



EVALUACION-FORMATIVA1-MATEMÁTICA-5AB-OA123-SEMANA8
EVALUACION FORMATIVA MATEMÁTICA
Prof.: Carlos Arriagada Mercado

Nombre:	Curso:	Fecha:
Objetivo de la Evaluación: Resolver problemas de la vida cotidiana, utilizando las cuatro operaciones Básica.	5°Año A-B	Semana 8
OAs Evaluados: N°1, 2 y 3		



Antes de comenzar, quisiera primeramente saludarte a la distancia, esperando que te encuentres muy bien.

Instrucciones generales:

- ❖ A continuación encontrarás 20 situaciones de la vida cotidiana, trabajadas en las guías realizadas.
- ❖ Recuerda utilizar las operaciones correctas.
- ❖ Lee atentamente los problemas.
- ❖ Piensa y analiza antes de contestar.

1.-El resultado de la división se denomina:

- a) Cociente
- b) Producto
- c) Diferencia
- d) Total



2.-Un día tiene 24horas y cada hora tiene 60 minutos. ¿Cuántos minutos tiene un día?

- a) 1.440
- b) 345
- c) 1.200
- d) 2.000



3.-Si Jaime debe distribuir 150 alfajores en cajas que contengan 6 unidades, ¿Cuántas cajas necesita?

- a) 12
- b) 34
- c) 25
- d) 10



4.-Carlos compra 6 libros para la lectura de verano. Cada libro tiene 203 páginas. ¿Cuántas páginas leerá Carlos al final del verano?

- a) 5.550
- b) 1.218
- c) 2.880
- d) 3.219



5.-Anita fue al negocio que está cerca de su casa y compró 10 helados al precio de\$360.

¿Cuánto pago en total?

- a) \$ 2.750
- b) \$ 1.175
- c) \$ 3.600
- d) \$ 2.444



6.-A mí me toca sacar la basura de mi casa los días martes, jueves y sábados; mi papá me da \$700 cada semana por este trabajo. Si ahorro lo que me da.

¿Cuánto juntaré al paso de 20 semanas?

- a) \$ 21.750
- b) \$ 14.000
- c) \$ 13.600
- d) \$ 2.444



7.-En una granja se recogen 386 huevos diariamente, ¿Cuántos huevos se recogerán en total en 3 días?

- a) 1.234
- b) 1.158
- c) 1.567
- d) 2.657



8.-Hay 365 días en 1 año. ¿Cuántos días hay en 3 años?

- a) 1.345
- b) 1.500
- c) 1.095
- d) 1.345



9.- Pagué una compra de \$ 8.905 con un billete de \$ 20.000 ¿Cuánto dinero recibí de vuelto?

- a) \$ 10.450
- b) \$ 11.095
- c) \$ 12.000
- d) \$ 11.100



10.-Alejandro se compró una lavadora en 8 cuotas de \$24.800. Si al contado costaba \$149.990. ¿Cuánto más tuvo que pagar por comprarla en cuotas?

- a) \$ 50.345
- b) \$ 48.410
- c) \$ 23.567
- d) \$ 34.000



11.-Elisa debe empacar 4 cajas con 210 hojas cada una. Ella tiene 580 hojas. ¿Cuántas hojas le faltan para realizar su trabajo?

- a) 260
- b) 345
- c) 678
- d) 234



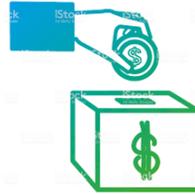
12.-En una lechería se producen 15.000 litros diarios. ¿Cuántos litros de leche produce en un mes? (Considerar 30 días un mes)

- a) 50.678
- b) 450.500
- c) 45.890
- d) 340.560



13.-Carlos tenía ahorrado \$ 1.230.456 y recibió una herencia de \$987.888. ¿Cuánto dinero tiene ahora?

- a) 1.234.456
- b) 896.890
- c) 2.218.344
- d) 2.345



14.-Si Víctor en la bodega de su almacén tiene 76 bandejas de 12 huevos c/u, ¿Cuántos huevos tiene en total?

- a) 234
- b) 912
- c) 879
- d) 321



15.-Laura tiene 38 años y su hermana tiene 27 años. ¿Cuántos años más tiene Laura que su hermana?

- a) 19
- b) 11
- c) 23
- d) 28



16.-Gabriela repartirá 49 manzanas entre 7 niños. ¿Cuántas manzanas recibe cada uno?

- a) 4
- b) 9
- c) 6
- d) 7



17.-Un mazo de 54 cartas se reparte equitativamente entre 6 jugadores. A cada uno le corresponde la misma cantidad de cartas.

¿Cuántas cartas le corresponden a cada jugador?

- a) 10
- b) 14
- c) 9
- d) 5



18.-En una fábrica se producen diariamente 300 litros de limonada.

Si se envasan en botellas de 3 litros, ¿Cuántas botellas se necesitan?

- a) 100
- b) 14
- c) 90
- d) 50



19.-En la feria, 1 kilo de naranja cuesta \$900. Si Susana comprará 10 kilos ¿Cuánto pagará?

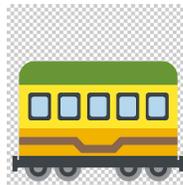
- a) 10.000
- b) 9.000
- c) 950
- d) 5.000



20.-Un vagón de un tren tiene capacidad para 80 pasajeros.

¿Cuántos pasajeros podrá llevar un tren de 5 vagones iguales?

- a) 700
- b) 400
- c) 600
- d) 500



Buen Trabajo!!!