Ficha informativa/ Trabalho: Critérios de divisibilidade

Agrupamento de Escolas de Vallis Longus - Valongo
Escola Básica Vallis Longus
Matemática

5.º Ano de Escolaridade – 2.º Ciclo do Ensino Básico Data: / /2022

Professora: *Lúcia Vasconcelos*

Aluno: _____ Nº ___ Tª ___

Critérios de divisibilidade	• Se o número é par, então é **divisível por 2**. • Se o número termina em 0 ou 5, então é **divisível por 5**. • Se o número termina em 0, então é **divisível por 10**. • Se a soma dos algarismos do número está na tabuada do 3, então ele é **divisível por 3**. • Se a soma dos algarismos do número está na tabuada do 9, então ele é **divisível por 9**.
Exemplos	• 134(6) é par ➡ 1346 é divisível por **2**. • 236(5) termina em 5 ➡ 2365 é divisível por **5**. • 12(0) termina em 0 ➡ 120 é divisível por **10**. • 1425 ➡ 1 + 4 + 2 + 5 = (12) ➡ 12 está na tabuada do 3 ➡ 1425 é divisível por **3**. • 2376 ➡ 2 + 3 + 7 + 6 = (18) ➡ 18 está na tabuada do 9 ➡ 2376 é divisível por **9**.

Completa a seguinte tabela, seguindo o exemplo.

O número:	É divisível por 2?	É divisível por 5?	É divisível por 10?	É divisível por 3?	É divisível por 9?
1234	X				
3715					
1370					
9224					
1023					
8757					
2355					
2316					
6221					
8640					
6522					

LIVEWORKSHEETS

Bom Trabalho



Bom Trabalho

LIVEWORKSHEETS