Fomesoutra.com
ça soutra!

Nom & Prénoms : .....
Classe : ..... | **Date :** .....

Note : / 20

INTERROGATION ÉCRITE N°2 : VALEUR ABSOLUE

Consigne : *Réponds par **Vrai (V)** ou **Faux (F)** dans la colonne "Réponses" pour chaque affirmation ci-dessous.*

N°	Affirmations	Réponses
1	$\|x + y\| = \|x\| + \|y\|$	
2	si $x \neq 0$; $\|-2 / x\| = 2 / x$	
3	$\|x\| \leq 3 \Leftrightarrow x \in [-3 ; 3]$	
4	$\|x\| = 2 \Leftrightarrow x = 2$	
5	$\|y^2\| = y^2$	
6	$\|x\ y\| = \|x\|\ y$	
7	si $y \neq 0$; $\|x / y\| = \|x\| / \|y\|$	
8	$\|x + 1\| = 2 \Leftrightarrow x = 1$ ou $x = 3$	
9	$\|x - 1\| = 3 \Leftrightarrow x = 1 + 3$ ou $x = -1 + 3$	
10	$\|x - 2\| = 1 \Leftrightarrow x = 2 + 1$ ou $x = 2 - 1$	

✂ - - -