



XVIII OLIMPIADAS MATEMÁTICAS THALES
DE PRIMARIA DE GRANADA 2014

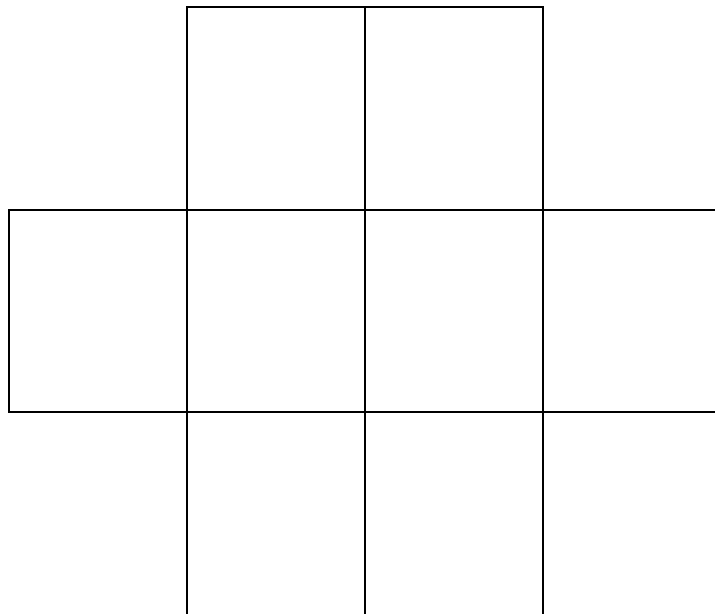
Nombre del equipo:

Localidad:

Centro

1 

Escribe en cada casilla un número del 1 al 8, todos distintos, de manera que no haya dos números consecutivos juntos, ni en vertical, ni en horizontal, ni en diagonal.





XVIII OLIMPIADAS MATEMÁTICAS THALES
DE PRIMARIA DE GRANADA 2014

Nombre del equipo:

Localidad:

Centro

2



Cuando llegó el diluvio, Noé puso en su barco todas las parejas de animales de especies diferentes que encontró. Cuando el agua bajó, aparecieron las grandes montañas. Entonces Noé hizo bajar a la mitad de estas parejas de animales en África. Después hizo bajar a la mitad de los que quedaban en Asia. Después hizo bajar a la mitad de los que todavía quedaban en Europa. Las últimas 13 parejas de animales bajaron en América. ¿A cuántos animales salvó Noé?



XVIII OLIMPIADAS MATEMÁTICAS THALES
DE PRIMARIA DE GRANADA 2014

Nombre del equipo:

Localidad:

Centro

3

Tengo tres coches en miniatura: un Toyota, un Maserati y un Saab. Uno es negro, el otro gris y el último rojo. El Maserati no es negro y el Saab no es rojo. Si el coche rojo no es el Maserati, ¿de qué color es el Saab?





Nombre del equipo:

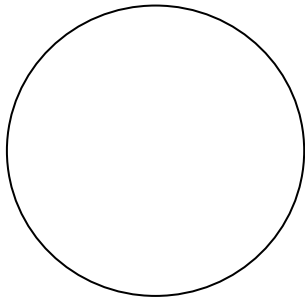
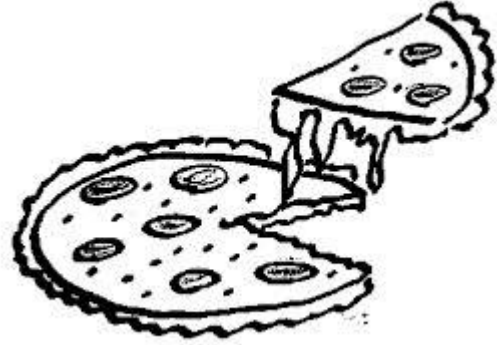
Localidad:

Centro

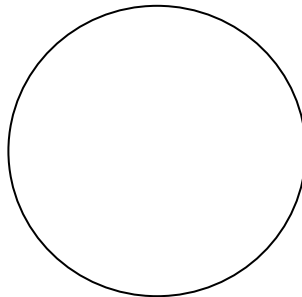
4



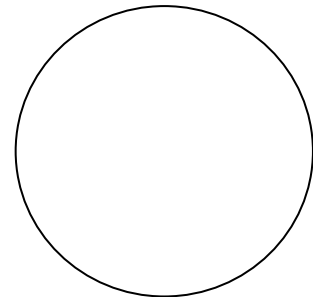
Carlos escogió una pizza marinera, pero dejó un tercio. Roberto escogió una pizza napolitana, pero dejó tres quintas partes. Alfredo escogió una pizza florentina, pero dejó dos octavos. ¿Quién tenía más apetito? Puedes ayudarte dibujando las porciones de pizza.



Carlos



Roberto



Alfredo



Nombre del equipo:

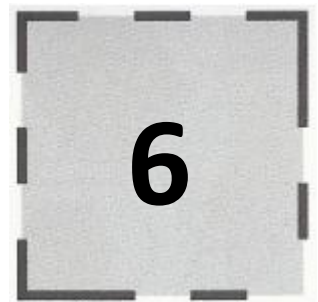
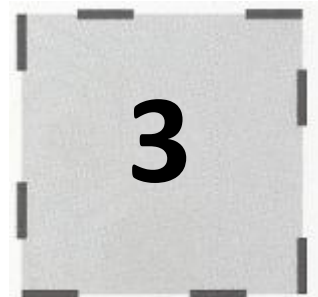
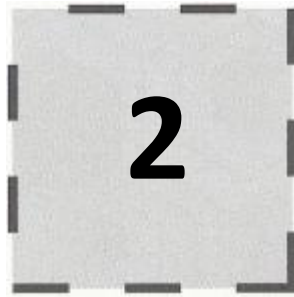
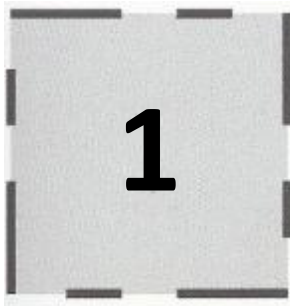
Localidad:

Centro

5



¿Qué dos cuadrados, al colocar uno encima del otro, pueden formar un perímetro continuo?





Nombre del equipo:

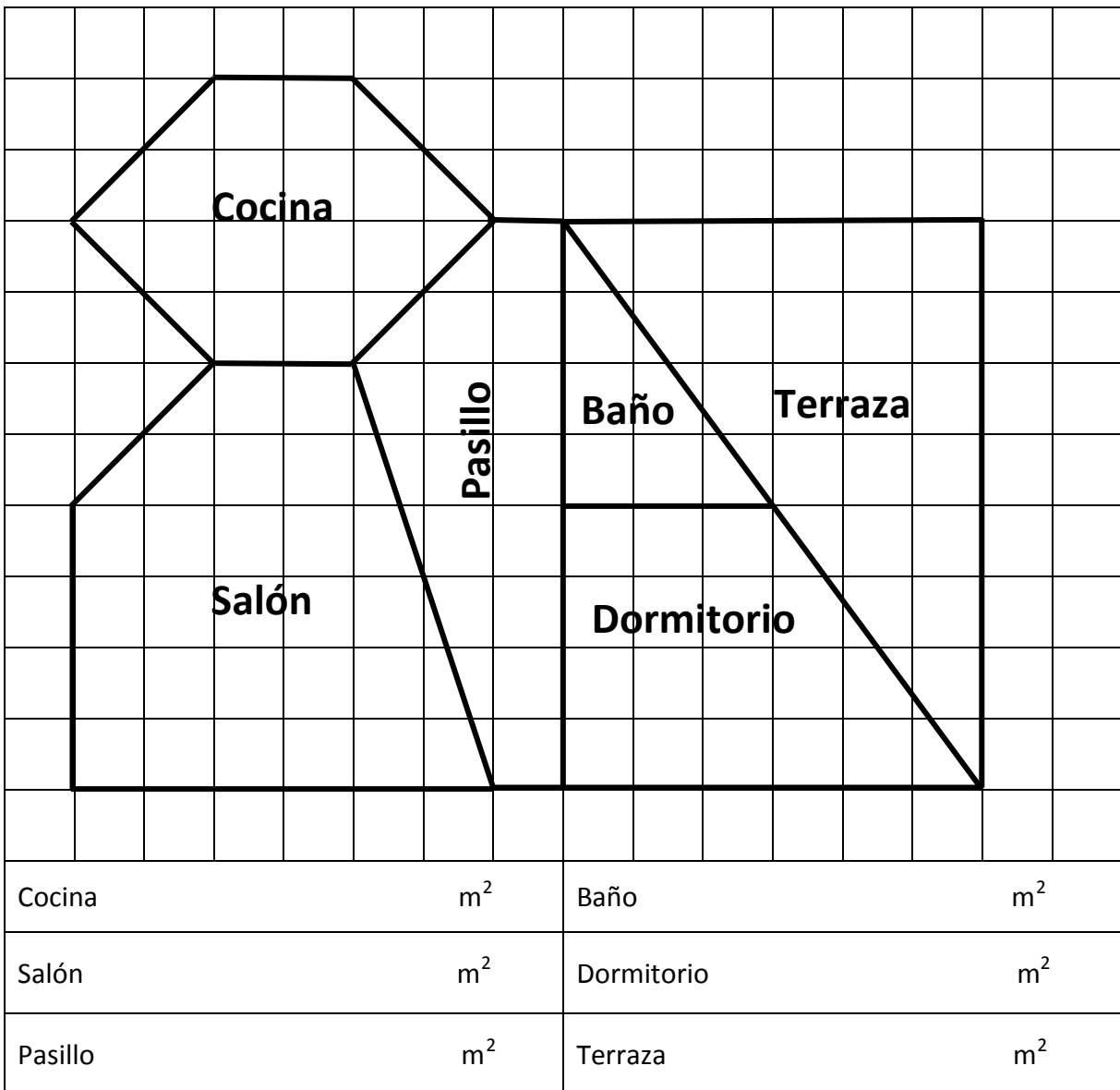
Localidad:

Centro

6

Este es el plano de un piso con una forma muy original. Está hecho a escala 1:100. Esto quiere decir que cada centímetro en el papel equivale a 100 cm en la realidad, es decir, 1 metro en la realidad.

Observa el plano y completa las superficies que se piden.





XVIII OLIMPIADAS MATEMÁTICAS THALES
DE PRIMARIA DE GRANADA 2014

Nombre del equipo:

Localidad:

Centro

7



Mi vida es maravillosa. Me encanta sentarme a la mesa y no me salto nunca ninguna comida, ni el desayuno, ni el almuerzo, ni la merienda, ni la cena. Incluso de bebé mi madre me daba cuatro comidas al día y ¡ya he tomado 15.000 comidas! Voy a celebrarlo en mi próximo cumpleaños. ¿Sabes cuántos años voy a cumplir?



XVIII OLIMPIADAS MATEMÁTICAS THALES
DE PRIMARIA DE GRANADA 2014

Nombre del equipo:

Localidad:

Centro

8

Avanza por las casillas de una en una, de izquierda a derecha o de arriba abajo, de manera que comenzando por la casilla que tiene el número 1, seas capaz de avanzar en la numeración casilla por casilla, de forma que coincidan los números escritos

1			20		
			17		
	12			15	
6					
		9	28		26

1					30
		6	23		
11					
		8	21		19
	14				