

Nombre: _____ N°: _____

Señala únicamente la respuesta correcta:

1. ¿Qué valor tiene el 3 en este número: 43.567.900?	<input type="checkbox"/> 300.000 <input type="checkbox"/> 3.000 <input checked="" type="checkbox"/> 3.000.000
2. ¿Qué valor tiene el 7 en este número: 43.567.900?	<input checked="" type="checkbox"/> 7.000 <input type="checkbox"/> 70.000 <input type="checkbox"/> 700.000
3. El doble del doble de 4 es...	<input type="checkbox"/> 8 <input checked="" type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 32
4. El triple del triple de 6 es...	<input checked="" type="checkbox"/> 54 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 48
5. El valor de una cifra en un número depende...	<input type="checkbox"/> De lo grande que sea <input checked="" type="checkbox"/> Del lugar que ocupa <input type="checkbox"/> No depende de nada
6. Nuestro sistema de numeración es un sistema de numeración...	<input type="checkbox"/> Digital <input checked="" type="checkbox"/> Decimal <input type="checkbox"/> Romano
7. ¿Cómo se llaman los términos que se suman en una suma?	<input type="checkbox"/> Números <input checked="" type="checkbox"/> Sumandos <input type="checkbox"/> Sumadores
8. ¿Qué valor tiene el término que falta en esta suma? $16 + \underline{\quad} = 30$	<input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 14
9. ¿Qué propiedad de la suma hemos aplicado aquí: $15 + (12 + 8) = (15 + 12) + 8$	<input type="checkbox"/> Conmutativa <input checked="" type="checkbox"/> Asociativa <input type="checkbox"/> Distributiva
10. ¿Cómo se llama en una resta el término del que restamos una cantidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Minuendo <input type="checkbox"/> Sustraendo <input type="checkbox"/> Diferencia
11. ¿Cómo está bien escrito: setecientos seis mil ochocientos?	<input checked="" type="checkbox"/> 706.800 <input type="checkbox"/> 760.800 <input type="checkbox"/> 700.680
12. ¿Qué valor tiene el término que falta en esta resta? $35 - \underline{\quad} = 20$	<input type="checkbox"/> 55 <input type="checkbox"/> 5 <input checked="" type="checkbox"/> 15
13. ¿Qué valor tiene el término que falta en esta resta? $\underline{\quad} - 22 = 18$	<input checked="" type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 30
14. La mitad del triple de 6 son...	<input type="checkbox"/> 12 <input checked="" type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 18
15. Calcula: $(12 - 6) - 5 =$	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 11

1.- Hemos comprado un televisor por 570 €, una nevera por 691 € y una lavadora. Si toda la compra ha costado 1777 €, ¿cuánto ha costado la lavadora?

570+691= 1261 Euros costaron el televisor y la nevera

1777- 1261= 516 Euros ha costado la lavadora

2.- En un almacén quedan 750 kilos de harina después de vender 15 sacos de harina. Cada uno de los sacos pesaba 60 kilos. ¿Cuántos kilos había antes de la venta?

15 x 60= 900 kilos de harina se vendieron

750 + 900= 1650 kilos había antes de la venta

3.- Resuelve el problema mentalmente. ¿Cuántos autocares de 50 plazas necesitamos para transportar a 1000 pasajeros?

1000:50= 20 autocares

4.- En una fiesta hemos repartido 3 globos a cada uno de los 25 invitados y han sobrado 5 globos. ¿Cuántos paquetes de 10 globos hemos repartido?

25 x 3 = 75 globos hemos repartido

75 + 5 = 80 globos había

80: 10 = 8 paquetes de 10 globos hemos repartido

Nombre: _____ N°: _____

Señala únicamente la respuesta correcta:

16. ¿Qué número falta? $(\underline{\quad} + 6) - (6 + 4) = 10$	<input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 16 <input checked="" type="checkbox"/> 14
17. Ana tiene para ponerse 3 camisetas diferentes y unos pantalones largos y otros cortos. ¿Cuántas combinaciones tiene para poder vestirse?	<input checked="" type="checkbox"/> 6 combinaciones <input type="checkbox"/> 5 combinaciones <input type="checkbox"/> 3 combinaciones
18. ¿Qué número falta en esta multiplicación? $\underline{\quad} \times 14 = 70$	<input type="checkbox"/> 6 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 15
19. ¿Qué propiedad hemos aplicado en estas operaciones? $5 \times (6 + 4) = 5 \times 6 + 5 \times 4$	<input type="checkbox"/> Conmutativa <input type="checkbox"/> Asociativa <input checked="" type="checkbox"/> Distributiva
20. Elige la operación adecuada a esta frase: "Al doble de la suma de 7 y 4 le restas 2"	<input checked="" type="checkbox"/> $2 \times (7 + 4) - 2$ <input type="checkbox"/> $2 \times 7 + (4 - 2)$ <input type="checkbox"/> $2 \times (7 + 4 - 2)$
21. ¿Cuánto da? $3 + 4 \times (5 - 3) =$	<input type="checkbox"/> 56 <input type="checkbox"/> 14 <input checked="" type="checkbox"/> 11
22. ¿Cuánto da? $2 \times 5 + 2 \times (4 + 3) =$	<input checked="" type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 84 <input type="checkbox"/> 98
23. ¿Qué expresión es la correcta?	<input type="checkbox"/> $3 + 4 \times 7 - 2 = 23$ <input checked="" type="checkbox"/> $3 + 4 \times (7 - 2) = 23$ <input type="checkbox"/> $(3 + 4) \times 7 - 2 = 23$
24. ¿Cuál es el resultado de esta frase? "Multiplica 8 por 5 y réstale la suma de 6 más 4"	<input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 38 <input checked="" type="checkbox"/> 30
25. Alicia tiene tres hijos de tres edades diferentes. El producto de esas edades es 36. ¿Qué edades pueden tener los hijos de Alicia?	<input type="checkbox"/> 6, 4 y 12 años <input checked="" type="checkbox"/> 9, 1 y 4 años <input checked="" type="checkbox"/> 3, 4 y 3 años
26. ¿Qué número tiene un 5 en las decenas de millón?	<input type="checkbox"/> 500.755.800 <input type="checkbox"/> 940.980.550 <input checked="" type="checkbox"/> 650.560.805
27. ¿Cómo está bien escrito? Novecientos cinco mil millones cuatrocientos mil trescientos once	<input type="checkbox"/> 905.400.311 <input checked="" type="checkbox"/> 905.000.400.311 <input type="checkbox"/> 900.005.400.311
28. Calcula: $184 : 8 =$	<input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 12 <input checked="" type="checkbox"/> 24
29. ¿Qué número falta? $90 : \underline{\quad} = 15$	<input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 14 <input checked="" type="checkbox"/> 6
30. Un cubo es un cuerpo geométrico que tiene...	<input type="checkbox"/> 4 caras <input checked="" type="checkbox"/> 6 caras <input type="checkbox"/> 8 caras

El polideportivo Matemáticas

DC
2

Nombre y apellidos:

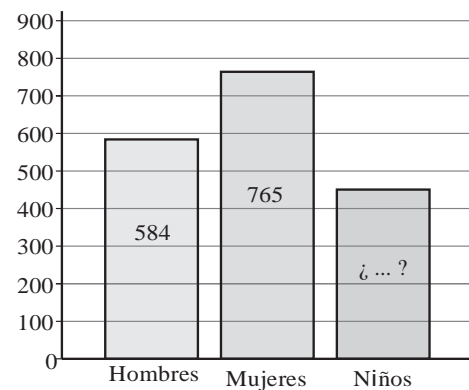
Curso: Fecha:



CLUB POLIDEPORTIVO FUENTE BELLA

SOCIOS (ADULTOS)	90 €
SOCIOS (NIÑOS)	75 €
ENTRADA NO SOCIOS	2 €/día
BONO 15 DÍAS	18 €

N.º DE SOCIOS



- 1 Si el número total de socios del polideportivo es de 1 800, ¿cuántos niños son socios?

$$584 + 765 = 1349 \text{ hombres y mujeres}$$

$$1800 - 1349 = 451 \text{ niños}$$

- 2 ¿Cuánto recauda anualmente el polideportivo por las cuotas de todos los socios adultos?

$$1349 \times 90 = 121410 \text{ euros recauda por los adultos}$$

$$451 \times 75 = 33825 \text{ euros por los niños}$$

$$121410 + 33825 = 155235 \text{ euros recauda por todos}$$

El polideportivo
Matemáticas

DC
2

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

.....

El polideportivo

Matemáticas

DC
2

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

- 3 Un grupo de 10 amigos van al polideportivo. ¿Cuánto pagarán por las entradas si solo 4 de ellos son socios?

$$6 \times 2 = 12 \text{ euros}$$

Los socios se supone que ya han pagado la cuota anual y no pagan cada día

.....

- 4 Otro grupo de amigos han ido al polideportivo y han pagado por las entradas 40 €. Si seis de ellos son socios, ¿cuántos amigos son?

$$40 : 2 = 20 \text{ no socios}$$

$$20 + 6 = 26 \text{ amigos fueron}$$

.....

- 5 Andrés va a ir 20 días al polideportivo y no es socio. ¿Cuánto ahorrará si compra un bono?

$$20 \times 2 = 40 \text{ euros paga sin bono}$$

$$18 + 10 = 28 \text{ euros paga con un bono}$$

$$40 - 28 = 12 \text{ euros ahorra con un bono}$$

.....

- 6 ¿Qué es más económico para un adulto que asiste 60 días al año al polideportivo?

a) Hacerse socio. 90 euros

b) Pagar las entradas de los días que vaya. $60 \times 2 = 120$ euros

c) Sacar bonos. $60 : 15 = 4$ bonos; $18 \times 4 = 72$ euros

La opción más económica es la c

.....

Ana, Ena, Ina, Ona, Una y Henar son seis amigas que han comido 21 caramelos entre todas, cada una ha comido un número distinto de caramelos. ¿Sabrías decirnos cuántos caramelos ha comido cada una?



$$1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 = 21$$

Nombre: _____ N°: _____

Señala únicamente la respuesta correcta:

31. En el sistema de numeración decimal 10 unidades de un orden forman una unidad de orden inmediato...	<input type="checkbox"/> Inferior <input checked="" type="checkbox"/> Superior <input type="checkbox"/> Posterior
32. La propiedad que permite cambiar el orden de los sumandos en una suma se llama...	<input checked="" type="checkbox"/> Conmutativa <input type="checkbox"/> Asociativa <input type="checkbox"/> Distributiva
33. ¿Cómo se llama en una resta la cantidad que le restamos a otra?	<input type="checkbox"/> Minuendo <input checked="" type="checkbox"/> Sustraendo <input type="checkbox"/> Resta
34. Adela tiene 64 baldosas y quiere formar con ellas un mosaico con el mismo número de baldosas en cada lado. ¿Cuántas baldosas pondrá en cada lado?	<input checked="" type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 32
35. Alfredo ha colocado 8 fotografías en cada una de las 9 hojas de su álbum de fotos y se ha quedado con 5 fotos sin colocar. ¿Cuántas fotos tenía?	<input type="checkbox"/> 53 fotos <input type="checkbox"/> 49 fotos <input checked="" type="checkbox"/> 77 fotos
36. Cuando dividimos un número entre otro, el resultado que obtenemos se llama...	<input type="checkbox"/> Dividendo <input type="checkbox"/> Divisor <input checked="" type="checkbox"/> Cociente
37. Agustina ha repartido entre ella y sus 4 amigos una bolsa de caramelos. A cada uno le han correspondido 6 caramelos y en la bolsa han quedado 2. ¿Cuántos caramelos tenía la bolsa?	<input checked="" type="checkbox"/> 26 caramelos <input type="checkbox"/> 32 caramelos <input type="checkbox"/> 40 caramelos
38. Una división es exacta cuando...	<input type="checkbox"/> Está bien hecha <input checked="" type="checkbox"/> Su resto es 0 <input type="checkbox"/> Su cociente es 0
39. En una división, si multiplicamos el dividendo y el divisor por el mismo número, el cociente...	<input type="checkbox"/> También se multiplica <input type="checkbox"/> Cambia <input checked="" type="checkbox"/> Sigue siendo el mismo
40. En una división, el resto siempre tiene que ser menor que...	<input type="checkbox"/> 0 <input checked="" type="checkbox"/> El divisor <input type="checkbox"/> El cociente
41. ¿Qué división está bien hecha?	<input checked="" type="checkbox"/> $3.000 : 100 = 30$ <input type="checkbox"/> $3.000 : 100 = 300$ <input type="checkbox"/> $3.000 : 100 = 3$
42. Calcula: $80.000 : 4.000 =$	<input checked="" type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 200 <input type="checkbox"/> 2.000
43. Si D es el dividendo, d el divisor, c el cociente y r el resto. ¿Qué expresión nos sirve para hacer la prueba de la división?	<input checked="" type="checkbox"/> $D = d \times c + r$ <input type="checkbox"/> $d = D \times c + r$ <input type="checkbox"/> $D = d \times r + c$
44. ¿Cuánto da? $10 - 5 \times (6 - 4) =$	<input type="checkbox"/> 10 <input checked="" type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> No se puede calcular

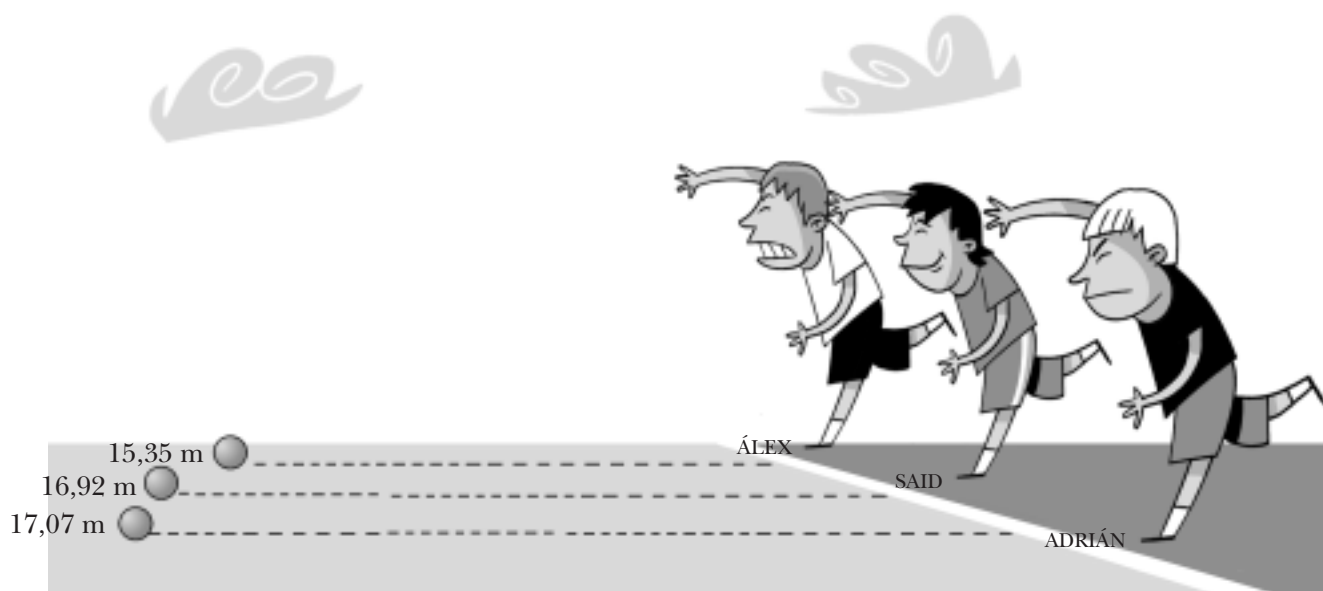
Lanzamiento de peso

Matemáticas

DC
3

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:



1 Observa la ilustración y señala (V) si es verdadero, y (F), si es falso.

	V	F
Álex ha lanzado poco más de 15 m.	X	
Said ha lanzado casi 17 m.	X	
Adrián ha lanzado menos de 17 m.		X
La diferencia de distancia entre Álex y Said es de más de 1 m.	X	
La diferencia de distancia entre Said y Adrián es de más de 1 m.		X

2 Rodea de color rojo la parte entera y de color azul la parte decimal de estos números:

27,45 - 4,798 - 0,75 - 28,5 - 7,50

Lanzamiento de peso

Matemáticas

DC
3

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

3 Escribe qué lugar ocupa la cifra 4 en cada caso.

a) 14,32 → Ocupa el lugar de las unidades.

b) 42,25 → **Ocupa el lugar de las decenas.**

c) 17,42 → **Ocupa el lugar de las décimas.**

d) 421,3 → **Ocupa el lugar de las centenas.**

4 Descompón estos números y escribe cómo se leen:

$$17,4 \begin{cases} 1 \text{ D} + 7\text{U} + 4\text{d} \\ 10 + 7 + 0,4 \end{cases}$$

$$67,52 \begin{cases} 6\text{D} + 7\text{U} + 5\text{d} + 2\text{c} \\ 60 + 7 + 0,5 + 0,02 \end{cases}$$

17,4 → **Diecisiete coma cuatro.**

67,52 → **Sesenta y siete coma cincuenta y dos.**

5 Rodea el número que esté más cerca.

17,4 → 17 18

21,35 → 21 22

28,5 → 27 29

35,76 → 35,7 35,8

6 Completa la tabla.

15,29	1 D + 5 U + 2 d + 9 c	15 unidades y 29 centésimas
209,4	2 C + 9 U + 4 d	209 unidades y 4 décimas
79,09	7D + 9U + 9c	79 unidades y 9 centésimas
0,99	9d + 9c	99 centésimas
19,73	1 D + 9 U + 7 d + 3 c	19 unidades y 73 centésimas

$$\text{Rabbit} + \text{Rabbit} + \text{Rabbit} = 12 \text{ kg}$$

$$\text{Rabbit} + \text{Pigeon} = 5 \text{ kg}$$

@BhaviniOnline.com

$$\text{Pig} - \text{Pigeon} = 99 \text{ kg}$$

$$\text{Rabbit} + \text{Pigeon} + \text{Pig} = ?? \text{ kg}$$

105 kg