

Para estimar el resultado de una suma o una resta, primero, aproximamos los términos al mismo orden de unidades y, después, realizamos la operación.

1 Aproxima cada número a las unidades de millar y calcula.

a) $(7\,458 + 3\,123) - 3\,380 = (7\,458 + 3\,123) - 3\,380 = \dots\dots\dots$

b) $(93\,427 - 19\,131) - 1\,751 = (93\,427 - 19\,131) - 1\,751 = \dots\dots\dots$

c) $81\,637 - (37\,010 - 20\,083) = 81\,637 - (37\,010 - 20\,083) = \dots\dots\dots$

2 Aproxima cada número a las unidades de millar y calcula.

a) $(6\,455 + 8\,111) - 2\,360$

c) $(935\,323 - 29\,231) + 1\,641$

a) $(\boxed{} + \boxed{}) - \boxed{} = \boxed{}$

b) $(\boxed{} - \boxed{}) + \boxed{} = \boxed{}$

3 Las siguientes aproximaciones tienen errores. Encuéntralos y cópialas bien en tu cuaderno.

a) 2 589 aproximado a la centena es 3 000.

b) 51 111 aproximado a la unidad de millar es 50 000.

c) 650 999 aproximado a la decena de millar es 651 000.

Problemas

5 A un festival de música fueron 9 584 personas el viernes, 14 113 el sábado y 8 179 el domingo. Estima, aproximando a las centenas, cuánta gente asistió.

	Aproxima a las centenas
9584	
14113	
8179	

*En total asistieron personas.