

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.

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
140	490	707	177	377	770	804	991
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
140	490	707	177	377	770	804	991
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

Altri numeri scelti casualmente

9949	3026	8408	1940	5309	4919	4195	5645	5590
1977	8375	2819	4203	1597	6306	7949	6752	2569
9023	37	5733	9126	9568	6141	9957	3541	2835
5733	7336	9207	2309	7160	8740	2980	8504	8626
9923	2224	2910	7329	8104	5867	3078	5756	6602
7419	3787	5846	8848	7989	6333	3961	258	4391
1704	5197	8725	6774	3356	5081	3281	4486	5226
370	1976	2405	9538	9086	5698	2951	4500	1927
2724	7893	4691	4412	2190	100	4889	4871	3528
8724	6615	6245	9454	2683	1428	2351	7560	5785
2717	5848	3338	3027	267	9063	123	8719	9099