

[www.9alami.com](http://www.9alami.com)

**Je teste mes connaissances :**

**Exercice : I : 7 pts**

**1/-Mettez devant chaque affirmation Vrai ou Fausse :**

- A- La répartition mondiale des séismes et des volcans permet de délimiter les plaques :.....
- B- La lithosphère se forme au niveau des fosses océaniques :.....
- C- Les chaines de montagnes se forment par affrontement de deux plaques océaniques :.....
- D- Les roches situées de part et d'autre d'une dorsale ont le même âge :.....
- E- Les continents ont toujours occupé leur position actuelle :.....
- F- Il est possible de prévoir les séismes :.....
- G- Dans les zones à risques sismiques, les constructions doivent être réalisées selon certaines normes.....

**Exercice : II 2 pts**

1- **Soulignez l'intrus :**

- A- Enfoncement de la lithosphère, fosse océanique, dorsale, séismes.
- B- Zone d'écartement, dorsale, fosse océanique, Volcanisme.

• **J'utilise mes connaissances : 10 pts**

• **Exercice : III 11 pts**

«Deux jours après le tremblement de terre du 21 novembre 2004, l'île de la Guadeloupe continue de subir des secousses.  
Cette île se trouve juste au-dessus de la limite entre deux plaques : la plaque Atlantique et la plaque Caraïbes. Or, la plaque Atlantique avance à la vitesse de deux centimètres par an en s'enfonçant sous la plaque Caraïbes.»  
Extrait des *Clés de l'actualité*, 23 novembre 2004

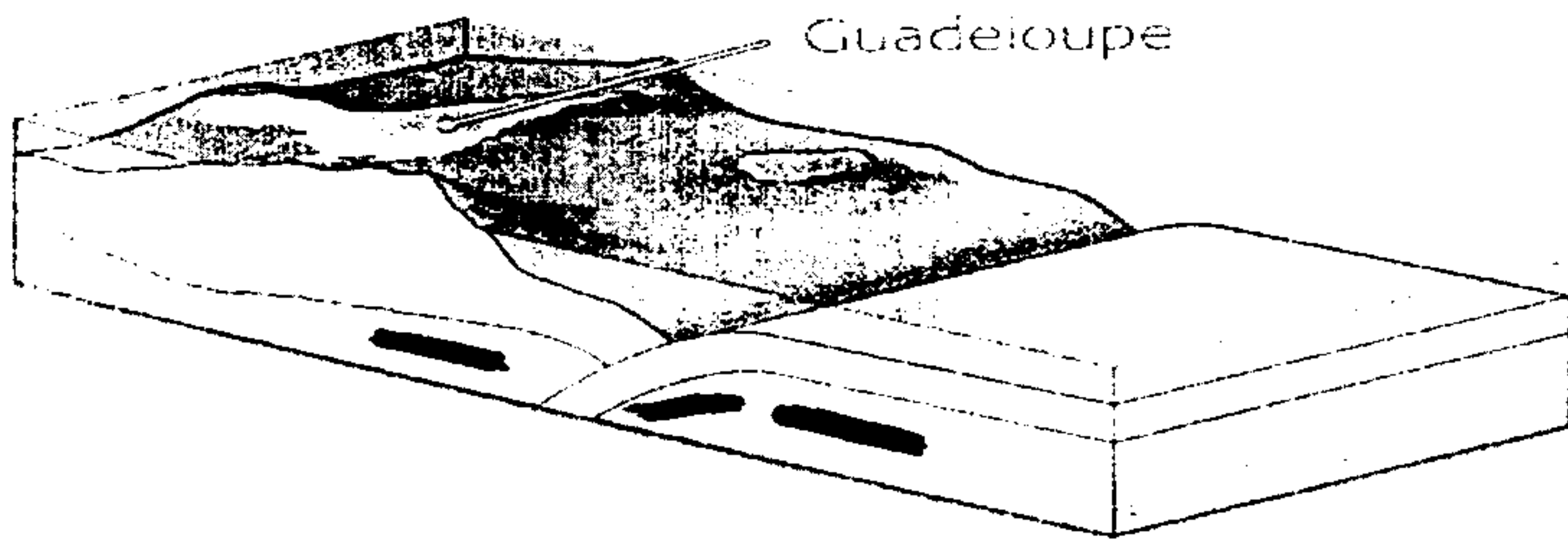


schéma (1)

- 1- Complete le schéma 1 en indiquant le nom des deux plaques et le sens de leur déplacement sur le schéma: **4pts**
- 2- Colorie de deux couleurs différents la lithosphère et l'asthénosphère. Met en légende la signification des couleurs : **2pts**
- 3- Comment appelle-t-on cette zone où deux plaques se rencontrent ? **2pts**
- 4- Quel type de mouvements permettant cette rencontre des plaques. **2pts**