RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS CON POTENCIAS

1. En una ciudad hay 9 barrios. Cada barrio tiene 9 rascacielos. En cada rascacielos hay 9 plantas. En cada planta hay 9 viviendas. ¿Cuántas viviendas hay en todos los barrios?

   Solución: En todos los barrios hay .....viviendas.

2. Un club de lectura fue fundado por 3 amigas. Gustó mucho este club hasta el punto que cada año triplicaba su número de socios, es decir que el número de socios cada año era el triple del año anterior. ¿Cuántos socios fueron en el quinto año?

   Solución: En el quinto año fueron ..... socios.

3. En un videojuego el número de pruebas que hay que superar en cada nivel es el doble de las del nivel anterior. Si en el nivel 1 hay dos pruebas, ¿cuántas habrá en el nivel 9?

   Solución: En el nivel 9 habrá .....pruebas

LIVEWORKSHEETS