

APROXIMACIONES

MIRA ESTE VÍDEO : [Aproximar un número a todos los órdenes menores que el suyo](#)

Lee y contesta razonadamente.

“En pleno auge del Imperio romano, allá por el año 213, la población era proximadamente de 45.800.000 habitantes, un número muy grande para la época. Una de las causas del éxito romano fueron sus calzadas, carreteras de piedra que permitían moverse fácilmente por su territorio. Se cree que llegó a haber aproximadamente 100.000 km de calzada por todo el Imperio.”

1.- ¿En qué año aproximadamente alcanzó el auge el Imperio romano? Aproxímalo a las decenas y a las centenas.

○ DECENAS:

CENTENAS:

2.- Imagina que el número exacto de habitantes fuera 45.738.592 y el de kilómetros de calzada fuera 102.234. ¿Estarían bien hechas las aproximaciones del texto?

● POBLACIÓN:

CALZADA:

3.- Aproxima el número exacto de habitantes a los distintos órdenes.

- D:
- C:
- UM:
- DM
- U de Millón:

4.- Aproxima el número exacto de kilómetros a los distintos órdenes.

- D:
- C:
- UM:
- DM:
- CM:

Lee las siguientes frases y vuelve a escribirlas aproximando los números que aparecen.:

“ El récord de visitantes a la torre Eiffel en un año es de 6.983.000 personas.”

Aproximamos a las U. de millón:

“La torre mide 324 m, incluidas las antenas.” Aproximamos a las decenas:

“Para su alumbrado se utilizan 336 proyectores.” Aproximamos a las decenas:

“Para subir hasta lo más alto hay 1.665 escalones.” Aproximamos a las centenas:

“La distancia recorrida por sus ascensores es de 103.000 km al año.” Aproximamos a las decenas de millar:

“Tardaron en construir la torre 796 días.” Aproximamos a las centenas:

Basado en el libro de texto: SABER HACER CONTIGO- Matemáticas 5º Primaria - 1er. Trimestre - Ed. Santillana