5º EP
EXAMEN GLOBAL

COLEGIO DE FOMENTO
MIRAVALLES - EL REDÍN
BILINGÜE
CONCERTADO

Resuelve las siguientes operaciones en el cuaderno, después escribe la respuesta correcta:

1) 72,35 + 9,684 + 32 =

2) 403,24 – 2,785 =

3) 18,73 x 49 =

4) 4.380 x 5,23 =

5) 0,002 x 1000 =

6) 14,4 : 6 =

7) 324,8 : 56 =

8) 336,8 : 8,42 =

9) 11 + 80,9 x 3 + 84,6 : 2 =

10) 150 x (25 + 8 x 3 – 1) + 32,5 =

11) $\frac{6}{7} + \frac{5}{7} =$ _____

12) $\frac{3}{4} + \frac{7}{2} =$ _____ (expresa la fracción irreducible)

LIVEWORKSHEETS

13) Transforma el siguiente número mixto en fracción impropia $3\frac{2}{4}$ = _____

14) ¿Qué propiedad de la multiplicación representa la siguiente expresión?

2 x (11 x 34) = (2 x 11) x 34 La propiedad _____

15) Selecciona, en cada pareja, la que sea mayor

$\frac{1}{4}$ y $\frac{1}{2}$ $\frac{4}{4}$ y $\frac{4}{3}$ $\frac{7}{3}$ y $\frac{7}{5}$

16) ¿Son equivalentes las siguiente fracciones? $\frac{1}{2}$ y $\frac{3}{6}$

17) En un parque hay 25 niños jugando y las tres quintas partes son niñas ¿Cuántas niñas hay?

Hay _____ niñas

18) Elige en el desplegable verdadero o falso:

- Los términos de una fracción son el numerador y el denominador. .....
- El numerador de la fracción $\frac{5}{2}$ es 2. .....
- La fracción siete medios es menor que la unidad. .....
- $\frac{4}{7}$ y $\frac{2}{7}$ son fracciones menores que $\frac{1}{7}$. .....
- $\frac{4}{3}$ y $\frac{6}{8}$ son fracciones equivalentes. .....

19) Selecciona en el desplegable si es primo o compuesto:

5	8	30	7	63	19

LIVEWORKSHEETS

20) Haz clic en las afirmaciones que sean CORRECTAS:

16 es múltiplo de 4	25 es múltiplo de 3	4 es divisor de 22
8 es múltiplo de 64	7 es divisor de 21	12 es divisor de 3

21) Selecciona en el desplegable mayor o menor

5,8 ◯ 5,83 12,1 ◯ 12,09 44,003 ◯ 44,01

22) Elige en cada caso la opción correcta

- 3,25 redondeado a la unidad es:

A. 3,2 B. 4 C. 3 D. 3,3

- 4,06 redondeado a la décima es:

A. 4,2 B. 4 C. 4,06 D. 4,1

23) Escribe con cifras estas cantidades:

- 1 unidad y 35 milésimas ▶
- 1 coma 4 ▶
- 35 centésimas ▶
- 12 décimas ▶
- 3 centésimas ▶

24) Completa estas igualdades

745 cm = ... mm

60 ℓ = ... cℓ

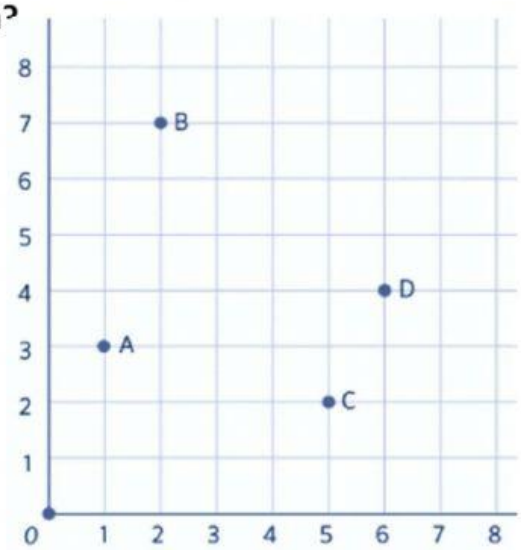
405 hg = ... g

25) Resuelve estas operaciones de tiempo, expresa el resultado final, emplea solo números

	h	min	s
	8	45	27
−	4	25	32
	.....	.....	.....

LIVEWORKSHEETS

26) ¿Qué puntos están representados en la cuadrícula?



A = (,) B = (,)

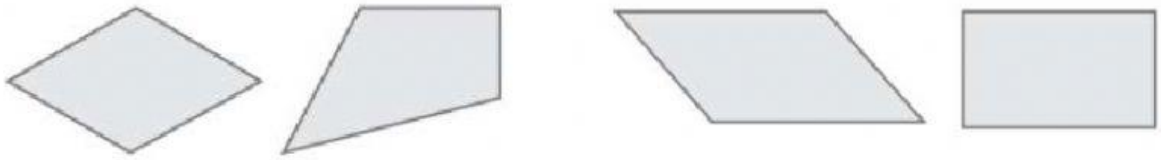
C = (,) D = (,)

27) Completa estas igualdades:

17 m^2 = ... dm^2 120 dm^2 = ... cm^2

0,7 m^2 = ... dm^2 9,3 dm^2 = ... cm^2

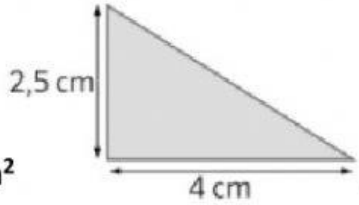
28) Escribe el nombre que reciben estos cuadriláteros. Haz clic en los paralelogramos



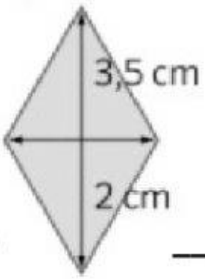
_____ _____ _____ _____

29) Calcula el área de las siguientes figuras:

_____ **cm^2**

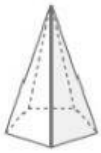


_____ **cm^2**



_____ **cm^2**

30) Completa la tabla (indica el nombre completo):



Nombre del cuerpo			
Nº de caras (incluidas bases)			
Nº de vértices			
Nº de aristas			

LIVEWORKSHEETS