

BIENVENIDOS

I GYMKHANA MATEMÁTICA CIUDAD DE MURCIA EDICIÓN MURCIA 1200

RUTA



INTEGRANTES:

-
-
-
-
-

CENTRO:

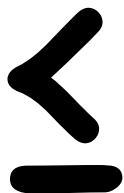
Instrucciones Gymkhana

Es necesario seguir estas instrucciones, e indicaciones, para la realización de las pruebas de una manera más ágil y que no haya confusiones ni errores:

- 1- Dirigirse directamente a los puntos indicados, y no despistarse por el camino, ya que el tiempo está muy ajustado. Si fuera necesario, usar Google Maps.
- 2- Respetar los edificios, la vía pública, y no molestar a los viandantes.
- 3- Escribir con letra clara, y a ser posible en mayúscula.
- 4- La calidad en el desarrollo y claridad de las respuestas será importante en la calificación.
- 5- Leer detenidamente las placas y puntos de información que hay en los monumentos.
- 6- Usar el móvil para consultar información que no se pueda encontrar en dichas placas.
- 7- Hacer una foto (selfie) en cada uno de los puntos de parada para enviar al profesor responsable.
- 8- Seleccionar una de las fotos para enviarlas a la organización. Esta es tarea del docente.
- 9- Realizar la encuesta que hay al final del cuestionario, una vez acabada la prueba.



PRUEBA INICIO



Gira la imagen -90°

Ahora, la imagen especular.

Nos encontramos en el siglo _____, época en la que se funda la _____
_____, exactamente en el _____
y por eso conmemoramos el MURCIA1200.

Obtén dicho número, o aproxímate, mediante operaciones aritméticas con
los dígitos: **2,3,4,5,6,7,11** sin repetirlos.

OPERACIONES:

Continuando con MURCIA1200 nos vamos a la PLAZA BELLUGA. Observa el edificio anexo al Palacio Episcopal, a su izquierda y más bajo, ¿podrías decirme qué función tenía dicho anexo?

_____ (pista: su escudo)

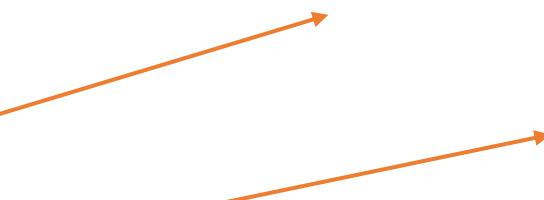
Y, por fin, nos colocamos frente
al imafronte de la Catedral.
Te voy a pedir que, delante de la
fachada veas el siguiente vídeo
(lo agradecerás).



Y contestes a las cuestiones con la información que obtienes del vídeo. Las grandes columnas son de estilo _____

Está concebida como un_____.

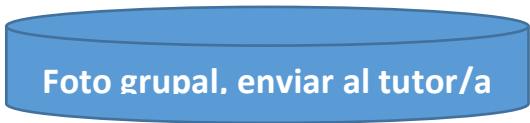
Sitúa los personajes que indican las flechas:



Estilo _____, iniciativa especial del _____

_____, autor _____.

Finalizada en el siglo _____.

**Foto grupal. enviar al tutor/a**

Sólo te queda contar todos los RECTÁNGULOS INCLUIDOS en la puerta de San José, formados por los clavos grandes, incluyendo las chapas de diferente color.
Número:

En la plaza donde se inicia la calle de los traperos, observarás unas columnas unidas por cadenas. Calcula el volumen del mayor prisma, al que se unen las cadenas.

DATOS FORMULAS CALCULO foto

RELLENA LA SIGUIENTE TABLA SEGÚN CADA QR



NOMBRE	UBICACIÓN	ÉPOCA	DESTACÓ POR...	**

** ordenar del 1 al 5 según importancia para vosotros.

Tu camino, en este 1200MURCIA, te debe llevar ahora hasta la PEQUEÑA GLORIA de Murcia donde te verás envuelto en flores y luz.

En el centro te encontrarás con el _____, edificio de estilo _____ construido en el siglo ____ donde se levantaba antiguamente el Daraxarife o _____. Alfonso X en _____ cede los terrenos para que se instale el _____, y ... hasta ahora.

En un extremo emerge la figura del _____, cuyas aportaciones a Murcia fueron numerosas. Una de ellas es su dirección en la batalla del _____.

Foto grupal. enviar al tutor/a

Por cierto, un amigo me contó que en una visita al desierto un jeque regaló a su hermano la mitad de sus , más la mitad de un  y después le regaló a su hermana la mitad de los restantes, más la mitad de  y al final sólo le quedaba uno ¿me puedes explicar cuántos  tenía al principio?

Siglas clave próximo encuentro: **CHS**, SEDE PRINCIPAL

En este lugar encontrarás

Dos nombres: _____ y _____

pertenecientes a una misma _____.

Dos siglos: _____ y _____

Dos estilos: _____ y _____

Foto grupal, enviar al tutor/a

Ahora sentaos donde podáis, os planteo el siguiente reto: *en una tira de papel se hacen marcas para dividirla en 4 partes iguales y después, en la misma tira, se hacen marcas para dividirla en 3 partes iguales. Si se corta por todas las marcas ¿Cuántas medidas diferentes tienen las piezas obtenidas?, ¿cuáles son esas medidas?*

ENCUESTA DE SATISFACCIÓN GYMKHANA

En una escala de 4 a 1, donde 4 indica “**Excelente**”, 3 “**Bueno**”, 2 “**Regular**” y 1 “**Deficiente**”, califica los siguientes aspectos relativos a la realización del evento:

Pregunta	Calificación de 4 a 1
¿Qué te pareció la organización de la Gymkhana?	1 2 3 4
¿Encontraste adecuadas las preguntas de historia?	1 2 3 4
¿Viste adecuadas las preguntas de matemáticas?	1 2 3 4
¿Encontraste la Gymkhana apropiada para tu formación?	1 2 3 4
¿Sirvió la Gymkhana para mejorar tu conocimiento de la ciudad de Murcia?	1 2 3 4
¿Te ayudó la Gymkhana a entender la celebración de los 1200 años de la fundación de la ciudad de Murcia?	1 2 3 4
¿Participarías en una segunda edición de la Gymkhana?	1 2 3 4

ENTREGAR EN LA PLAZA CUYO SANTO SE CELEBRA TODAS LAS SEMANAS