



Actividades de repaso, utilizando prueba de la CM de 2019

MUY IMPORTANTE LEER BIEN

Puedes utilizar la calculadora.

Atentos a los recuadros azules con letras rojas.

Parte 2 de 4



Comunidad de Madrid

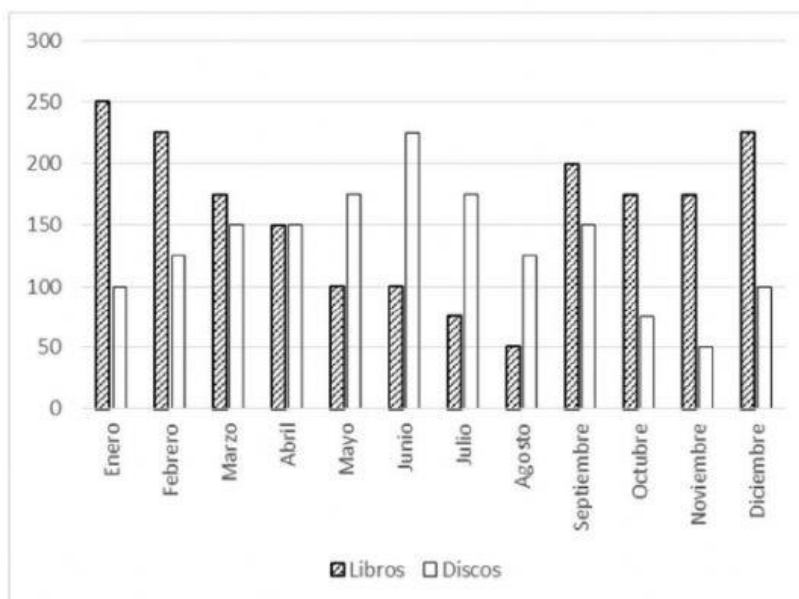
Abril 2019

6º Educación Primaria
Competencia MATEMÁTICA

Celebramos el día del libro

El pasado 23 de abril celebramos el *Día del libro*. Este año nos propusimos, por un lado, dedicar una exposición en el colegio al libro "*El principito*" de Antoine de Saint-Exúpery y, por otro, aumentar el número de préstamos de la biblioteca de nuestro barrio.

7. En el siguiente gráfico aparece el número de libros y discos prestados el año pasado.



Indica si las siguientes afirmaciones respecto a la tabla son verdaderas o falsas:

Elige la opción adecuada

AFIRMACIONES	VERDADERA O FALSA
A. Enero fue el mes en el que se prestaron más libros	
B. Agosto fue el mes en el que se prestaron menos discos	
C. En abril se prestaron los mismos libros que discos	

8. La bibliotecaria ha construido en la entrada de la sala de lectura una pirámide con papel reciclado de libros de texto antiguos. La base de la pirámide es un cuadrado. **¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?**

- A. La pirámide tiene 4 caras, 5 aristas y 6 vértices
- B. La pirámide tiene 5 caras, 8 aristas y 5 vértices
- C. La pirámide tiene 6 caras, 12 aristas y 8 vértices
- D. La pirámide tiene 4 caras, 8 aristas y 6 vértices

Haz clic en la solución correcta

9. Para la exposición de “El Principito” los alumnos han buscado en sus casas ediciones y ejemplares antiguos, y han encontrado estos 20 ejemplares:

EXPOSICIÓN	Nº de ejemplares
Edición comercial	6
Edición en rústica	7
Edición de bolsillo	5
Edición de lujo	2



¿Cuál es la moda?

- A. 5
- B. Edición de lujo
- C. Edición en rústica
- D. 6

Haz clic en la solución correcta

10. En la salida de la exposición se ha puesto un dado gigante y, en sus 6 caras, aparecen 2 mensajes (“entre comillas”) y 4 regalos:

Cara 1: Marca páginas de El Principito
 Cara 2: “Feliz Día del libro”
 Cara 3: Libro de bolsillo

Cara 4: “Sin regalo”
 Cara 5: Marca páginas de Harry Potter
 Cara 6: Llavero con un libro

Indica si, al lanzar el dado, las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

Elige la opción adecuada

AFIRMACIÓN	VERDADERA O FALSA
A. La probabilidad de conseguir el libro de bolsillo es $\frac{1}{4}$	
B. La probabilidad de un regalo es $\frac{2}{3}$	
C. La probabilidad de conseguir un marca páginas es $\frac{1}{3}$	
D. La probabilidad de quedarse sin regalo es $\frac{5}{6}$	

11. Al finalizar el *Día del libro*, habían visitado el colegio 260 personas. ¿Cuál es la expresión más adecuada para indicar esta cantidad?

- A. El doble de 100 más la tercera parte de 90
- B. El cuadrado de 20 menos el doble de 60
- C. La cuarta parte de 1.000 más la mitad de 20
- D. La mitad de 2.000 menos el cubo de 30

Haz clic en la solución correcta



12. El presupuesto del ayuntamiento dedicado a libros es de dos millones setecientos mil euros.
Señala cómo se expresaría esta cantidad en forma de potencia de base 10.

- A. 27×10^{27}
- B. $2,7 \times 10^6$
- C. $2,7 \times 10^5$
- D. 27×10^3

Haz clic en la solución correcta

ATENCIÓN:

1º Antes de hacer clic en “Terminado”

Repasa y asegúrate de haber contestado a todo

2º Después de hacer clic en “Terminado”

Rellena correctamente esta información →

Ejemplo: Olga Trapero

Ejemplo: 6E

(Nombre profe mates)

Introduce tu nombre completo:

Curso/nivel:

Asignatura: