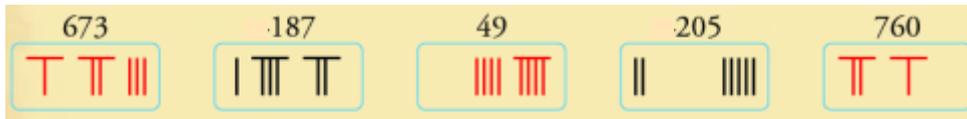


NOMBRE:

GRUPO:

1. NÚMEROS CHINOS

En los tiempos de antes de Cristo los chinos escribían los números de una forma un poco rara. Aquí puedes ver algunos



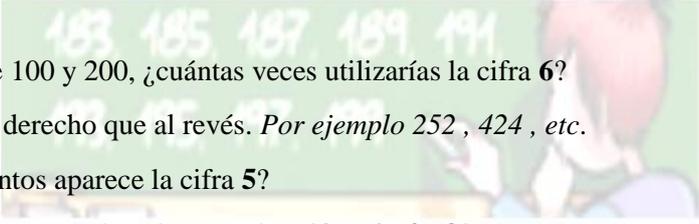
¿Qué números serán estos de abajo?



2. ABEJAS

Un apicultor tiene 187 colmenas con una producción de dos cosechas al año, a razón de 9 kilos de miel por colmena en cada cosecha. La miel se envasa en tarros de medio kilo y se comercializa en cajas de seis tarros que se venden a 18 euros la caja. ¿Qué beneficio anual produce el colmenar?

3. TRES CIFRAS

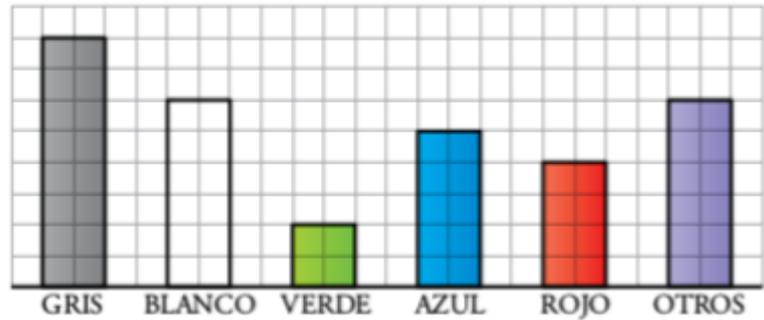
- 
- a. Si escribieras todos los números impares entre 100 y 200, ¿cuántas veces utilizarías la cifra **6**?
- b. Un número **capicúa** es uno que se lee igual al derecho que al revés. *Por ejemplo 252, 424, etc.*
¿Cuántos capicúas hay de tres cifras? ¿En cuántos aparece la cifra **5**?
- c. Cuántos números de tres cifras se pueden formar usando solamente las cifras **1, 2, 3**?
- 1) Suponiendo que las cifras pueden repetirse. *Por ejemplo 212 sería válido*
 - 2) Suponiendo que las cifras no pueden repetirse. *Por ejemplo 212 no valdría*

NOMBRE:

GRUPO:

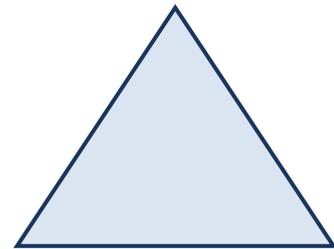
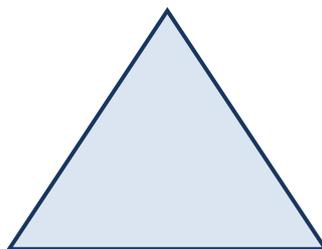
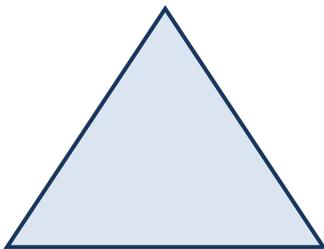
4. PINTANDO COCHES

La gráfica informa de la distribución, por colores, de los 30 690 coches fabricados en un trimestre. ¿Cuántos coches rojos se han fabricado en ese periodo?



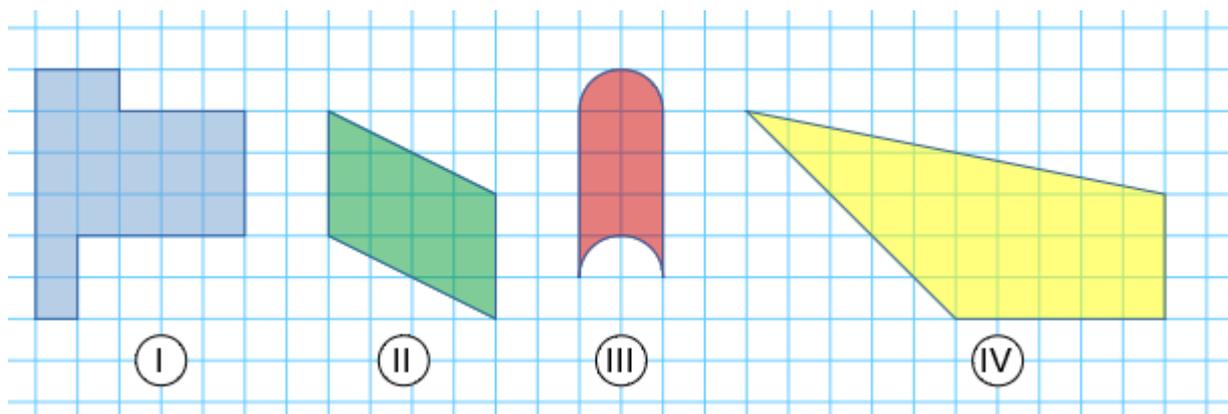
5. TRIANGULADOR

Aquí tienes tres triángulos equiláteros



- Divide el primero en dos triángulos iguales (fácil, ¿no?)
- Divide el segundo en tres triángulos iguales (esto ya es más difícil)
- La pregunta está clara: divide el tercero en cuatro triángulos iguales

6. CUADRADITOS



¿Cuántos cuadraditos ocupa cada figura? Debes explicar el resultado mediante dibujos similares