

Een getal is **deelbaar door 3** als de som van de cijfers van dat getal deelbaar is door 3.

Een getal is **deelbaar door 9** als de som van de cijfers van dat getal deelbaar is door 9.

1 Kleur de getallen die deelbaar zijn door 3.

25 221	98 524	378	1 587 420	956 600	111 192	47 541	9 985 574
--------	--------	-----	-----------	---------	---------	--------	-----------

2 Kleur de getallen die deelbaar zijn door 9.

87 450	28 962	178 960	1 235 685	257 166	2 000 007	297 459	163 255
--------	--------	---------	-----------	---------	-----------	---------	---------

3 Noteer een cijfer op de stip zodat de getallen deelbaar zijn door het gegeven getal.

door 3

45 2 1 6
of 4 of 7

741 08 1
of 4 of 7

5 2 2
of 5 of 8

1 405 0 26
of 3 of 6 of 9

22 87 2
of 5 of 8

1 0 8 084
of 3 of 6 of 9

door 9

521 3 7 0

58 6 413

1 895 4 00

1 45 8

666 28 8

5 0 895
of 9

4 Deel de getallen. Noteer de rest.

	25 674	25 675	25 676	25 677	25 678	25 679	25 680
delen door 3	rest = <u>0</u>	rest = <u>1</u>	rest = <u>2</u>	rest = <u>0</u>	rest = <u>1</u>	rest = <u>2</u>	rest = <u>0</u>
delen door 9	rest = <u>6</u>	rest = <u>7</u>	rest = <u>8</u>	rest = <u>0</u>	rest = <u>1</u>	rest = <u>2</u>	rest = <u>3</u>

5 Waar of niet waar? Vul in.

Elk getal dat deelbaar is door 3 is ook deelbaar door 9.

niet waar

Elk getal dat deelbaar is door 9 is ook deelbaar door 3.

waar