

## Criterio di divisibilità per 2 - *Divisibility Rule for 2*

***Un numero è pari, cioè divisibile per 2, quando finisce per 0, 2, 4, 6 o 8.***

Negli esercizi proposti, analizzando i diversi numeri, sarà, quindi, sufficiente osservare solo l'ultima cifra per stabilirne la divisibilità per 2.

### *Esempi*

831 non è divisibile per 2, perché finisce con la cifra 1 e non con la cifra 0, 2, 4, 6 o 8.

278 è divisibile per 2, perché finisce con la cifra 8.

3756 è divisibile per 2, perché finisce con la cifra 6.

### *Mettiti alla prova*

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

3	6	7	8	36	63	82	99
12	33	34	67	76	91	19	44
45	54	77	88	121	112	211	122
118	924	327	424	900	233	826	911
827	515	413	111	327	673	829	115
336	822	249	1237	7536	8900	1245	2221
2345	2349	3456	2344	12678	123345	129066	990091
23456	13754	23712	232177	231327	323125	321311	123148

Proponi ora tu degli altri esempi, sottolineando quelli divisibili per due

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

## Soluzione

3	6	7	8	36	63	82	99
12	33	34	67	76	91	19	44
45	54	77	88	121	112	211	122
118	924	327	424	900	233	826	911
827	515	413	111	327	673	829	115
336	822	249	1237	7536	8900	1245	2221
2345	2349	3456	2344	12678	123345	129066	990091
23456	13754	23712	232177	231327	323125	321311	123148

## 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
1609	7912	6910	5916	5705	8326	5588	8680	6957