****

**CORPORACIÓN EDUCACIONAL A&G**

**Colegio El Prado**

Cooperativa nº 7029 – Pudahuel

Teléfonos: 227499500 - 227476072

[**www.colegioelprado.cl**](http://www.colegioelprado.cl)

**direccioncolegioelprado@gmail.com**

**RBD: 24790-1**

**Profesor(a): Claudia González Monroy CURSO: 5° Básico**

**Guía n°3 Matemática**

**Nombre: Fecha:**

**Instrucciones:** Lee, piensa y responde.

 Si tienes duda puedes consultar tu texto desde la página 44 hasta la página 45 .

**Objetivo:** Aproximar cantidades dando ejemplos de estos números naturales en contextos reales.

**Recuerda que para aproximar un número debes:**

* **Ubicar el digito que vas a aproximar.**
* **Observar el dígito de su derecha; si es mayor o igual a 5 el número se aproxima “hacia arriaba”.**

 **34 742 35 000**

* **Si el dígito de su derecha es menor que 5 , se aproxima “ hacia abajo”.**

 **34 142 34 000**

1. **Aproxima las cantidades según lo indicado en cada columna.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NÚMERO** | **UMi** | **CM** | **UM** |
| **37 852 700** |  |  |  |
| **8 906 400** |  |  |  |
| **45 723 500** |  |  |  |
| **33 421 900** |  |  |  |
| **10 773 400** |  |  |  |
| **66 773 100** |  |  |  |

1. **Aproxia la superficie de los océanos a su mayor valor posicional.**

|  |  |
| --- | --- |
| Superficie de los océanos en km2 | Superficie aproximada en km2 |
| Océano Pacífico 155 157 000 |  |
| Océano Atlántico 76 762 000 |  |
| Océano Índico 68 556 000 |  |
| Océano Glaciar Antártico 20 237 000 |  |
| Océano Glaciar Ártico 14 056 000 |  |

1. **Resuelve:**

a) ¿Cuál es la superficie aproximada de los océanos índico y glaciar ártico juntos?

**Respuesta :**

b) ¿Cuántos km2 más aproximadamente tiene el océano atlántico que el océano índico?

**Respuesta:**

c) ¿Cuántos km2 más aproximadamente le faltan al océano glaciar ártico para igualar la superficie del

océano glaciar antártico?

**Respuesta :**