

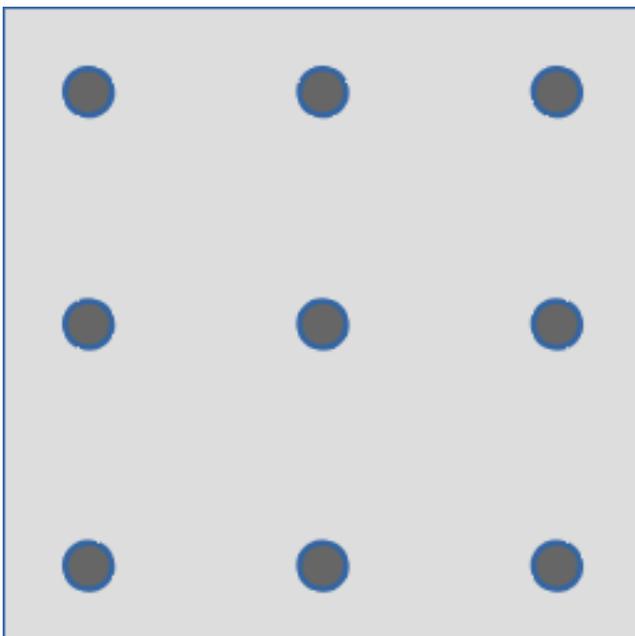
NOMBRE:

GRUPO:

1. LÍO CON LOS LIBROS

En la biblioteca un tercio de los libros son de Matemáticas. Hay 30 libros de Lengua. Hay 24 libros de Ciencias Sociales. Hay tantos libros de Ciencias Naturales como de Lengua.

¿Cuántos libros hay en la biblioteca?



2. CUIDADO CON EL PERRO

En el patio de una granja hay 9 perros que se pelean entre ellos. Intentad separar, sólo con dos cercas de forma cuadrada, sus respectivas perreras, de forma que cada uno de los perros quede aislado de los demás.

3. SUPERFICIE PARA LA CABRA

Mi amigo Juan tiene una casa cuadrada de 10 m. de lado, situada en medio de un extenso campo. Tiene una cabra que pasta por el campo, y para que no se le escape, la ata con una cuerda de 5 m. de largo a una de las esquinas de la casa. Calcula de la superficie del terreno en el que pasta la cabra.

4. CADENA DE ORO

Una persona tiene una cadena de oro. Para pagar una deuda, decide hacerla tres trozos y vender los trozos en el plazo de un día a tres personas. Cada una de estas personas hace lo mismo y vende sus trozos también en un día. Si el proceso sigue, ¿cuántas personas habrá implicadas al cabo de una semana?



5. TRIÁNGULO

Coloca en los círculos los números del 1 al 9, sin repetir ninguno, de forma que la suma de cada lado sea 20.

