

ESERCIZI

- Quando possiamo dire che un numero a è divisibile per un numero b ?
Un numero a è divisibile per un numero b quando la divisione $a : b$ ha resto 0
- Quando possiamo dire che un numero a è sottomultiplo del numero b ?
Un numero a è sottomultiplo del numero b quando è divisore di b
- Quando un numero si dice primo?
Un numero è primo se è divisibile solo per 1 e per se stesso
- Al posto dei puntini inserisci “è divisibile per” oppure “è divisore di”
54 è **divisibile per** 9
4 è **divisore di** 32
13 è **divisore di** 26
3 è **divisore di** 18
6 è **divisore di** 24
8 è **divisibile per** 4
- Quali tra questi numeri sono divisibili per 2?
8178 7393 6954 1778 7417 3130 9909 5976 7718 5045
Divisibili per 2: 8178 – 6954 – 1778 – 3130 – 5976 - 7718
- Quali tra questi numeri sono divisibili per 3? E quali sono divisibili contemporaneamente per 2 e per 3?
7431 818 2586 9021 8208 4171 8501 8515 3838 9113
Divisibili per 3: 7431- 2586 – 9021- 8208
Divisibili per 2 e per 3: 2586 – 8208
- Quali tra questi numeri sono divisibili per 4?
3636 7072 533 8009 718 6630 6738 6008 1100 4612
Divisibili per 4: 3636 – 7072 – 6008 – 1100 – 4612
- Quali tra questi numeri sono divisibili per 5? E quali sono divisibili contemporaneamente per 4 e per 5?
8500 2728 1935 1640 6382 6576 9815 6335 8803 9445
Divisibili per 5: 8500 – 1935 – 1640 – 9815 – 6335 – 9445
Divisibili per 4 e per 5: 8500 - 1640
- Quali tra questi numeri sono divisibili per 11?
5577 4577 5500 3550 444 9119
Divisibili per 11: 5577 – 5500 – 9119
- In questa serie di numeri quali sono i numeri primi?
21 76 3 57 65 92 100 7 89 13
Numeri primi: 3 – 7 – 89 - 13