

| | | | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|
| Docentes | Yisel Mora y Martha Ruiz | | Grado/ Curso | Tercero: _____ |
| Correo electrónico Docentes de las áreas | marthacecilia.ruiz@sabiocaldas.edu.co yisel.Mora@sabiocaldas.edu.co | | | |
| Áreas | Matemáticas y ciencias naturales | | | |
| Eje Temático | Animales y cambios climáticos | | | |
| Fecha de envío | Semana 7 - Lunes 4 de mayo | Fecha límite para el desarrollo | viernes 8 de mayo | |
| Tiempo de ejecución de la guía | 12 horas semanales | | | |
| NOMBRE DE LA GUÍA | Contando animales | | | |
| Nombre del estudiante | _____ | | | |

Contextualización (REFERENTES TEÓRICOS, RECURSOS DE TRABAJO...)

Los animales más veloces del planeta

El mamífero terrestre más veloz es el guepardo. Puede llegar a recorrer 32 metros en un segundo, pero en un recorrido corto. Además, posee una vista privilegiada que, junto con su velocidad, le convierte en un excelente cazador. También la gacela, otro mamífero terrestre, ostenta un récord de velocidad. En un segundo puede recorrer hasta 22 metros, siendo además muy resistente y ágil. Esto le permite huir del ataque de sus depredadores, que son el león y el guepardo.



El halcón peregrino es el ave más veloz. Puede recorrer 80 metros en un segundo en un vuelo en picado. Normalmente caza aves más pequeñas a las que alcanza en pleno vuelo. El tiburón mako es el pez más veloz del océano. En un segundo puede recorrer hasta 34 metros. El insecto más veloz es el escarabajo tigre, que puede recorrer más de 2 metros en un segundo, la misma distancia que una persona andando deprisa. Teniendo en cuenta su tamaño, es un auténtico récord.

Descripción de las actividades

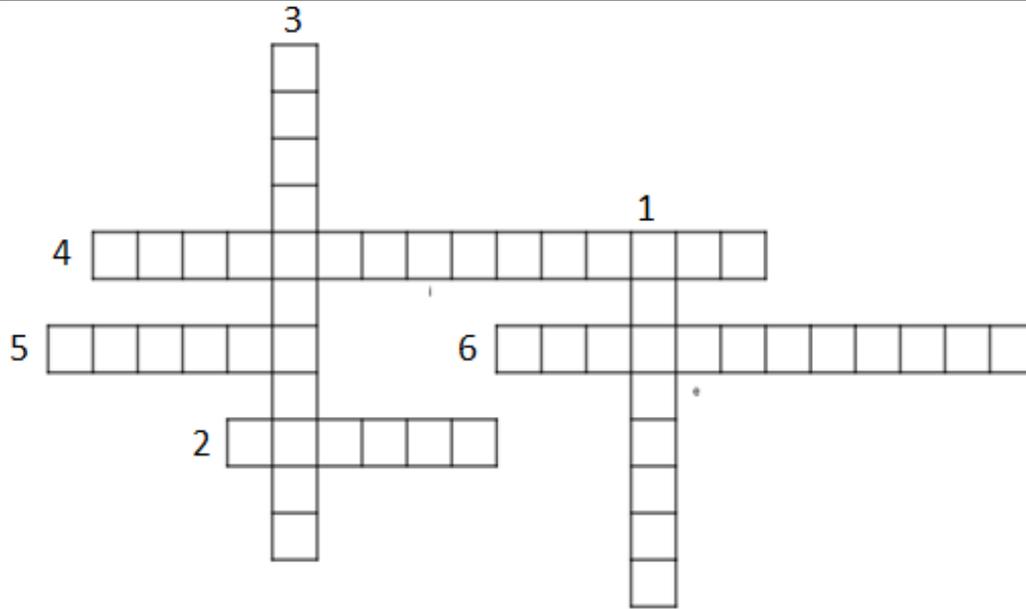
1. Completa

- Escribe el nombre de los cinco animales ordenados de mayor a menor según su velocidad.

| Nombre del animal | Velocidad |
|-------------------|-----------|
| 1. _____ | _____ |
| 2. _____ | _____ |
| 3. _____ | _____ |
| 4. _____ | _____ |
| 5. _____ | _____ |

2. Según la lectura responde el siguiente crucigrama.

- El mamífero terrestre más Veloz es:
- Qué animal puede correr hasta 22 metros en un segundo:
- El pez más veloz del océano es:
- Quién recorre más de dos metros en un segundo:
- Qué animal recorre 58 metros más que la Gacela por segundo:
- Entre el Guepardo y el Tiburón, cuántos metros recorren:

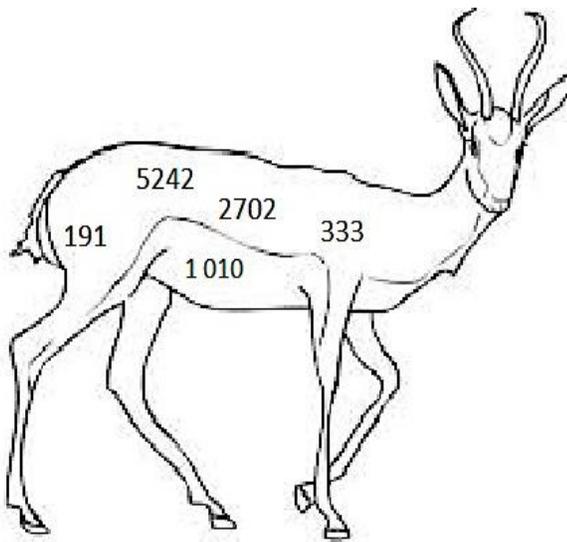


3. Completa

1. A cada animal dibújale el medio de vida.
2. Escoge y escribe dos de las siguientes características a cada animal según corresponda

VIVÍPARO OVÍPARO MAMÍFERO AVE

3. Descompone cada número según el valor posicional y representa cada número en letra. Sigue el ejemplo



5.242= 5242= 5UM + 2c +4d + 2u

cinco mil doscientos cuarenta y dos.

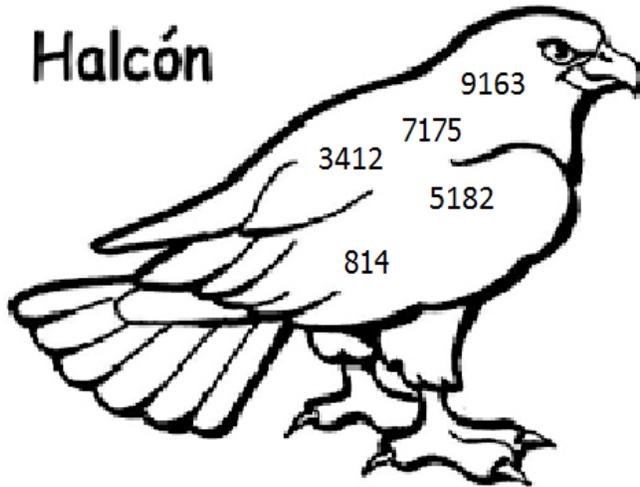
191 = _____

2.702= _____

333= _____

1.010= _____

Halcón



$$9.163 = \underline{9UMn + 1c + 6d + 3u}$$

nueve mil ciento sesenta y tres

$$3.412 = \underline{\hspace{10em}}$$

$$5.182 \underline{\hspace{10em}}$$

$$814 = \underline{\hspace{10em}}$$

$$7.175 = \underline{\hspace{10em}}$$

Criterios de Evaluación

Matemáticas: Interpreta en una situación de contexto los valores numéricos y realiza las descomposiciones teniendo en cuenta el valor posicional.

Ciencias Naturales: El estudiante diferencia características de los animales en su medio de vida.