

RECURSOS PARA GRUPOS INTERACTIVOS

CURSO: 3º PRIMARIA

MATERIA: MATEMÁTICAS

CONTENIDOS QUE SE TRABAJAN:

- **Comprensión y resolución de problemas.**
- **Conclusiones de un enunciado.**
- **Gráficos de barra.**

Nº DE TAREAS: Dos.

DURACIÓN DE LA SESIÓN: 60 minutos

Nº DE ALUMNOS: 8 aprox.

DISTRIBUCIÓN DEL AULA: El aula se distribuye en dos grupos de cuatro alumnos cada grupo.

ANEXO FICHAS DE ACTIVIDADES.

Un paseo en globo

Nombre _____ Fecha _____

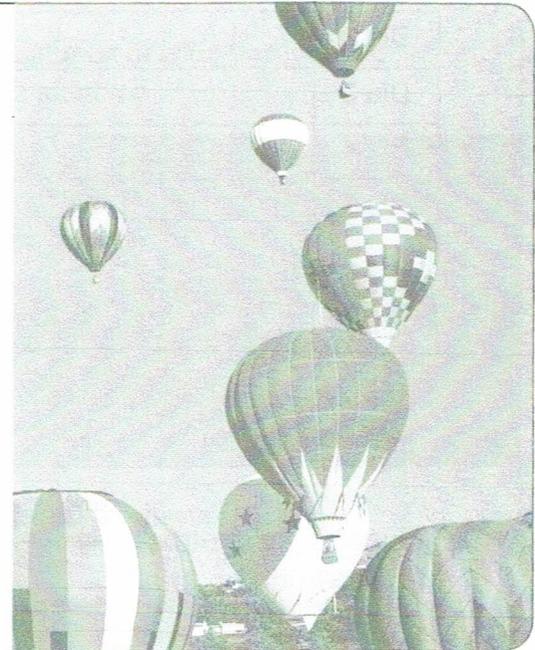
1 Lee y contesta.

El primer vuelo de un globo aerostático se realizó en París en 1783.

El vuelo duró 28 minutos y alcanzó los 1.000 metros de altura.

De entre las primeras ascensiones destaca la de Gay-Lussac en 1804, que alcanzó una altura de 7.000 metros. El viaje duró aproximadamente 6 horas y en este tiempo recorrió cerca de 30 leguas.

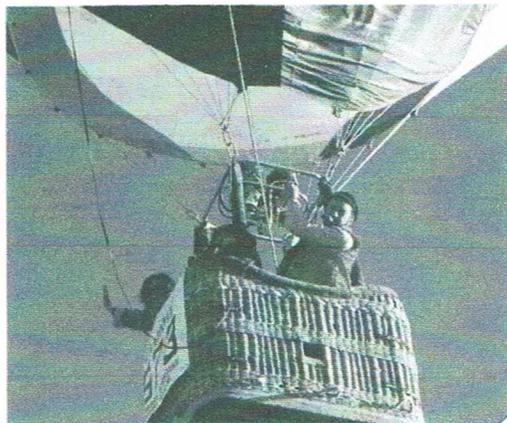
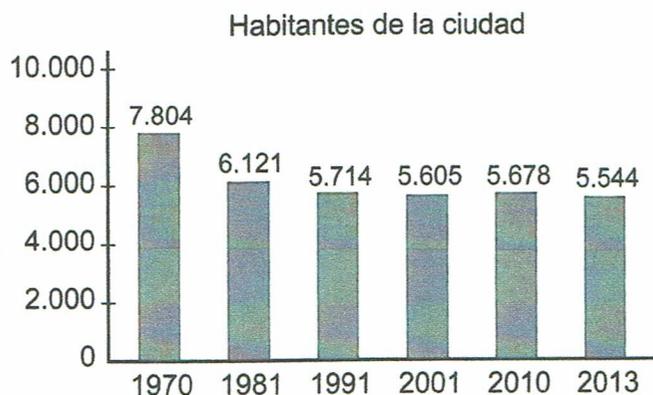
Los globos aerostáticos pueden alcanzar grandes alturas. El 26 de noviembre de 2005 Vijaypat Singhania marcó el récord mundial al alcanzar 21.027 metros de altura en un vuelo.



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • ¿Cuántos años hace que se realizó el primer vuelo en globo aerostático? | <ul style="list-style-type: none"> • ¿Cuántos minutos menos de una hora duró el primer vuelo? |
| <ul style="list-style-type: none"> • ¿Cuántos años pasaron desde el primer vuelo hasta el vuelo de Gay-Lussac? | <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué diferencia de altura hubo entre el primer vuelo y el de Gay-Lussac? |
| <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué diferencia de altura hubo entre el vuelo de Gay-Lussac y el vuelo del récord mundial? | |

2 Lee y contesta.

En una ciudad celebran cada año, desde hace mucho tiempo, un festival de globos. Cada mes de octubre, cientos de globos participan, asistiendo muchos espectadores. También se ofrecen paseos en globo desde 30 € por persona.



- Calcula cuánto ha disminuido la población entre los años dados.

1970-1981

1981-2001

2001-2013

- ¿En cuánto aproximadamente disminuyó la población entre 1970 y 2010?
- Esta mañana han ido a dar un paseo en globo 345 personas y esta tarde han dado un paseo 19 menos. ¿Cuántas personas han dado un paseo hoy?
- Mario y Susana van a dar un paseo en globo. El viaje de cada uno cuesta 30 € y han entregado para pagar 100 €. ¿Cuánto les sobrará?