

ACTIVIDAD

1. Cualquier dígito diferente de cero es significativo. $242 =$ ____ cifras significativas
2. Ceros entre dígitos distintos de cero son significativos. $20501 =$ ____ cifras significativas
3. Ceros a la izquierda del primer dígito distinto de cero no son significativos. $000456 =$ ____ cifras significativas $0.0234 =$ ____ cifras significativas
4. Si el número es mayor que (1), todos los ceros a la derecha del punto decimal son significativos. $578.26 =$ ____ cifras significativas $2,000 =$ ____ cifras significativas
5. Si el número es menor que uno, entonces únicamente los ceros que están al final del número y entre los dígitos distintos de cero son significativos. $0.00250 =$ ____ cifras significativas.
6. Para los números que contengan puntos decimales, los ceros que se arrastran pueden o no pueden ser significativos. En este caso suponemos que los dígitos son significativos a menos que se diga lo contrario. $1000 = 1, 2, 3, \text{ o } 4$ cifras significativas. Dependiendo del cálculo a efectuar. $0.00030 =$ ____ cifras significativas $5.000 =$ ____ cifras significativas.