



EVALUACIÓN SUMATIVA

-Curso: 5°	- Semana: 23 de noviembre	-Asignatura: Matemática
-Profesor: Milton Aguilera	-Trimestre : 3°	-Unidad:4
-N° O.A: 23	-Habilidad(es): identificar, calcular, resolver problemas.	-Actitud(es): Autonomía, Perseverancia

Nombre: _____

OA 23: Calcular el promedio de datos e interpretarlo en su contexto.

ACTIVIDAD

Resuelve los siguientes problemas:

1. Pedro estaba vendiendo chocolates para juntar fondos para el paseo de curso. En la primera semana vendió 11. En la segunda semana vendió 16. En la tercera semana vendió 4. En la cuarta semana, vendió 12 y en la última semana vendió 17. ¿Cuántos chocolates vendió en promedio?

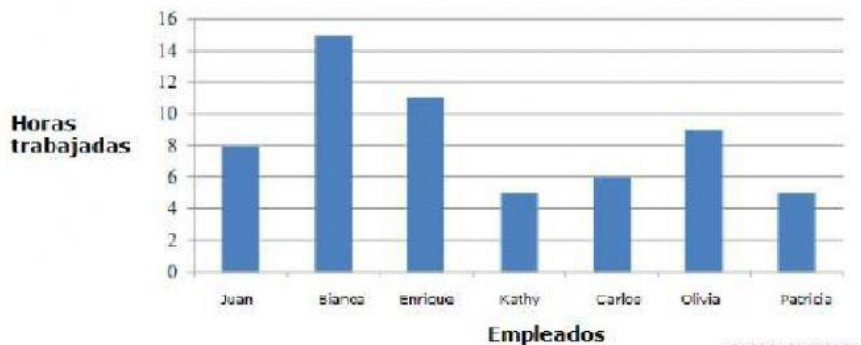
$$\square + \square + \square + \square + \square = \square$$

Para calcular el promedio debemos seguir con la siguiente operación:

$$\square : \square = \square$$

Respuesta: Pedro vendió en promedio $\square$ chocolates por semana.

2. El gráfico muestra las diferentes horas de trabajo de un grupo de empleados en una semana. De acuerdo a esto, responde lo siguiente.



- ¿Cuántas horas trabaja cada empleado?

Juan Bianca Enrique Kathy Carlos Olivia Patricia

$\square$ $\square$ $\square$ $\square$ $\square$ $\square$ $\square$

- Calcula el promedio, siguiendo las operaciones correspondientes.

$$\square + \square + \square + \square + \square + \square + \square = \square$$

$$\square : \square = \square$$

Respuesta: Los empleados trabajaron, en promedio horas por semana.

3. El número de pizzas vendidas en una semana, se muestra en el siguiente gráfico. Según ello responde las preguntas:



- ¿Cuántas pizzas se venden por día?

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado

- ¿Qué día se vendieron menos pizzas?

Respuesta: El _____ se vendieron menos pizzas.

- ¿Cuántas pizzas más se vendieron el jueves con respecto al martes?

Respuesta: El jueves se vendieron _____ pizzas más que el martes.

- Calcula el promedio, siguiendo las operaciones correspondientes.

$$\square + \square + \square + \square + \square + \square = \square$$

$$\square : \square = \square$$

Respuesta: se vendieron, en promedio pizzas por día.