



COLEGIO MONTANO PLA
PROFESOR FIDEL GONZALEZ LUNA
FÍSICA FUNDAMENTAL
TERCERO BÁSICO

LOGRO No.1
CIFRAS
SIGNIFICATIVAS

NOMBRE COMPLETO:

INSTRUCCIONES:

Indicar la cantidad de cifras significativas que tienen los siguientes datos.

CANTIDAD ORIGINAL	RESPUESTA
2340000	
26980.0	
0.000001747	
0.002580	
0.02000357	
0.000300571	
01.0037	

INSTRUCCIONES:

Redondear los siguientes datos a la cantidad de cifras significativas indicadas

CANTIDAD ORIGINAL	REDONDEAR A	CANTIDAD REDONDEADA
0.00125747	5 cifras significativas	
12357.2355	8 cifras significativas	
0.000147542	4 cifras significativas	
0.0019845	4 cifras significativas	
2.03785	3 cifras significativas	
3.00047895	5 cifras significativas	
236.006315	5 cifras significativas	

INSTRUCCIONES:

Realizar las siguientes operaciones y expresar su respuesta aplicando los criterios de cifras significativas.

CANTIDADES A OPERAR	RESPUESTA
$3.158 + 1.4659 + 1.10687$	
$1.2337 + 2.0478 + 1.072$	
$7.368 - 4.7277 - 1.87$	
$3.2046 + 4.0531 - 1.8$	
$1.988 + 3.1703 - 2.1498$	
$4.1265 + 2.86326 - 2.8076 - 3.11$	