

# Ciencias Naturales

## Prueba diagnóstica de

### 5to año de Educación Básica

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Nombre:</b> |  |
| <b>Grado:</b>  |  |
| <b>Fecha:</b>  |  |

**Instrucciones:**

- Lee con atención cada una de las preguntas
- Para responder cada pregunta debes seleccionar un gráfico y arrastrarlo hasta el casillero que corresponda.
- Piensa y analiza antes de contestar.
- Realiza tu prueba de forma individual y honesta.
- El tiempo máximo para realizar la evaluación es de 30 minutos.
- El puntaje máximo es de 10 puntos.

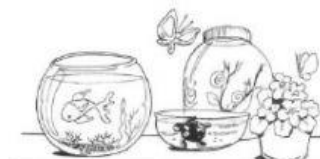
**1. Pon en orden el ciclo de vida de la planta.**

| Nacen | Crecen | Se reproducen | Mueren |
|-------|--------|---------------|--------|
|       |        |               |        |



**2. Identifica los seres vivos y no vivos**

| Seres vivos | Seres no vivos |
|-------------|----------------|
|             |                |



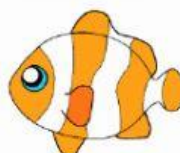
### 3. Reconoce las funciones del sistema óseo

| Sostén de todas las estructuras | Protege al cerebro |
|---------------------------------|--------------------|
|                                 |                    |



### 4. Ubica al vertebrado según corresponda

| Peces | Anfibios | Reptiles | Aves | Mamíferos |
|-------|----------|----------|------|-----------|
|       |          |          |      |           |



5. Empareja el ser vivo con su respectivo hábitat

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |



6. Determina las acciones que dañan los hábitats de nuestro país

| Contaminación del agua | Destrucción del suelo | Incendios forestales |
|------------------------|-----------------------|----------------------|
|                        |                       |                      |



7. Precisa los tipos de sustancia

| Sustancia pura | Mezcla homogénea | Mezcla heterogénea |
|----------------|------------------|--------------------|
|                |                  |                    |



8. Distingue los diferentes tipos de máquinas simples

| Polea | Palanca | Plano inclinado | Cuña | Rueda |
|-------|---------|-----------------|------|-------|
|       |         |                 |      |       |



9. Reconoce los tipos de energías

| Energías renovables | Energías no renovables |
|---------------------|------------------------|
|                     |                        |



10. Identifica las fases lunares

| Luna llena | Cuarto creciente | Luna nueva | Cuarto menguante |
|------------|------------------|------------|------------------|
|            |                  |            |                  |



# 11. Distingue el uso y el consumo del agua

| Uso no consuntivo del agua | Uso consuntivo del agua |
|----------------------------|-------------------------|
|                            |                         |



|                |               |               |
|----------------|---------------|---------------|
| Realizado por: | Revisado por: | Aprobado por: |
| Mayte González |               |               |