

FECHA DE ENTREGA	MATERIA	INSTRUCCIÓN DE TAREA
<b>Lunes 18</b>	Producción de textos	Lee el texto del anexo 1. Escribe las preguntas y respuestas en tu cuaderno, con pluma y excelente letra. Cuida tu ortografía.
	Tutoría	Traer el material necesario para trabajar con el tema de "diversidad familiar"
	Formación cívica y ética	Realiza un cartel (en una cartulina) con una propuesta para evitar la discriminación en el salón de clases. Los 3 mejores ganaran 0.3 décimas extras.
	Matemáticas	Realiza en tu cuaderno las actividades del anexo 2.
<b>Miércoles 20</b>	Ciencias	Traer contestados en tu guía de estudio para presentar el examen los ejercicios II, III, V, VI, VII, VIII, IX, XIV y XVI que corresponden al 2do. Parcial del 2do. Trimestre.
	Historia	Investiga sobre los ferrocarriles durante el porfiriato y con la información que recabes elabora un esquema (libre) puede ser a mano o en computadora.

G

## **A N E X O 1**

Lee el texto y contesta las preguntas.

### **¿Se deberían prohibir los fuegos artificiales?**

Estoy de acuerdo en prohibir los fuegos artificiales; sin embargo, estos son una forma tradicional china de celebración, así que es difícil dar una opinión al respecto. ¿Por qué no usarlos un solo día? Escuchar los fuegos artificiales tronando desde las 5 de la tarde hasta las 6 de la mañana causa sordera. El año pasado, uno de mis vecinos estaba lanzándolos desde la ventana de su departamento y las chispas rebotaban en las casas, lo cual es ridículamente estúpido y peligroso. Carlos (China).

Como tradición, suma a la felicidad del festival. No deberían prohibirse totalmente. Sin embargo, su tiempo de uso debería ser reducido; por ejemplo, que sean permitidos solo durante la noche de Año Nuevo, el primer día del Año Nuevo Lunar y del Festival de las Linternas. Mirian (China).

Prohibir los fuegos artificiales no resolvería los problemas de la contaminación del aire y otros similares. Además, esa medida no tendría en cuenta el placer y las expectativas que los chinos tienen con respecto a los fuegos artificiales durante los festivales. Lo que importa es que se controle su uso para asegurar que disminuyan las posibilidades de una severa contaminación del aire, incendios, entre otros problemas. Teresa (Malasia).

Creo que apoyaría una medida que limite el periodo de uso de los fuegos artificiales. La cantidad de desorden que crean es intolerable. Yo estoy cansado de huir del país para poder alejarme del constante estruendo de los fuegos artificiales. Corro el riesgo de quedarme sordo. Manuel (China).

Yo vivo en Australia y no se nos permite ningún tipo de fuegos artificiales. Eso no es

divertido porque todo lo que se considera “inseguro” está prohibido. Pero hay miles de millones de cosas que no son seguras. Así que, ¿por qué arruinar la diversión? Dejen que los fuegos artificiales sean legales. Es divertido y, como he dicho antes, hay montones de cosas que no son seguras, como los cuchillos, carros, cerillos, etc., y no por eso prohibimos que se usen. Tania (Australia).

Me encantan los fuegos artificiales, pero manténganlos en exhibiciones organizadas. Creo que venderlos directamente al público debería estar prohibido. No tengo ningún problema con las demostraciones de todo tipo de celebraciones, pero lanzar fuegos artificiales sin parar durante semanas en la calle y en las primeras horas de la mañana debe terminar. Es molesto para la mayoría de los animales y niños pequeños, pone las vidas en peligro y cuesta una fortuna. Por favor, es suficiente. Prohíban la venta de fuegos artificiales a menos que un organizador obtenga una licencia. José (Inglaterra).

La mayoría de las ciudades en China tienen edificios muy cerca unos de otros. En algunos lugares, los fuegos artificiales fueron la principal causa de incendios que terminaron causando víctimas mortales. Si de verdad le importa al Gobierno chino, entonces debería permitir que solo se lancen fuegos artificiales en zonas establecidas. Recuerden: las felices temporadas de vacaciones no deberían convertirse en desastres fatales con pérdidas humanas. Miguel (Reino Unido).

Cada año, por lo general durante los meses de verano, las salas de emergencia están llenas de lesiones relacionadas con fuegos artificiales, incluyendo quemaduras y desmembramiento. Los niños que juegan sin supervisión pueden llegar a lesionarse tan gravemente como para perder un dedo o incluso una mano entera. En el 2008, hubo 7000 lesiones causadas por fuegos artificiales. Casi la mitad de las lesiones relacionadas con fuegos artificiales se dieron en niños menores de 15 años, y la gran mayoría de estas se produjeron en los meses de junio y julio. La prohibición de fuegos artificiales impediría la mayoría de las lesiones. Rubén (Estados Unidos).

Una desventaja específica de la prohibición de fuegos artificiales es que la prohibición origina la compra y venta ilegal de pirotécnicos. Al igual que la compra y venta de drogas ilegales, la gente encontrará maneras de comprarlos sin importar lo que cuesten. Los fuegos artificiales se han convertido en una tradición y han sido una forma de entretenimiento durante muchos años, y la opinión general es que el Año Nuevo no sería lo mismo sin ellos. Cuando se prohíbe su compra y venta, la gente simplemente se va a comprarlos al mercado negro (lugares donde los venden de manera ilegal). Julia (Perú)

#### PREGUNTAS.

- 1.- ¿Quiénes están de acuerdo con la idea de que solo debería permitirse el uso de fuegos artificiales durante unos días?
- 2.- Escribe la idea principal por la que se escribieron estos textos.
- 3.- ¿Para qué se ha usado el paréntesis en “(lugares donde los venden de manera ilegal)”?
- 4.- ¿Cuál es tu opinión acerca de la venta y uso de fuegos artificiales? Justifica tu respuesta
- 5.- José opina que la venta de fuegos artificiales debería estar prohibida al público. ¿Qué le diría Julia al respecto?

## A N E X O 2

Consideren una cisterna A y una cisterna B, que tienen la misma capacidad. La cisterna A tiene 500 litros de agua, mientras que la cisterna B está vacía. Se abren al mismo tiempo las llaves para llenar ambas cisternas y caen, en cada una, 10.5 litros de agua por minuto.

a) Anoten las cantidades que hacen falta en las tablas.

Cisterna A	
Tiempo (min)	Cantidad de agua (litros)
0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Cisterna B	
Tiempo (min)	Cantidad de agua (litros)
0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

b) Representen con la letra  $x$  el número de minutos y con la letra  $y$  la cantidad de agua contenida en cada cisterna y expresen algebraicamente la relación entre las dos columnas de cantidades de cada tabla.

Cisterna A: \_\_\_\_\_

Cisterna B: \_\_\_\_\_

c) ¿Cuántos litros de agua tendrá la cisterna A los 20 minutos de abierta la llave de llenado?

\_\_\_\_\_

¿Cuántos litros tendrá la cisterna B en el mismo tiempo? \_\_\_\_\_

d) Si ambas cisternas tienen una capacidad de 2 000 litros de agua, ¿en cuánto tiempo se llenarán?

Cisterna A: \_\_\_\_\_

Cisterna B: \_\_\_\_\_