



# Desafíos Matemáticos

## Quinto grado

**Consigna**

Respondan las siguientes preguntas en equipos.

En el diario *El Mensajero Oportuno* se dieron a conocer los resultados del Torneo Nacional de Triatlón que se llevó a cabo en la zona huasteca del país.

**Deportes****Bailes y cantos folclóricos engalanaron la ceremonia de clausura**

Tuxpan, 16 de agosto. Muy emotiva fue la ceremonia con la que se clausuró el Torneo Nacional de Triatlón. Después de varios números musicales, representativos del rico folclor de la región, se entregaron reconocimientos a los deportistas participantes y premios a los ganadores.

**Resultados de los ganadores**

Participante	Tiempos			Tiempo total	Medalla
	Natación (1.9 km)	Ciclismo (90 km)	Carrera a pie (10.1 km)		
Fernando Moreno	0.5 h	1.4 h	4.8 h	6.7 h	Oro
Pedro Lorenzo	0.6 h	1.6 h	5 h	7.2 h	Plata
Luis Daniel Villa	0.9 h	1.6 h	5.1 h	7.6 h	Bronce



a) ¿Cuántos metros debieron nadar los participantes?

---

b) ¿De cuántos metros fue la prueba de la carrera a pie?

---

c) ¿Cuántos minutos hay de diferencia entre las marcas de Pedro y Fernando en la prueba de ciclismo?

---

d) ¿La diferencia entre los tiempos que hicieron Fernando y Luis Daniel en la prueba de natación es de 4 min? ¿Por qué?

---



---

e) ¿Cuántos minutos de diferencia hay entre el tiempo total de los lugares primero y tercero?

---

f) ¿Significa lo mismo el .1 en 20.1 km que en 5.1 h? ¿Por qué?

---



---

