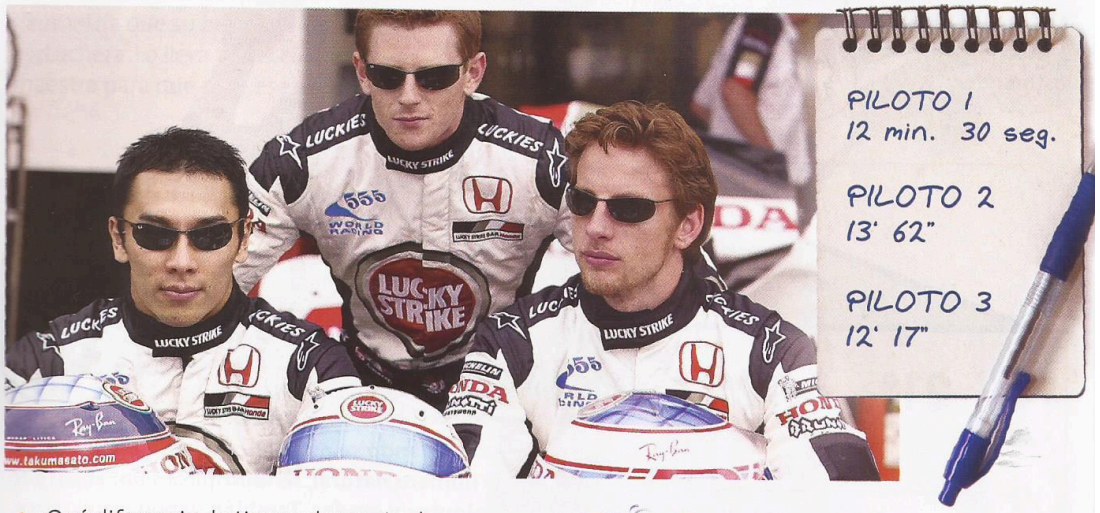
Matemática. Primeros años E y F. Turno Tarde 9/08/2021

Midiendo el tiempo

En una carrera de autos los pilotos hicieron los siguientes tiempos de clasificación:



1. ¿Qué diferencia de tiempo hay entre los siguientes pilotos?

a. El piloto **1** y el piloto **2** .....

b. El piloto **2** y el piloto **3** .....

c. El piloto **1** y el piloto **3** .....

d. ¿Quién ganará la vuelta de clasificación?

.....

¿Te contaron que...? **El tiempo también se mide en sistema sexagesimal. Cambia de unidad entre horas, minutos y segundos cada 60 unidades. Minutos podemos abreviarlo ' y segundos ".**

2. Resolvé.

a. 18' 16" x 2 .....

b. 19' 26" + 45' .....

c. 12' 22" + 14' 17" .....

d. 1 hora - 20' .....

3. Creá una situación problemática en la cual los datos se relacionen con el tiempo y las operaciones en sistema sexagesimal.

a. Escribila y resolvela.

.....

.....

.....

.....

¿Te acordás que...? **Una hora equivale a 60 minutos. Este dato es muy importante para que resuelvas tus ejercicios sobre tiempo.**

En grupo

¿Pudieron resolverlo mentalmente? ¿Cómo hicieron para resolverlo?

Actividades en tu carpeta

1. Realizá las siguientes operaciones con las medidas de tiempo.

a. **8** horas **20** minutos **42** segundos : **2** =

b. **45** minutos y **10** segundos : **5** =

c. Sumá los dos resultados de **a** y **b**.

d. Restá los resultados de **a** y **b**.

e. Multiplicá los resultados de **c** y **d** respectivamente por **4** y por **7**

Para realizar la actividad algunos conceptos debés saber:

Medidas de Tiempo

- El día tiene 24 horas.
- 1 hora (h) tiene 60 minutos (min)
- 1 cuarto de hora: 15 minutos. ...
- 1 minuto tiene 60 segundos (s).
- 1 semana son 7 días. ...

Formas de sumar

1h 22m 25 s
\+ 3h 15m 12s

Esta es la forma de ubicar las medidas. Tener en cuenta esto para realizar las operaciones que se te pide.

Importante

No olvides mandar las actividades: a la profe que te ve presencial o al correo consultasrosita@gmail.com

Profesora virtual: Rosita Posterñak