

Guía de Verano 5° Básico 2018

Objetivo: Retroalimentar contenidos de Cuarto Básico

Nombre: _____

Curso: 5° Básico _____

I. Analiza, resuelve y responde:

1. Escribe en palabras:

a) 23.983 =

b) 3.542 =

c) 2.008 =

2. Escribe en símbolos numéricos

a) cuarenta y cuatro mil ciento veintiocho =

b) trece mil quinientos tres =

c) ochocientos doce=

3. Identifica el valor posicional del dígito subrayado

a) 42.883 =

b) 783.673=

c) 965=

4. En un lavado de autos se utilizan alrededor de 578 toallitas de papel cada día, si redondeamos esta cantidad a las decenas, ¿cuál sería la aproximación?

Respuesta:

5. Una fábrica vendió 18.760 unidades de cajas plásticas pequeñas el año 2.012. Esa misma fábrica vendió 18. 670 unidades de cajas plásticas el año 2.013 ¿Cuántas cajas menos se vendieron el 2013?

Respuesta:

6. Una compañía de mariscos tuvo las siguientes ventas de camarones en un periodo de tres meses. En junio vendió 678 kilogramos de camarones, en julio 1.140 kilogramos de camarones y en agosto 1.023 kilogramos de camarones ¿Cuántos kilogramos de camarones vendió en total la empresa en este periodo?

Respuesta:

7. Matías recolectó piedritas de la orilla del mar. Si recogió 84 piedritas y las quiere agrupar en bolsitas con 6 piedritas cada una, ¿cuántas bolsitas pudo armar Matías?

Respuesta:

8. Camila logró completar su álbum con 120 fotos en total. Si por cada página del álbum pegó 8 fotos, ¿cuántas páginas tenía su álbum?

Respuesta:

9. En la cafetería de un colegio hay 15 mesas y cada mesa tiene 8 sillas ¿Cuántos alumnos pueden sentarse en la cafetería?

Respuesta:

10. La siguiente tabla muestra el número de boletos vendidos en un parque de diversiones durante un periodo de 4 meses.

MES NÚMERO DE BOLETOS VENDIDOS	BOLETOS PARA UN PARQUE DE DIVERSIONES
MAYO	9.001
JUNIO	6.489
JULIO	4.999
AGOSTO	1.102

a) ordena de manera creciente los boletos vendidos

Respuesta:

b) ¿Cuántos boletos se han vendido en total?

Respuesta:

11. Juan Carlos comió $\frac{3}{12}$ de un chocolate por la mañana y por la tarde comió $\frac{4}{12}$ ¿Cuánto chocolate comió en total Juan Carlos?

Respuesta:

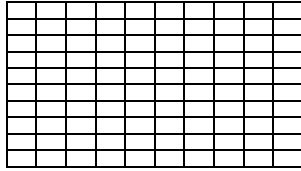
12. En una fábrica hay 12 chaquetas, de las cuales $\frac{1}{2}$ son rojas. ¿Cuántas chaquetas rojas hay?

Respuesta:

13. Mauricio vio 6,5 horas de televisión la semana pasada. Esta semana, vio 8,7 horas de televisión. ¿Cuántas horas más de televisión vio Joaquín esta semana que la semana pasada?

Respuesta:

14. Colorea el decimal 0,48



15. Hay 10 tarjetas en una bolsa como la que se muestra a continuación:



Margarita saca una tarjeta de la bolsa sin mirar. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?

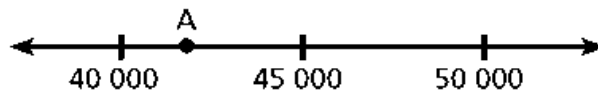
- a) Es probable que saque una tarjeta con un círculo.
- b) Es poco probable que saque una tarjeta con un triángulo.
- c) Es seguro que saque una tarjeta con un cuadrado.
- d) Es imposible que saque una tarjeta con una estrella.

16. El Monte Everest es la montaña más alta en el mundo. Está a 29 028 metros sobre el nivel del mar.

¿Qué expresión es equivalente a 29 028?

- a) $20\ 000 + 900 + 28$
- b) $20\ 000 + 9\ 000 + 20 + 8$
- c) $2\ 000 + 900 + 20 + 8$
- d) $29\ 000 + 200 + 8$

17. ¿Qué número representa mejor el punto A en la siguiente recta numérica?



Respuesta:

18. ¿Cuál es el área de un rectángulo que tiene 12 m de largo y 6 m de ancho?

Respuesta:

19. Miranda dio las siguientes pistas a sus compañeros para que le ayuden a adivinar la forma geométrica que ella elegirá.

“Tiene 6 caras que son congruentes

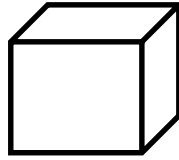
Tiene 8 vértices,

Tiene 12 aristas”

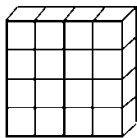
¿Qué forma tenía que elegir Miranda?

Respuesta:

20. Considerando este cubo:

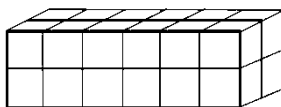


¿Cuántos cubos se necesitan para formar este bloque?



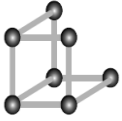
Respuesta:

21. A continuación se muestra un prisma rectangular hecho con cubos de 1 unidad. ¿Cuál es el volumen de este prisma rectangular?



Respuesta:

22. Viviana usó bombillas de igual longitud y plasticina para hacer el modelo de un cubo, y construyó algo similar a la siguiente imagen:



¿Qué elemento del cubo representan las bombillas?

Respuesta:

23. La señora Josefina reserva una sala de la junta de vecinos todas las tardes para realizar un taller de artesanía. Ella reserva la sala por 4 horas. El taller comienza a la hora que indica el reloj. ¿A qué hora finaliza el taller de artesanía?

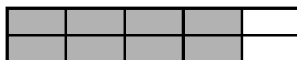


Respuesta:

24. Joaquín duerme la siesta todos los días. Se duerme a las 3:30 P.M. y se despierta a las 5:00 P.M. ¿Cuánto tiempo duerme?

Respuesta:

25. ¿Qué fracción es equivalente al área sombreada del rectángulo?



Respuesta:

26. Construye y clasifica los siguientes ángulos:

a) 50°

b) 80°

c) 90°