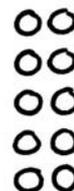


Aufgaben

1. Die 5er-Reihe

- Lege die Aufgaben der 5er-Reihe mit Plättchen.
- Notiere die Aufgaben der 5er-Reihe.
- Male die Ergebnisse der 5er-Reihe rot im Hunderterfeld an.



2. Die 10er-Reihe

- Lege die Aufgaben der 10er-Reihe mit Plättchen.
- Notiere die Aufgaben der 10er-Reihe.
- Male die Ergebnisse der 10er-Reihe blau im Hunderterfeld an.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Aufgaben

1. Male die Ergebnisse der 5er-Reihe rot und die Ergebnisse der 10er-Reihe im Hunderterfeld blau an.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

2. Welches Muster entsteht bei der 5er- und 10er-Reihe? Notiere deine Ideen.

3. Vergleiche die Aufgabe der 5er-Reihe mit der Aufgabe der 10er-Reihe. Schreibe deine Beobachtung auf.

$___ \cdot 5 = 10$

$___ \cdot 5 = 20$

$___ \cdot 5 = 30$

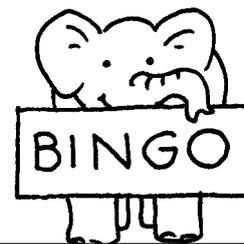
$___ \cdot 10 = 10$

$___ \cdot 10 = 20$

$___ \cdot 10 = 30$

Aufgabe

Suche dir 3 Mitspieler und setze dich mit ihnen an einen Gruppentisch. Jeder von euch füllt sein Bingofeld mit Ergebnissen der 5er- und 10er-Reihe. Legt die Aktionskarten als verdeckten Stapel in die Tischmitte. Spielt nun zusammen Bingo.



Spielregeln:

Der jüngste Spieler beginnt, deckt die oberste Aktionskarte auf, liest die Aufgabe vor und rechnet sie aus. Nun suchen alle Spieler das Ergebnis auf ihrem Bingofeld und streichen es durch, wenn sie es gefunden haben. Gewonnen hat der Spieler, der zuerst 3 Ergebnisse auf seinem Bingofeld waagrecht, senkrecht oder diagonal durchgestrichen hat.

$1 \cdot 5 =$ 

$2 \cdot 5 =$ 

$3 \cdot 5 =$ 

$4 \cdot 5 =$ 

$5 \cdot 5 =$ 

$6 \cdot 5 =$ 

$7 \cdot 5 =$ 

$8 \cdot 5 =$ 

$9 \cdot 5 =$ 

$10 \cdot 5 =$ 

$1 \cdot 10 =$ 

$2 \cdot 10 =$ 

$3 \cdot 10 =$ 

$4 \cdot 10 =$ 

$5 \cdot 10 =$ 

$6 \cdot 10 =$ 

$7 \cdot 10 =$ 

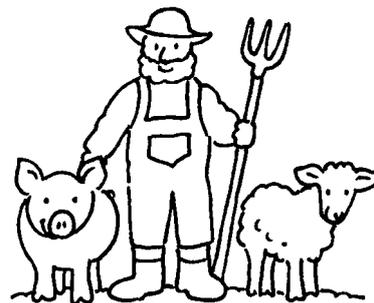
$8 \cdot 10 =$ 

$9 \cdot 10 =$ 

$10 \cdot 10 =$ 

Aufgaben

Jedes Jahr erntet Bauer Heinrich die Kartoffeln auf dem Feld. Nach der Ernte fährt der Bauer die Kartoffeln mit seinem Traktor zum Hof. In seinem Hofladen möchte er die Ernte verkaufen. Vorher muss Bauer Heinrich jedoch noch die Kartoffeln für seine Kunden in kleinere Säcke verpacken. Dazu braucht er deine Hilfe. Stelle dir vor, die Muggelsteine sind die Kartoffeln und teile diese auf die Säckchen auf.



1. Bauer Heinrich möchte zuerst 100 Kartoffeln auf 10 Säcke aufteilen.
Wie viele Kartoffeln sind in jedem Sack?
Packe die Säcke und schreibe die Rechnung auf.



2. Nun möchte der Bauer 30 Kartoffeln auf 5 Säcke aufteilen.
Wie viele Kartoffeln sind jetzt in jedem Sack?
Packe die Muggelsteine in die Säcke und notiere die Rechnung.



3. Bauer Heinrich möchte schließlich 80 Kartoffeln auf 10 Säcke verteilen.
Wie viele Kartoffeln befinden sich in jedem Sack?
Packe die Säcke und schreibe die Rechnung auf.



4. Der Bauer verteilt jetzt noch 25 Kartoffeln in 5 Säcke.
Wie viele Kartoffeln enthält nun jeder Sack?
Packe die Säcke und notiere die Rechnung.



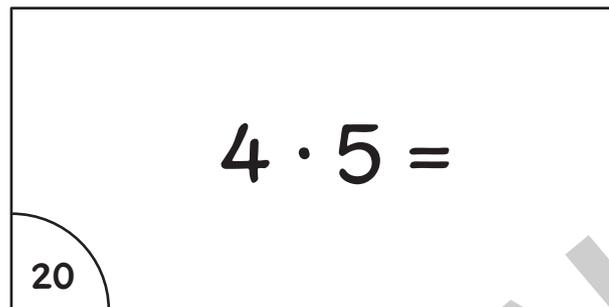
Aufgabe

Suche dir deine Lieblingsaufgabe aus der 5er- oder der 10er-Reihe.

Notiere sie auf einer Karteikarte.

Schreibe das Ergebnis deiner Aufgabe unten links auf die Karte.

Hier ist ein Muster:



Verabrede dich jetzt mit deinen Klassenkameraden zum Rechenspaziergang.

Jeder von euch bringt seine Karte mit.

Verdeckt eure Lösung mit eurem linken Daumen. Lauft im Klassenzimmer umher und sucht euch einen Partner. Zeigt euch gegenseitig eure Aufgabe und löst sie. Bei richtiger Beantwortung bestätigt ihr dies, indem ihr euren Daumen löst und euer Ergebnis zeigt. Dann spaziert ihr weiter zum nächsten Partner.

