

Cálculo estimado

1. Aproxima a las centenas y resuelve:

Cálculo real	Aproximación	Cálculo real	Aproximación
3 0 2 5		1 2 0 9 3	
4 8 0 2		- 1 5 9 5	-
+ 1 1 6 7 0	+		
_____	_____	_____	_____

2. Aproxima a la unidad de millar cada número y calcula

- A) $(6455 + 8111) - 2360 =$
- B) $301823 - (20105 + 6018) =$
- C) $(935323 - 29231) + 1641 =$
- D) $411674 - (103004 - 50023) =$

3. Las siguientes aproximaciones tienen errores. Encuéntralos y corrígelos si es correcto cópialo igual en el cuadro correspondiente :

- A) 2589 aproximado a la centena es 3000

aproximado a la centena es

- B) 51111 aproximado a la unidad de millar es 50000

aproximado a la unidad de millar es

- C) 650999 aproximado a la decena de millar es 651000

aproximado a la decena de millar es

4. Aproxima las siguientes distancias a la decena de millar

- A) Distancia entre la Tierra y la Luna: 384400 km.
Aproximadamente serían: Km
- B) Distancia recorrida por el coche de José: 212225 km
Aproximadamente serían: Km
- C) Distancia entre el Polo Norte y el Polo Sur: 39931 km
Aproximadamente serían: Km

5. A un festival de música fueron 9584 personas el viernes , 14113 el sábado y 8179 el domingo. Estima , aproximando a la centenas, cuánta gente asistió.

Cálculo real. Aproximado Solución: Asistieron
aproximadamente
personas

Si había 15000 entradas disponibles para cada día, ¿Cuántas sobraron aproximadamente?

Aproximado Solución: Sobraron
aproximadamente
entradas

6. La bicicleta roja vale 229 € y la verde 163. Aproxima los precios de las bicicletas tanto a las decenas como a las centenas. ¿Cuál es más barata aproximadamente?

	Precio real	Aproximado a las decenas	Aproximado a las centenas
Bicicleta roja			
Bicicleta verde			
Es más barata la de color:			