

Números primos de 9 cifras diferentes

Escrito por Marta Macho Stadler
Jueves 10 de Febrero de 2022 16:00

Con los dígitos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9 se pueden formar **362.880** números de 9 cifras –son las [permutaciones](#) de 9 elementos

$P(9)=9!$

– diferentes.

135642789

624159837

983612547

472189635

...

¿Cuántos de ellos son primos?

[SOLUCIÓN](#) (piensa antes un poquito)

Visto en [Futility Closet](#)

Artículo publicado en el blog de la Facultad de Ciencia y Tecnología (ZTF-FCT) de la Universidad del País Vasco ztfnews.wordpress.com

Números primos de 9 cifras diferentes

Escrito por Marta Macho Stadler
Jueves 10 de Febrero de 2022 16:00
