Evaluación Diagnóstica Julio - Agosto Matemáticas Adecuada 3° Básico

PREGUNTAS DE SELECCIÓN

Lee atentamente las preguntas y pincha la alternativa que consideres correcta.

1.- ¿Cuáles son los números que faltan en la tabla del 5?

5		15		25	30	35		45

A) 6, 16 y 36.

B) 7, 17 y 37.

C) 10, 20 y 35.

D) 10, 20 y 40.

2.- ¿Cuáles son los valores faltantes de esta tabla?

5	**10**	**15**	
65		**85**	

A) 20, 75 y 95.

B) 80, 75 y 100.

C) 100, 60 y 95.

D) 20, 60 y 100.

LIVEWORKSHEETS

3.- El producto de 2 x 6 es:

A) 24
B) 14
C) 12
D) 20

4.- El producto de 6 x 2 es: (1 pt.)

A) 12
B) 40
C) 24
D) 16

5.- ¿Cuál de las siguientes operaciones permite representar la cantidad de fichas hay?

A) 3• 6
B) 3• 2
C) 6• 2
D) 2• 2

6.- ¿A qué multiplicación es equivalente la siguiente suma reiterada?

4+4+4+4+4

A) 4• 6
B) 4• 5
C) 4• 8
D) 4• 10

LIVEWORKSHEETS

7.- Pablo tiene 5 tarros con 4 lápices cada uno ¿Cuántos lápices tiene en total?

A) 20
B) 14
C) 24
D) 16

8.- Javier representa la siguiente multiplicación ¿Cuál es esta operación?

A) 6 • 8 B) 2 • 6 C) 7 • 7 D) 9 • 9

9.- ¿Cuál de estas expresiones numéricas representa la propiedad conmutativa de la multiplicación? (3 pts.)

A) 6 • 6 = 6 • 6

B) 4 + 10 = 10 + 4

C) 4 • 10 = 10 • 4

D) 9 • 9 = 10 • 10

LIVEWORKSHEETS

10.- Juana lee diariamente 5 páginas de un libro. ¿Cuántas páginas leerá en 4 días?

A) 5 páginas.

B) 15 páginas.

C) 35 páginas.

D) 20 páginas.

11.- Carola compró 3 paquetes de zanahorias. En cada paquete hay 7 zanahorias. ¿Cuántas zanahorias compró?

A) 21 zanahorias.

B) 14 zanahorias.

C) 28 zanahorias.

D) 35 zanahorias.

12.- ¿Cuál de las siguientes expresiones representa la propiedad conmutativa de 6 • 8?

A) 6 • 8

B) 8 • 6

C) 7 • 8

D) 48

LIVEWORKSHEETS

13.- ¿Cuál de las siguientes expresiones representa la propiedad distributiva de 5 • 9?

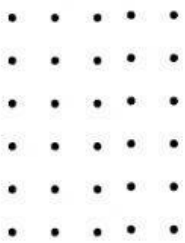
A) 5 • 4 + 5 • 5

B) 5 • 9 + 5 • 9

C) 5 • 5 + 5 • 5

D) 45

14.- Francisco usa matriz de punto para representar una multiplicación. ¿Cuál multiplicación está representada?



A) 6 • 4

B) 8 • 6

C) 7 • 8

D) 6 • 5

15.- ¿Cuál es el factor que faltante? (1 pt.)

5 • ● = 30

A) 1.

B) 3.

C) 6.

D) 9.

LIVEWORKSHEETS

16.- Ana debe repartir 20 lápices a 4 niños. ¿Cuántos lápices tendrá cada niño?

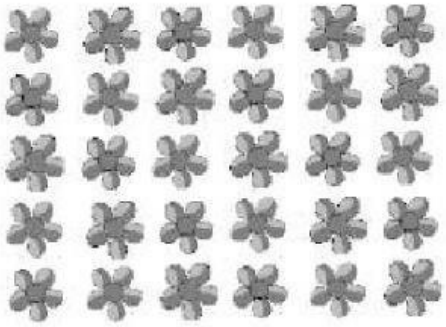
A) 20 lápices

B) 4 lápices

C) 5 lápices

D) 3 lápices

17.- La señora Matilde quiere repartir en partes iguales 30 flores en 5 jarrones. ¿Cuántas flores quedan en cada jarrón?



A) 3
B) 4
C) 5
D) 6

LIVEWORKSHEETS

18.- ¿Qué número debe ir en las partes faltantes?

25 : 5 = _____

5 • ___ = 25

A) 1.

B) 3.

C) 4.

D) 5

19.- Elisa tiene 7 conejitos, para alimentarlos dispone de 21 zanahorias. ¿Cuántas zanahorias le tocará a cada conejo?

A) 1.

B) 4.

C) 3.

D) 5

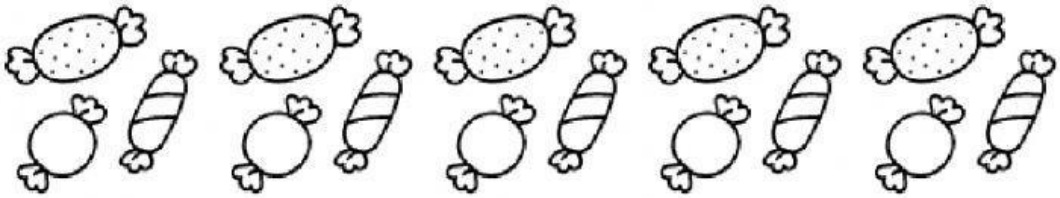
LIVEWORKSHEETS

PREGUNTAS DE DESARROLLO

20.- Resuelve el siguiente problema de dos maneras diferentes.

- En el 3° básico hay 28 niños y niñas. La profesora quiere formar grupos de 4 niños y niñas. ¿Cuántos grupos podrá formar?

21.- Pablo quiere repartir estos dulces entre sus 5 amigos. ¿Cuántos autos le dará a cada uno? (3 pts.)



Escribe la operación que te permite resolver el problema.

_____

LIVEWORKSHEETS

22.- En la tienda de Don Juan hay 5 tarros con 8 clavos en cada uno. ¿Cuántos clavos hay en la tienda de Don Juan? Calcula aplicando la propiedad distributiva.

Habilidades	Ítem	Puntaje ideal	Puntaje real	Nivel de logro
Representar	12-13	2		
Modelar	5-6-8-9-14-15-18	7		
Resolver problemas	1-2-3-4-7- 10-11-16 -17-19-22	16		
Argumentar y comunicar	20-21	12		
Total		**37**		

LIVEWORKSHEETS