

Evaluación Regional de Aprendizajes
Educación Primaria

Matemática

3^o
Grado



DATOS DEL ESTUDIANTE

Nombres:

Apellidos:

Sección : Fecha:/...../.....

Institución Educativa N°:

EVALUACIÓN DE ENTRADA

2018

Indicaciones

- ☞ Lee cada pregunta con mucha atención.
- ☞ Luego, resuelve cada pregunta y **marca con x** la respuesta correcta.
- ☞ Si necesitas volver a leer la pregunta, puedes hacerlo.
- ☞ Solo debes **marcar una respuesta por cada pregunta**.
- ☞ Usa solo lápiz para marcar. No uses colores ni lapiceros.
- ☞ Solo podrás preguntar si tienes dudas de cómo **marcar** tus respuestas.
- ☞ ¡Haz tu mejor esfuerzo! Así podrás demostrar cuánto has aprendido.

Lee y razona antes de marcar tus respuestas
Ahora puedes empezar

1. En el presente año, 83 propietarios del distrito de Curahuasi se inscribieron para participar en un proyecto para mejorar la producción del anís. Pero luego de la temporada de lluvias, algunos decidieron retirarse del proyecto. Ahora solo queda 68 inscritos en el proyecto. ¿Cuántos propietarios optaron por retirarse?

- a) 15 propietarios
- b) 25 propietarios
- c) 51 propietarios

2. Lee el siguiente dialogo:



¿Cuánto pesa Bluto?

- a) 9 Kg.
- b) 18 Kg.
- c) 36 Kg.

3. En la caja de Mario hay 25 plumones. Si María pone 12 plumones más en su caja, tendría tantos como Mario. ¿Cuántos plumones tiene María?

- a) 12 plumones
- b) 13 plumones
- c) 37 plumones

4. Patricio y Lupe jugaron a contar aves. Patricio contó 13 aves; Lupe contó 4 más que él. Luego, Lupe encontró algunas aves más, con lo que finalmente contó 23 aves. ¿Cuántas aves encontró Lupe?

- a) 6 aves
- b) 17 aves
- c) 23 aves

5. Rita tiene 18 fichas y Humberto tiene 7 menos que ella. Humberto regala algunas fichas. Ahora, Humberto tiene 3 fichas. ¿Cuántas fichas regaló Humberto?

- a) 8 fichas
- b) 10 fichas
- c) 11 fichas

6. Los niños del tercer grado juegan buscando equivalencias con las siguientes tarjetas numéricas:

10 D y 5U

1C, 3D y 2U

1C y 5U

3D y 15U

1C, 3D y 5U

¿Qué par de tarjetas son equivalentes?

a) 3D y 15U 10 D y 5U

b) 10 D y 5U 1C y 5U

c) 1C, 3D y 2U 1C, 3D y 5U

7. Lee el siguiente diálogo:



¿Cuántos huevos utilizará Sandra?

- a) 36 huevos
- b) 24 huevos
- c) 6 huevos

8. Marco y Carlos se divierten jugando "Rompecocos".

Rompecocos

Cada ficha del rompecabezas está formada por dos o tres cuadros, y en una de sus esquinas hay un número. Reparte el número en partes iguales, de acuerdo a la cantidad de cuadros.

24		22		48	
	48		66		
14 7	90	60			56 28
7		120		24	28
63			54		
				36	

A Marco le tocó completar la siguiente ficha:
¿Cómo debió completar en los cuadros?

36	
----	--

a)

36	13	13
----	----	----

b)

36	18	18
----	----	----

c)

36	23	23
----	----	----

9. Mateo es un niño que ayuda a sus padres acomodando en cajas los vasos artesanales que llevarán a vender en la feria del pueblo. Si coloca 10 vasos en cada una de las 7 cajas que llevarán, ¿cuántos vasos llevarán sus padres a la feria?

- a) 17 vasos artesanales
- b) 70 vasos artesanales
- c) 77 vasos artesanales

10. Lucas trabaja en una fábrica de figuritas. Su trabajo consiste colocar figuritas en sobres de 10 unidades. Lucas debe colocar en los sobres las siguientes figuritas:



¿Cuántos sobres necesita en total?

- a) 8 sobres
 - b) 7 sobres
 - c) 6 sobres
11. Juana tiene 24 muñecas y desea regalarlas a sus 4 amigas, de tal manera que a cada una le toque la misma cantidad. ¿Cuántas muñecas le corresponde a cada amiga?
- a) 4 muñecas
 - b) 5 muñecas
 - c) 6 muñecas
12. Ricardo tiene 75 chapas y reunió 12 chapas más. Timoteo tiene 30 chapas menos que Ricardo. ¿Cuántas chapas tiene Timoteo?
- a) 87 chapas
 - b) 57 chapas
 - c) 45 chapas

13. Observa el tablero:

Centena	Decenas	Unidades
5	4	8

Ahora responde:

¿Cuántas unidades equivale el número 5 en el tablero?

- a) 5 unidades
- b) 50 unidades
- c) 500 unidades

14. Pablo tiene diferentes fichas

5D 14U

4D 1U

5D 2U

7D 24U

3D 24U

3D 1U

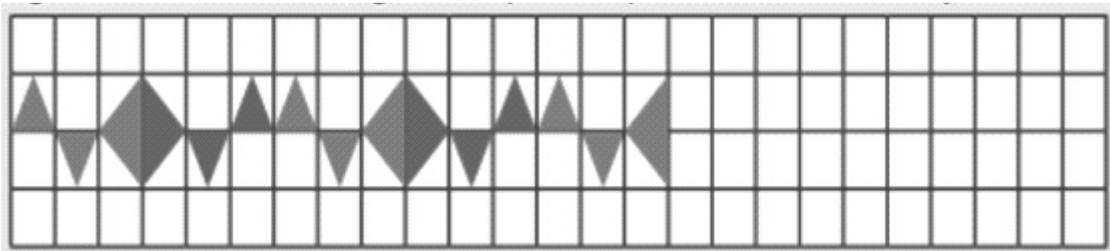
¿Cuál de las fichas equivale al número 54?

- a) 5D 14U
- b) 3D 24U
- c) 5D 2U

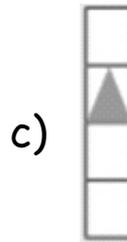
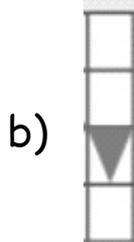
15. Pablo y Lucas están jugando a "quién obtiene más puntos", utilizando 4 dados. Pablo tiene 23 puntos, lanza los dados y obtiene 15 puntos más. Lucas, por su parte, tiene 12 puntos menos que Pablo. ¿Cuántos puntos tiene Lucas?

- a) 38 puntos
- b) 26 puntos
- c) 11 puntos

16. Wilber ha creado el siguiente patrón para decorar la carátula de su folder:



¿Qué figura continúa en el diseño?



17. Mariana vende frutas en el mercado. Hoy ha recibido 1 caja con 25 manzanas y debe embolsarlas. ¿De cuánto en cuánto debe embolsarlas las manzanas que tiene sin que sobre ninguno?; si cada bolsa debe contener más de 4 manzanas y menos de 8.

- a) De 5 en 5
- b) De 6 en 6
- c) De 7 en 7

18. Manuel pasó sus 60 días de vacaciones en la casa de sus tíos. Su tío anotó en el tablero los días que irán a su chacra a recoger limones. Si hoy es el día 42, ¿qué día irán a su chacra en su próxima salida?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

- a) 43
b) 48
c) 49
19. Para limpiar el lodo y agua de las zonas afectadas por inundación en el distrito de Huanipaca, los pobladores, usan baldes. Si cada balde tiene una capacidad de 25 litros, ¿cuántos litros de agua podrán retirar con 4 baldes de esa capacidad?
- a) 100 litros de agua
b) 75 litros de agua
c) 50 litros de agua

20. Si

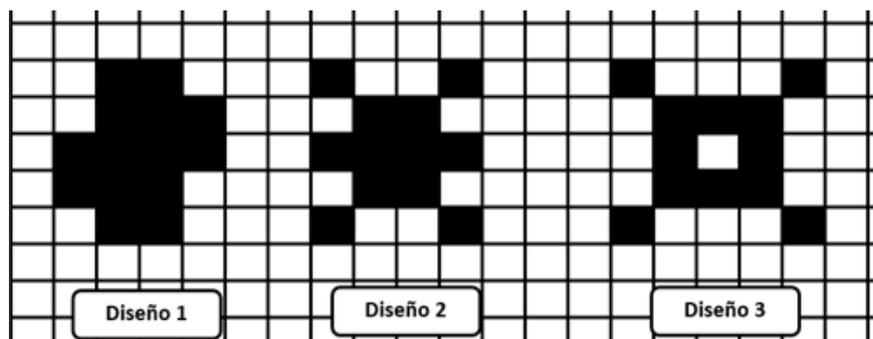
$$\begin{array}{l} \text{Círculo} + \text{Círculo} = 14 \\ \text{Triángulo} - \text{Círculo} = 5 \end{array}$$

Halla el valor de:

$$\text{Círculo} + \text{Triángulo} =$$

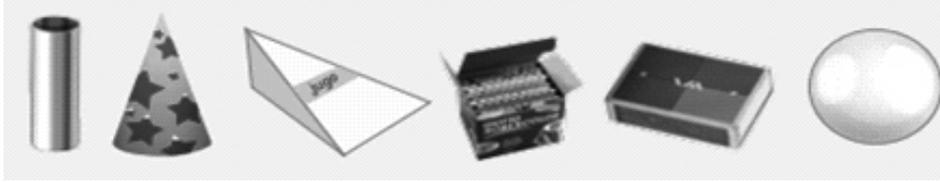
- a) 7
- b) 12
- c) 19

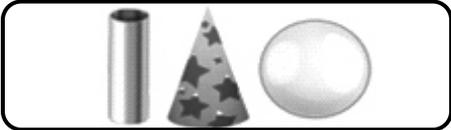
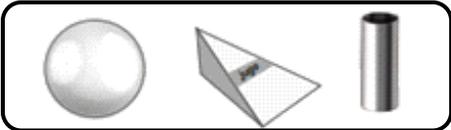
21. Para promover el cuidado del medio ambiente, la municipalidad provincial de Antabamba ha decidido emplear un terreno abandonado para construir un hermoso parque. Se han elaborado tres propuestas para su diseño. ¿Cuál de los tres diseños tiene mayor superficie?



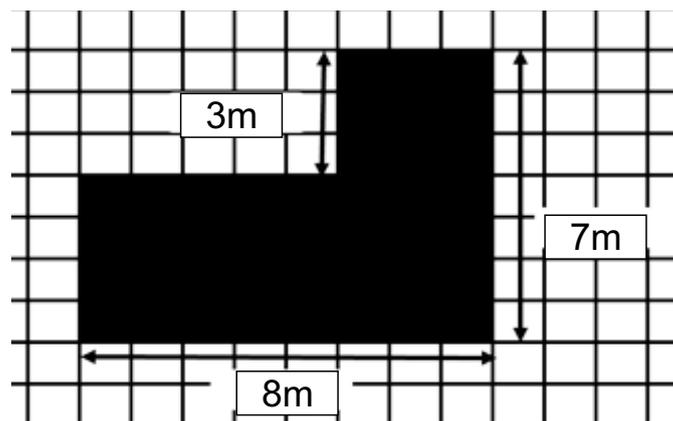
- a) Diseño 1
- b) Diseño 2
- c) Diseño 3

22. Los estudiantes de tercer grado ordenan los objetos de su aula. Ellos quieren agrupar los objetos que ruedan en una caja. ¿Cuáles de los siguientes objetos ruedan?



- a) 
- b) 
- c) 

23. El artesano de la comunidad tiene un telar en el que está preparando un tejido con el siguiente diseño:



¿Cuánto mide el contorno del tejido?

- a) 30 m
b) 29 m
c) 18 m

24. Paula anotó la temperatura máxima del día durante una semana y registró los datos en la siguiente tabla:

Días de la semana	Temperatura máxima
Lunes	25 °C
Martes	23 °C
Miércoles	21 °C
Jueves	23 °C
Viernes	24 °C
Sábado	20 °C
Domingo	22 °C

¿Qué días la temperatura máxima fue igual?

- a) Miércoles y sábado
- b) Martes y jueves
- c) Lunes y viernes

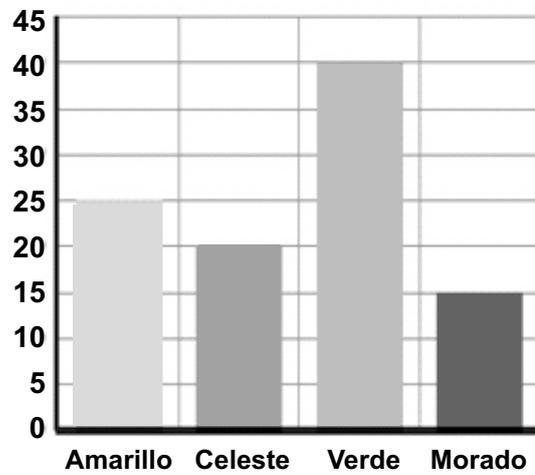
25. La profesora hizo una encuesta para saber qué frutas prefieren los estudiantes. Cada carita feliz representa 5 niños.

¿Cuántos niños prefieren plátanos?

- a) 5 niños
- b) 13 niños
- c) 25 niños

26. Elige la tabla correcta que contiene los datos que muestra la gráfica.



a)

Verde	Celeste	Amarillo	Morado
25	20	40	15

b)

Verde	Celeste	Amarillo	Morado
40	20	25	15

c)

Verde	Celeste	Amarillo	Morado
20	25	15	40