

Unidad 7

Nombre: _____

Media, mediana y moda.

1. Determina el promedio de las calificaciones de Juan Carlos en cada asignatura.

	Lenguaje	Matemática	Ciencias Sociales	Ciencias Naturales	Inglés
1º trimestre	93	75	93	89	72
2º trimestre	78	68	80	83	81
3º trimestre	69	91	85	86	84
Promedio					

2. Resuelve

Las edades de los amigos de Daniela son 14, 11, 12, 11, 12 y 12 años. ¿Cuál es la edad promedio de los amigos de Daniela?

Edad promedio =

	=		=	
--	---	--	---	--

La edad promedio de los amigos de Daniela es _____ años.

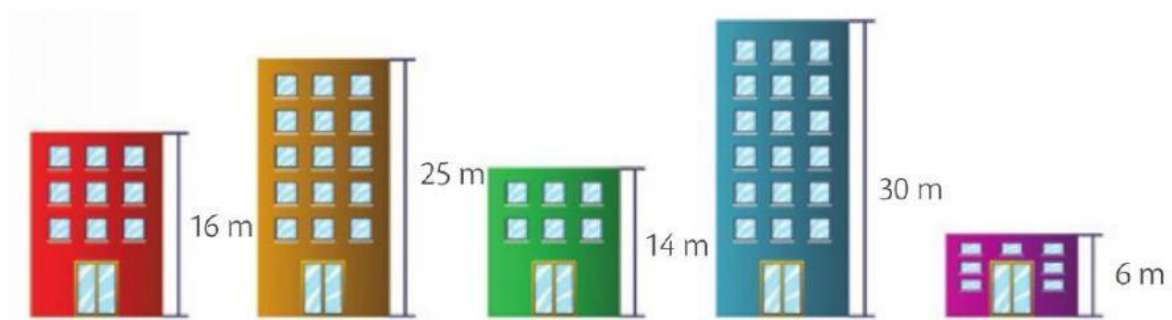
3. Completa la tabla y responde.

Juan Carlos anotó 6 puntos en su primer juego de basquetbol; 8 puntos en el segundo; 10 puntos en el tercero; 14 en el cuarto y 11 en el quinto. Después de seis juegos, el promedio de puntuaciones fue de 10 puntos.

Escribe las operaciones de cómo fue que encontraste los puntos que anotó Juan Carlos en el sexto juego.

Número de juego	Puntos por juego
Primero	6
Segundo	8
Tercero	10
Cuarto	14
Quinto	11
Sexto	
Total	

4. Observa la altura de los edificios. Después responde.



- ¿Cuál es la media de las alturas? _____
- ¿Cuál es el valor de la mediana? _____

5. Analiza y responde.

La venta de automóviles en una fábrica durante el primer semestre del año se presenta en la siguiente tabla.

- ¿Cuál es la moda?

- ¿Cuál es la mediana?

Mes	Número de automóviles
Enero	800
Febrero	400
Marzo	600
Abril	600
Mayo	400
Junio	200