

Criterio di divisibilità per 5

Divisibility Rule for 5

Un numero è divisibile per 5 quando finisce per 0 o 5.

Negli esercizi proposti, analizzando i diversi numeri, sarà, quindi, sufficiente osservare solo l'ultima cifra (deve essere 0 o 5).

Esempi

831 non è divisibile per 5, perché finisce con la cifra 1 e non con 0 oppure 5.

275 è divisibile per 5, perché finisce con la cifra 5.

3750 è divisibile per 5, perché finisce con la cifra 0.

Mettiti alla prova

Cerchia, tra quelli proposti, i numeri divisibili per cinque.

14	15	35	60	63	75	82	99
114	823	800	905	405	273	835	430
470	915	385	311	551	412	733	249
828	750	435	353	825	490	1367	2355
1234	1207	1340	5551	5052	2395	1300	12345
101	1000	230	203	302	320	1345	123456
123	3244	45555	392010	12142	98875	56000	656600

Proponi ora tu degli altri esempi, cercando quelli divisibili per cinque

Numeri formati da 2 cifre					
Numeri formati da 3 cifre					
Numeri formati da 4 cifre					
Numeri formati da 5 cifre					

Soluzione

Cerchia, tra quelli proposti, i numeri divisibili per cinque.

14	15	35	60	63	75	82	99
114	823	800	905	405	273	835	430
470	915	385	311	551	412	733	249
828	750	435	353	825	490	1367	2355
1234	1207	1340	5551	5052	2395	1300	12345
101	1000	230	203	302	320	1345	123456
123	3244	45555	392010	12142	98875	56000	656600