

## www.das-bastelteam.de/mathematik/teilbarkeitsregeln/arbeitsblaetter-mit-aufgaben-teilbarkeit-durch-4

QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Name:	Klasse:	Datum:

Ermittle ob die angegebenen Zahlen durch 4 teilbar sind, das heißt, dass das Ergebnis keine Nachkommastellen hat.

**Zum Beispiel:** 3320 : 4 = 830, 3320 ist also durch 4 teilbar.

Zahl 1: 68739 Zahl 2: 75763 Zahl 3: 29312 Zahl 4: 1169 Zahl 5: 69113

Zahl 6: 73286

Zahl 7: 87211

Zahl 8: 81352 Zahl 9: 78576

Zahl 10: 71388

Zahl 11: 10338

Zahl 12: 24444

Zahl 13: 94033

Zahl 14: 29852

Zahl 15: 67850

Zahl 16: 62476

Zahl 17: 62890

Zahl 18: 56959

Zahl 19: 83404 Zahl 20: 80978



## www.das-bastelteam.de/mathematik/teilbarkeitsregeln/arbeitsblaetter-mit-aufgaben-teilbarkeit-durch-4

QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

## <u>Lösungen</u>

Zahl 1:	68739	die letzten 2 Stellen	39: 4 = 9.75	nicht durch 4 teilbar
Zahl 2:	75763	die letzten 2 Stellen	63 : 4 = 15.75	nicht durch 4 teilbar
Zahl 3:	29312	die letzten 2 Stellen	12:4=3	durch 4 teilbar
Zahl 4:	1169	die letzten 2 Stellen	69 : 4 = 17.25	nicht durch 4 teilbar
Zahl 5:	69113	die letzten 2 Stellen	13: 4 = 3.25	nicht durch 4 teilbar
Zahl 6:	73286	die letzten 2 Stellen	86 : 4 = 21.5	nicht durch 4 teilbar
Zahl 7:	87211	die letzten 2 Stellen	11 : 4 = 2.75	nicht durch 4 teilbar
Zahl 8:	81352	die letzten 2 Stellen	52: 4 = 13	durch 4 teilbar
Zahl 9:	78576	die letzten 2 Stellen	76 : 4 = 19	durch 4 teilbar
Zahl 10:	71388	die letzten 2 Stellen	88:4 = 22	durch 4 teilbar
Zahl 11:	10338	die letzten 2 Stellen	38: 4 = 9.5	nicht durch 4 teilbar
Zahl 12:	24444	die letzten 2 Stellen	44:4=11	durch 4 teilbar
Zahl 13:	94033	die letzten 2 Stellen	33 : 4 = 8.25	nicht durch 4 teilbar
Zahl 14:	29852	die letzten 2 Stellen	52 : 4 = 13	durch 4 teilbar
Zahl 15:	67850	die letzten 2 Stellen	50 : 4 = 12.5	nicht durch 4 teilbar
Zahl 16:	62476	die letzten 2 Stellen	76 : 4 = 19	durch 4 teilbar
Zahl 17:	62890	die letzten 2 Stellen	90 : 4 = 22.5	nicht durch 4 teilbar
Zahl 18:	56959	die letzten 2 Stellen	59: 4 = 14.75	nicht durch 4 teilbar
Zahl 19:	83404	die letzten 2 Stellen	04:4=1	durch 4 teilbar
Zahl 20:	80978	die letzten 2 Stellen	78: 4 = 19.5	nicht durch 4 teilbar