



GUÍA DE APRENDIZAJE EVALUADA "PROMEDIO DE DATOS"				
Nombre:				Curso: 5° "B"
Fecha:	/11/20	Pje. Ideal:	24 pts.	Pje. obtenido:
Objetivo de la Clase:	Calcular el promedio de datos e interpretarlo en un contexto determinado.			

Instrucciones:

- Lee muy bien cada enunciado, recordando los pasos revisados en clase.
- Fecha de entrega: martes 24 de noviembre.
- Enviar al correo nicole.bravo.contreras@gmail.com

Nota:

1- Calcula el promedio correspondiente en cada grupo de datos.

(2 p. c/u)

a) 20; 24; 34: 25 = _____

b) 5,2; 7,0; 6,3; 1,6; 4,9 = _____

c) 98; 100; 100; 99; 98; 89 = _____

2- Escribe una C si está correcto el promedio o una I si está incorrecto.

(2 p. c/u)

a) ____ 14; 21; 13; 12 = 15

b) ____ 41; 22; 38; 19 = 15

c) ____ 88; 90; 91; 92 = 90

d) ____ 49; 85; 73; 75 = 70,5

3- Determina el número que falta en el conjunto, si el promedio en ambos casos es un 5,8.

(2 p. c/u)

a) 5,8 - 5,1 - 5,2 - X $\longrightarrow$ X = _____

b) 5,9 - 6,3 - 3,7 - X $\longrightarrow$ X = _____



4- Resuelve el siguiente problema, mostrando su desarrollo completo.

(2 p. c/u)

Julio salió a correr 5 veces la semana pasada. Las distancias que recorrió esa semana fueron: 4,3 kilómetros, 6,5 kilómetros, 7,2 kilómetros, 6,8 kilómetros y 4,5 kilómetros.

a) ¿Cuántos kilómetros en total corrió Julio esa semana?

b) Estima si julio corrió más o menos de 5 km diarios esa semana. Justifica tu respuesta.

c) Comprueba tu estimación haciendo el cálculo del promedio de los km recorridos diariamente esa semana.