

A regra do 3

Todo mundo conhece a regra da divisibilidade por 3.

Quer dizer, para saber se um número é divisível por 3

1 8 9 7 5 2

você soma todos os seus dígitos

1 + 8 + 9 + 7 + 5 + 2 = 32

E daí, você vê se aquilo que deu é divisível por 3

— (e se você ainda não consegue ver, então você faz a mesma coisa outra vez ...)

Mas, daonde vem essa regra?

Bom, um número é divisível por 3 se ele pode ser decomposto em grupinhos de 3.

Por exemplo,

