



Nombre: _____ Fecha: _____

Examen: División

Maestra: Dra. Karla M. González

Parte 1: Pareo.

Valor: 40 puntos

Instrucciones: Escribe la letra de cada concepto de la división escrito en la columna B en el espacio provisto de la columna A.

Columna A

1. _____ Partes a repartir.
2. _____ Cantidad que le toca a cada uno.
3. _____ Cantidad a repartir.
4. _____ Cantidad que sobra.

Columna B

- a) dividendo
- b) Divisor
- c) Resto
- d) Cociente

Parte 2. División como reparto.

Instrucciones: Lee las siguientes situaciones y haz una X debajo de la respuesta correcta.

1. Ángel tiene 12 canicas y 2 amigos. El quiere repartir a cada amigo la misma cantidad de canicas. ¿Cuál sería la operación para que Ángel pueda repartir la cantidad de canicas de forma justa y equitativa?

$12 \div 2 = 6$

$12 \div 2 = 3$

$12 + 2 = 14$

$12 - 2 = 10$

2. Marta compró 20 carritos para sus amigos de la escuela. Marta tiene 4 mejores amigos y no sabe cuanto le tocaría a cada uno si lo reparte en partes iguales. ¿Cuántos carritos le tocaría a cada amigo?



Escribe las respuestas en el espacio vacío.

- 1) ¿Cuántos carritos son? _____
- 2) ¿Cuántos niños hay en total? _____
- 3) **Marca con una X** ¿Cuál sería la operación matemática para resolver la situación antes mencionada?

$$20 - 4 = 16$$

$$20 + 6 = 26$$

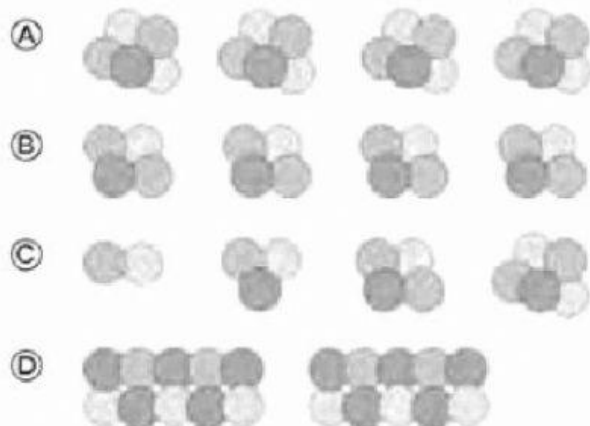
$$20 \div 4 = 5$$

$$20 \times 4 = 6$$

¿Cuántos carritos le toca a cada amigo _____?

Instrucciones: Marca con una X la mejor alternativa para cada pregunta.

- a) ¿Qué grupo muestra cómo se reparten en cantidades iguales 20 pelotitas entre 4 niños?



- b) ¿Qué respuesta muestra cómo se reparten en cantidades iguales 8 naranjas entre 2 niños?



Parte 3. División como resta repetida

Instrucciones: Escoge cual es la división que representa las restas repetidas.

a) $12 - 4 = 8$

$$8 - 4 = 4$$

$$4 - 4 = 0$$

b) $25 - 5 = 20$

$$20 - 5 = 15$$

$$15 - 5 = 10$$

$$10 - 5 = 5$$

$$5 - 5 = 0$$

c) $36 - 6 = 30$

$$30 - 6 = 24$$

$$24 - 6 = 18$$

$$18 - 6 = 12$$

$$12 - 6 = 6$$

Instrucciones: Une con una línea cada división con la resta repetida que le corresponde.

a. $35 : 5 = 7$ ☐

☐ $21 - 7 - 7 - 7 = 0$

b. $24 : 6 = 4$ ☐

☐ $35 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 = 0$

c. $24 : 4 = 6$ ☐

☐ $24 - 6 - 6 - 6 - 6 = 0$

d. $35 : 7 = 5$ ☐

☐ $35 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 = 0$

e. $21 : 7 = 3$ ☐

☐ $24 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 = 0$

f. $21 : 3 = 7$ ☐

☐ $21 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 = 0$

Instrucciones: Escribe el resultado de las siguientes restas para hallar la división y contesta las siguientes preguntas.

1. $8 \div 2 =$

8	-	2	=	
	-	2	=	
	-	2	=	
	-	2	=	

¿Cuántas veces se restó el 2 al 8?

R//

$8 \div 2 =$

2. $20 \div 4 =$

20	-	4	=	
	-	4	=	
	-	4	=	
	-	4	=	
	-	4	=	

¿Cuántas veces se restó el 4 al 20?

R//

$20 \div 4 =$