



**EXAMEN DEL PRIMER PARCIAL  
DE LA MATERIA GEOLOGIA FISICA  
II TERMINO 2010 – 2011**



**PROFESOR: ING. KENNY ESCOBAR SEGOVIA, MPC.**

**NOMBRE:** \_\_\_\_\_

**FECHA: 13 DICIEMBRE DEL 2010**

**1. Debido a que se les denomina (1 punto cada una):**

**Cámbrico:** \_\_\_\_\_

**Devónico:** \_\_\_\_\_

**Silúrico:** \_\_\_\_\_

**Cretácico:** \_\_\_\_\_

**Jurasico:** \_\_\_\_\_

**2. Defina ( 2 puntos cada una):**

**Geología Física:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Tectónica de placas:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Ciclo de rocas:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Mineral:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**3. Conteste (1 punto cada una)**

**a) ¿A que se conoce como diastrofismo?**

---

---

**b) ¿Quién estableció el principio del Uniformismo?**

---

**c) ¿Quién fue el creador del principio de la superposición de capas?**

---

**d) ¿A quién se lo considera el padre de la Paleontología moderna?**

---

**e) ¿Quién publica el libro “El origen de los continentes y océanos” en 1915?**

---

**4. Nombre los grupos mayores y menores de minerales (3 puntos)**

---

---

**5. Nombre los tipos de estructuras geológicas generadas por las fuerzas endógenas tectónicas (2 puntos)**

---

**6. ¿Cuáles son los tres tipos de límites de placas litosféricas (2 puntos)?**

---

---

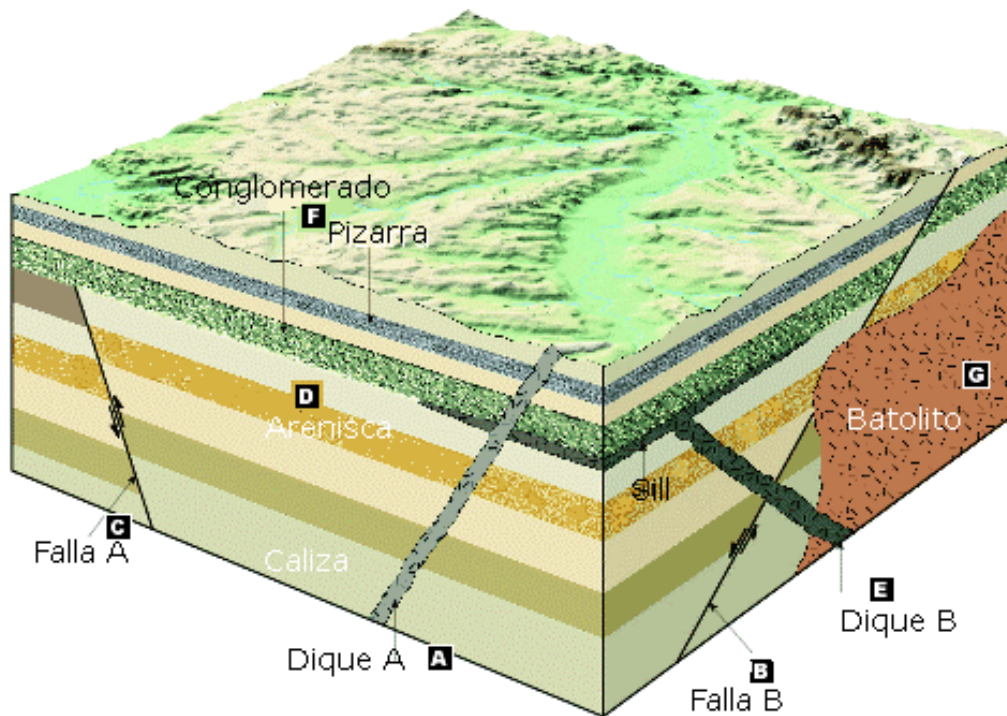
**7. Grafique y de ejemplos (4 puntos cada uno):**

**Convergencia de placa oceánica con placa continental:**

**Convergencia de placa continental con placa continental:**

**Divergencia de placa continental con placa continental:**

8. Unir con líneas (3 puntos)



EVENTO	ORDEN
A	1
B	2
C	3
D	4
E	5
F	6
G	7

9. Escriba en el orden correcto la Escala de Dureza de Mohs (Bono 5 puntos)

- |         |          |
|---------|----------|
| 1 _____ | 6 _____  |
| 2 _____ | 7 _____  |
| 3 _____ | 8 _____  |
| 4 _____ | 9 _____  |
| 5 _____ | 10 _____ |