

EXAMEN DIAGNOSTICO DE APRENDIZAJES ESPERADOS
PRIMER GRADO
CICLO ESCOLAR 2020-2021
Zona escolar: 065 Sector: 18
DESAFIOS MATEMATICOS (MATEMATICAS)

Nombre del alumno: _____

Grado: _____

Grupo: _____



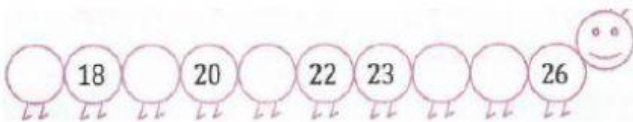
MATEMÁTICAS

Instrucciones: Lee detenidamente con apoyo de tu maestro y selecciona la respuesta correcta.

1. ¿Cuántas monedas necesito para pagar 15 pesos de manera exacta?

- a) Una moneda de \$10 pesos y dos monedas de \$5.
- b) Un billete de \$20
- c) Una moneda de \$10 y cinco monedas de \$1.

2. Selecciona los números que falten en cada gusanito:



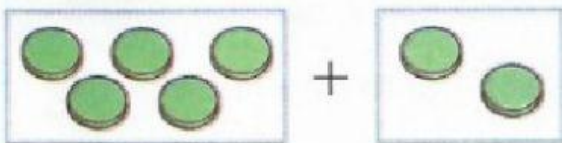
- a) 17 – 19 – 21 – 24 – 25
- b) 16 – 15 – 20 – 24 – 25
- c) 15 – 17 – 21 – 24 – 25

3. Selecciona el número que falta para que el resultado sea 30.

$$5 + 10 + \underline{\hspace{2cm}} = 30$$

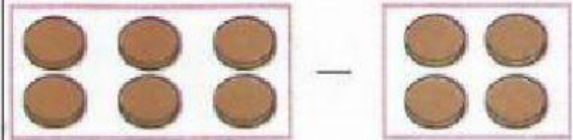
- a) 20
- b) 25
- c) 15

4. Es el resultado de la siguiente operación:



- a) 8
- b) 6
- c) 7

5. Es el resultado de la siguiente operación:



- a) 3
- b) 5
- c) 2

6. Enumera los objetos del 1 al 4 del menos pesado al más pesado:

()

()

()

()

7. Es el resultado de la siguiente operación:

$$100 + 20 + 10 =$$

- a) 130
- b) 200
- c) 150

8. Es el resultado de la siguiente operación:

$$100 - 75 =$$

- a) 25
- b) 35
- c) 15

9. Es el resultado de la operación que tiene como minuendo 80 y sustraendo 15:

- a) 45
- b) 65
- c) 75

10. Es el resultado de la operación donde los sumandos son 23 y 42:

- a) 65
- b) 45
- c) 85

Observa el precio de los objetos y resuelve los problemas 11 – 13.



11. Carmen compró una botella de agua y pagó con dos monedas de 10.

¿Cuánto recibió de cambio?

- a) 5 pesos
- b) 20 pesos
- c) 10 pesos

12. Sonia compró un panquecito y un jugo. ¿Cuánto pagó?

- a) \$ 15
- b) \$ 22
- c) \$ 20

13. Francisco tiene \$13 pesos, ¿cuánto le falta para comprar un chocolate?

- a) \$ 30
- b) \$ 20
- c) \$ 10

14. Es el resultado de la siguiente operación:

$$3471 - 2160 =$$

- a) 1 311
- b) 5 570
- c) 1292

15. Si hoy es lunes, ¿qué día será dentro de 4 días?

- a) Sábado
- b) Jueves
- c) Viernes

16. Si hoy es jueves, ¿qué día fue ayer?

- a) Miércoles
- b) Viernes
- c) Martes

17. ¿Cuál es la figura geométrica que tiene 4 lados iguales?

- a) Círculo
- b) Triángulo
- c) Cuadrado

18. Es el resultado de la siguiente operación:

$30 + 18 =$

- a) 15
- b) 12
- c) 13

19. ¿Cuánto equivalen 1 decena?

- a) 10 unidades
- b) 1 centena
- c) 100 unidades

20. Es el resultado de la siguiente operación:

$50 - 25 =$

- a) 20
- b) 25
- c) 138

