

Desafío: ¿cuánto cuesta mantener una mascota por año?

Orientaciones para los docentes

Este desafío está previsto para ser implementado en *Ciclo Básico de Secundaria* aunque puede ser considerado también *a partir del Segundo Ciclo del Nivel Primario*. Lo interesante es que no habrá una única respuesta, sino que variará de acuerdo con cada contexto y con las priorizaciones que cada tutorado haga respecto de elementos a considerar para la mascota elegida. Se propone considerar el presupuesto anual dado que aspectos tales como el gasto en veterinario no es factible contemplarlo por mes.

Se presentan dos desafíos para elegir: perro o gato. Cada docente decidirá si ofrece solo una de las alternativas o ambas al formar a sus alumnos como tutores de acuerdo a las particularidades de su grupo. En caso de que se contemplen las dos propuestas, una vez que algunos alumnos hayan indagado sobre perros y otros sobre gatos, es interesante comparar si cuesta más mantener un perro o un gato. En ese caso, desde el inicio hay que decidir si se presupuestarán los gastos en animales cachorros o adultos y que perros y gatos sean de peso similar para que sea factible la comparación.

Este desafío incluye temas de los Núcleos de Aprendizaje Prioritarios de Matemática vinculados con numeración, operaciones con números naturales y racionales, porcentajes, proporcionalidad, análisis de cuadros y gráficos, medidas de peso, cálculos por aproximación. También se presentan temas vinculados con Prácticas del Lenguaje, al tener que seleccionar información. En las propuestas sugeridas en “para seguir investigando” se abren opciones vinculadas con Ciencias Naturales al considerar la evolución y vida de las mascotas y con Ciencias Sociales al tener en cuenta contextos de vida de las mascotas y su presencia a lo largo de la Historia.

Dado que se propone indagación en páginas web es importante tomar los recaudos necesarios y tener a disposición una computadora o celular y conexión a internet. También se sugiere el uso de calculadoras por la infinidad de cálculos a realizar.

Autoría del desafío: Guillermo Golzman

Desafío: ¿cuánto cuesta mantener una mascota por año?

Para comenzar

a-¿Qué es una mascota para vos? ¿Te gustan las mascotas? Si tuvieses que elegir tu mascota preferida, ¿cuál sería? Si tuvieses que elegir entre perro y gato, ¿cuál elegirías? ¿Por qué? ¿Creés que es caro mantener una mascota?

b-Vamos a analizar cuántos perros y gatos tiene Argentina por habitante. Observá los cuadros y respondé las preguntas:

<https://www.perfil.com/noticias/sociedad/pais-mascotero-los-argentinos-lideran-el-ranking-mundial-de-perros-por-habitante.phtml>

- por qué Argentina está primero en el ranking de perros por habitante; ¿sabés qué es un ranking?
- En el caso de los gatos el 32% de los argentinos tiene gatos, ¿en qué lugar del ranking estamos?

Elegimos el desafío y lo resolvemos

Elegí qué mascota preferís, para analizar cuánto cuesta mantenerla por año: podés elegir entre perro y gato. Ahora que elegiste la mascota vamos a considerar en qué debemos gastar dinero

Si elegiste gato: observá la página web que sigue para considerar lo imprescindible; no consideres los precios por ahora; de dónde suponés que es esta página web?, por qué?:

<https://www.ideal.es/magazin/cuanto-cuesta-tener-un-gato/>

- Luego de que decidiste en qué habrá que gastar dinero tenés que armar el presupuesto para el año eligiendo vos una o varias web de Argentina. Antes decidí si se trata de un cachorro o de un adulto; habrá diferencias entre ellos, por qué? Algunos lugares para buscar información:

<https://www.royal-canin.com.ar/gatito-y-gato/gatito/viviendo-con-tu-gatito/mantenimiento-de-la-salud>

- Una vez que hayas presupuestado lo más importante podés agregar otras cosas como complementarias; presupuestalas también.

Ahora que armaste el presupuesto, vas a tener que presentarlo a tus compañeros y cuando sea posible será interesante comparar entre todos lo común y lo diferente que elaboraron otros compañeros.

Si elegiste perro: Revisá esta página web para ver en qué habrá que gastar dinero; elegí lo que sea imprescindible. No tengas en cuenta los precios. De dónde suponés que es esta página web?, por qué?

<https://misanimales.com/cuanto-cuesta-mantener-perro/>

- Para definir el presupuesto lo primero que hay que analizar es si vas a considerar un perro de raza pequeña, mediana o grande. Una vez que tomaste la decisión armá el presupuesto para un mes eligiendo alguna páginas web de Argentina; por ejemplo:

<https://www.royal-canin.com.ar/cachorro-y-perro/perro/viviendo-con-tu-perro/cuidado-y-mantenimiento>

- Una vez que hayas presupuestado lo más importante podés agregar otras cosas como complementarias; presupuestalas también.

Ahora que armaste el presupuesto, vas a tener que presentarlo a tus compañeros y cuando sea posible será interesante comparar entre todos lo común y lo diferente que elaboraron otros compañeros.

Para seguir investigando

- Hay estudios que indican que mantener un perro es 400% más caro que mantener un gato. Si en el grupo consideraron presupuestos para perros y gatos analicen si tienen la misma opinión.

<https://www.apertura.com/negocios/Cuanto-cuesta-mantener-una-mascota-en-2017-20170808-0001.html>

- Elegí alguna de estas informaciones para poder darle la información a tus compañeros, podés escribirla o armar una lista de lo más importante para relatarla oralmente:

<http://www.jrvarela.net/historiaperrohtm.htm>

<https://www.petsonic.com/blog/el-origen-del-perro/>

<https://animalesmascotas.com/animales-domesticos/>

<https://www.pagina12.com.ar/302625-el-misterio-de-la-relacion-entre-perros-y-humanos>