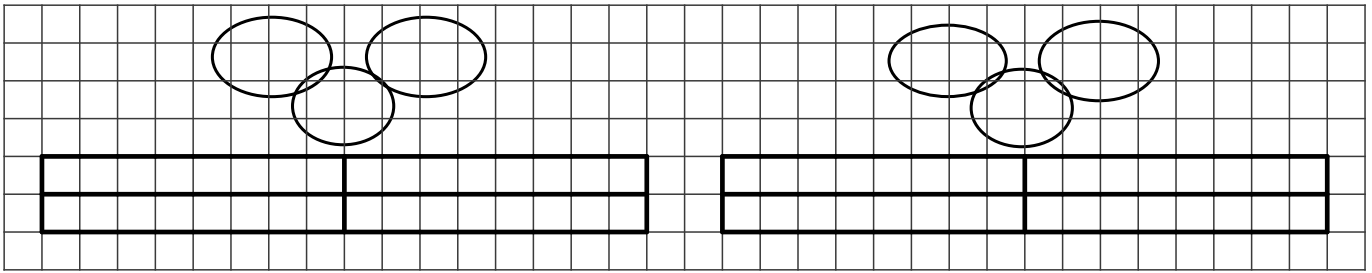


$5 + 3 = 8$	$8 - 3 = 5$
$3 + 5 = 8$	$8 - 5 = 3$

Bei den Minusaufgaben musst du mit der größten Zahl anfangen.

Auf einem Schmierblatt oder im Heft kannst du die Aufgaben in zwei Schritten rechnen.

6 Denke dir zwei weitere Aufgabenfamilien aus. Im Heft kannst du so schreiben:



7 Halbiere die Zahlen.

die Zahl	20	24	60	82	30	38	66	100
die Hälfte	10							

Tip: Halbiere zuerst den Zehner und dann den Einer.

46
23

Die Hälfte von 40 ist 20.
Die Hälfte von 6 ist 3.



Super! Du hast alles geschafft und warst sehr fleißig! Wenn du noch weiter üben möchtest, kannst du noch die Sternenaufgaben machen. ★



1 Schreibe deine Lieblingzahl auf. Suche fünf Plusaufgaben und fünf Minusaufgaben mit diesem Ergebnis.



2 Lass dir von deinen Eltern oder Geschwistern Plus- und Minusaufgaben stellen und rechne sie im Kopf. Vielleicht kannst du auch einen Wettbewerb mit deinen Geschwistern machen?



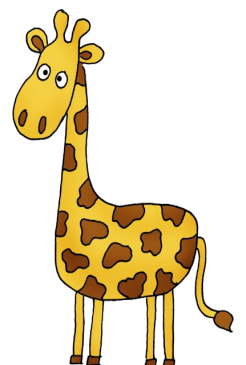
3 Löse die Zahlenrätsel. Findest du die gesuchte Zahl?

Ziehe von 50 einen Zehner ab und addiere zwei Einer. Halbiere diese Zahl und subtrahiere 3 Einer.

Das Ergebnis heißt _____.

Verdopple 40 und subtrahiere sieben Einer. Nun addiere das doppelte von drei.

Das Ergebnis heißt _____.



10) Finde zu den Würfelbildern Plusaufgaben und Malaufgaben.



	6	+	6	+	6	=	1	8											
	3	·	6	=	1	8													



		+		+		+		+		=									
		·		=															



		+		+		+		=											
		·		=															



		+		+		+		+		+		=							
		·		=															

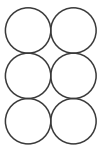


		+		+		=													
		·		=															

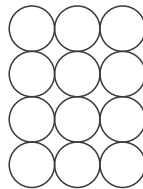


		+		+		+		+		+		+		=					
		·		=															

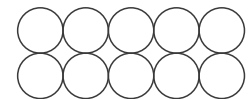
11) Finde Plusaufgaben und Malaufgaben zu den Punkten in den Reihen.



	2	+	2	+	2	=	6												
	3	·	2	=	6														



		+		+		+		=											
		·		=															



		+		=															
		·		=															



Toll! Jetzt kannst du schon ein bisschen mal rechnen. Übe die Multiplikation noch weiter im Corona-Arbeitsheft und im Zahlenfuchs, dann wirst du bestimmt bald ein richtiger Mal-Profi.