



Escuela Básica Particular N° 1650- Miravalle  
Pablo Neruda # 1921 Peñalolén -Tel:722910374  
Email:[colegiomiravalle1650@gmail.com](mailto:colegiomiravalle1650@gmail.com)  
Docente: Javiera Farías Garrido

CURSO	ASIGNATURA	EJE	OA
7°	Ciencias Naturales	Física	OA 09

**Guía N°7 de Estudio para el hogar.  
Ciencias Naturales, Séptimos básicos.  
“Modelo tectónica de placas y límites de placas”, Primer Semestre 2020**

**Nombre:** \_\_\_\_\_

**Indicaciones:**

- Para responder las actividades propuestas, puedes apoyarte en la información presente en tu texto de estudio.
- Si no lo has retirado en la escuela, puedes descargarlo en la página web <https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/w3-propertyvalue-187786.html> seleccionando la asignatura y el curso que corresponde.
- Las actividades propuestas pueden ser respondidas en esta guía, o si prefieres, en tu cuaderno, especificando el número o letra de la actividad o pregunta a la que corresponde.
- Si necesitas, puedes apoyarte de diversas fuentes de información para responder.
- Cada ítem cuenta con una sugerencia de tiempo para su desarrollo.



I. Modelo tectónica de placas: (para realizar un día de la semana, del 08 al 12 de Junio. Ej: martes 09)

1. Observa atentamente la situación experimental de la página 74 y responde las preguntas 1 y 2 en tu cuaderno.

2. Lee la información de la página 75 y responde:

a) ¿Qué plantea la teoría de tectónica de placas?

---

---

---

b) ¿Qué fenómeno explica el desplazamiento de placas?

---

---

---

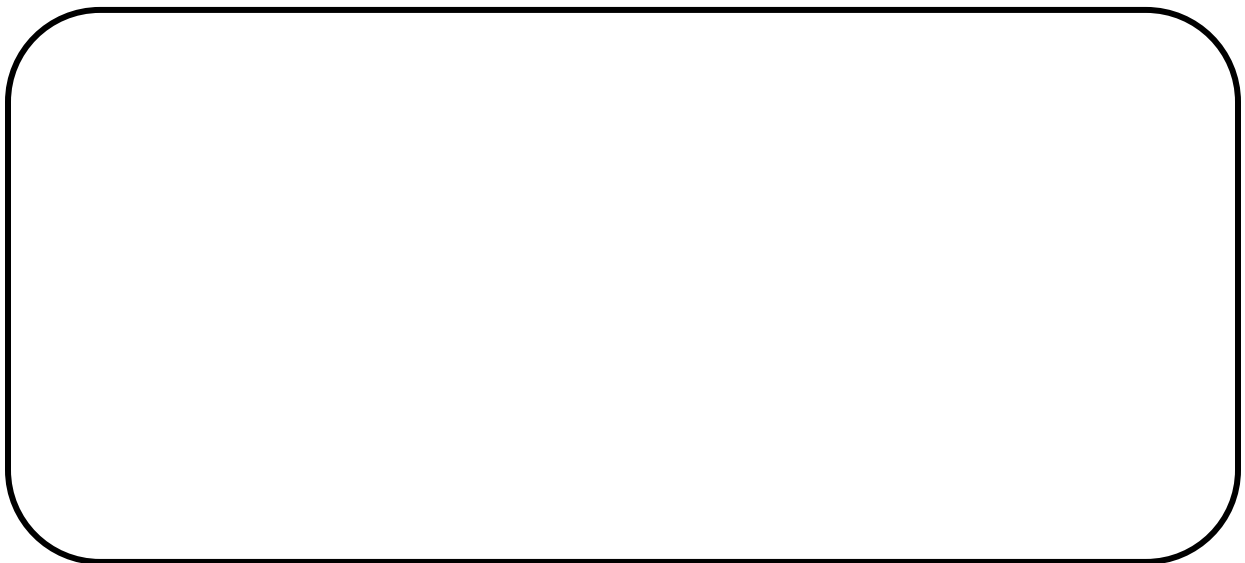
c) Explica el proceso de “corrientes de convección”. Dibuja un modelo que lo represente.

---

---

---

---

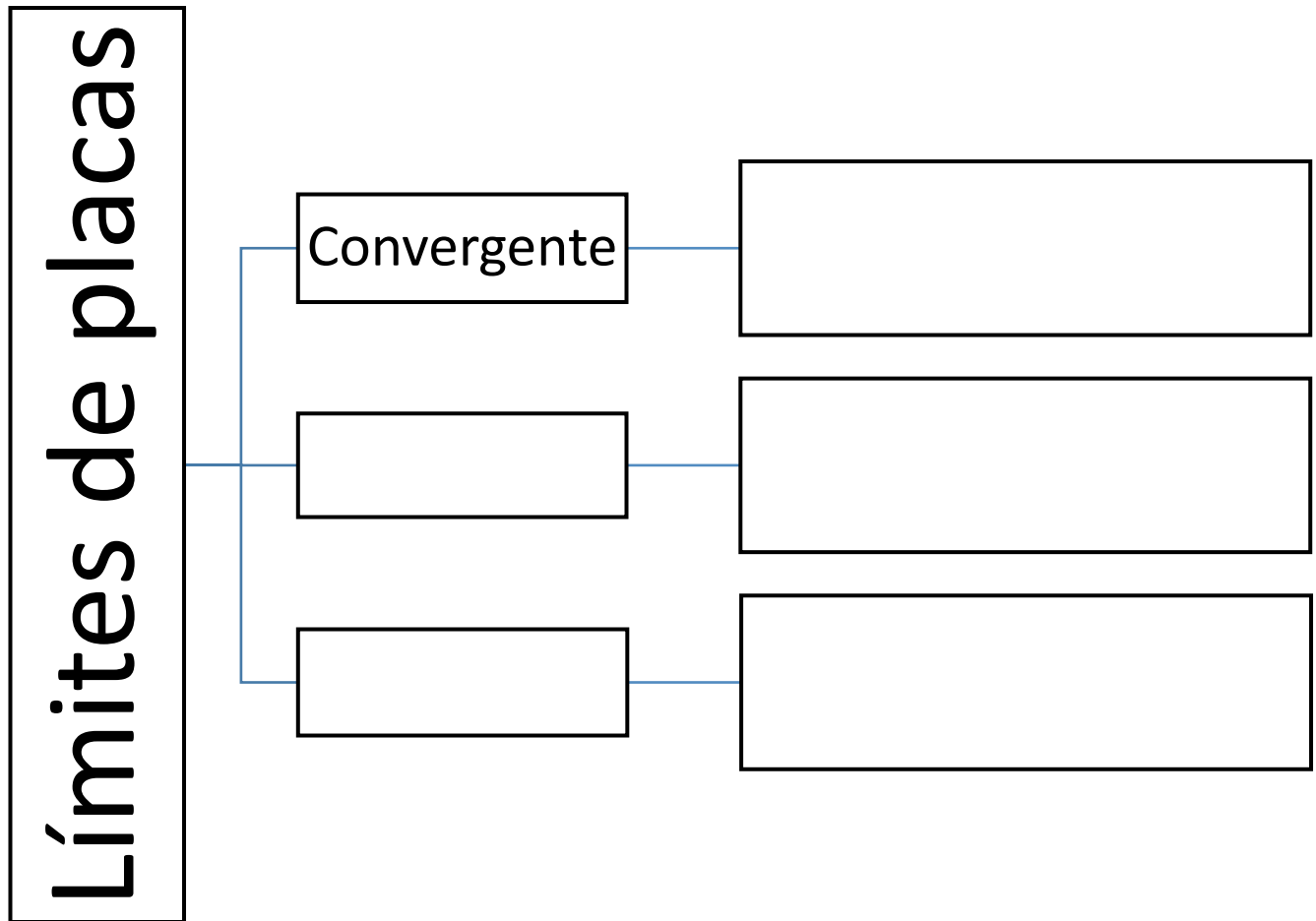




## II. Tipos de límites de placas:

1. Lee y observa atentamente las definiciones de límites de placas de las páginas 76 y 77 y responde:

a) Completa el siguiente esquema con la información sobre los límites de placas.



b) ¿Qué alteraciones pueden provocar en la superficie terrestre estos límites de placas?  
Explica de qué se trata cada una.

---

---

---

---

---



2. Completa la tabla nombrando las 15 placas existentes en nuestro planeta y averigua la ubicación de cada una (puedes ayudarte con el mapa del texto)

N°	NOMBRE DE LA PLACA	UBICACIÓN
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

Autoevaluación: Responde sinceramente según corresponda. Recuerda que esta actividad no será calificada.

Criterio	Todo	Un poco	Nada
Pude realizar la guía sin ayuda de otros			
Pude ver todos los videos sugeridos			
Trabajé con apoyo de mi texto de estudio			