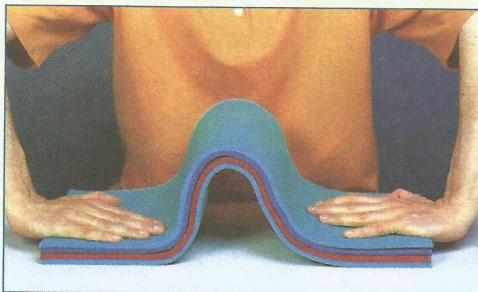
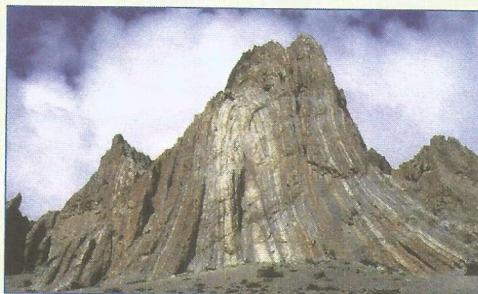


1.٣٩ تشوهدات تكتونية مرنة



الشكل (ب) : نموذج لطية محدبة

*Pli anticlinal*

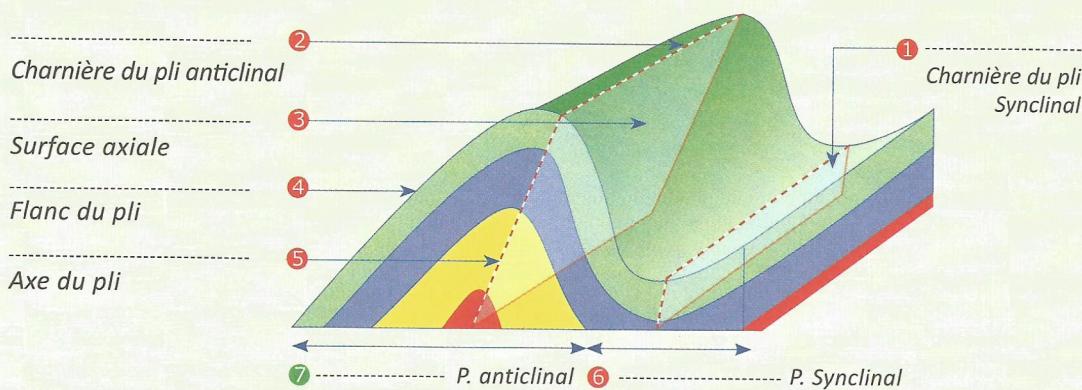


الشكل (أ) : منظر جيولوجي يبين طية محدبة

*Pli anticlinal*

- حدد نوع القوى التي تتسبب في تشكيل التشوهدات التكتونية المرنة معللاً جوابك :

### 2. عناصر الطية - Composantes du pli



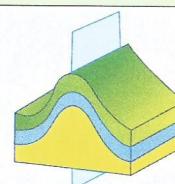
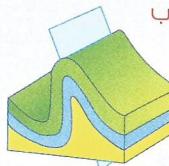
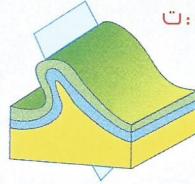
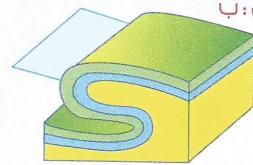
- ١- تعرف عناصر الطية :

- ٢- استخرج الإختلاف الملاحظ بين الطية المقعرة والطية المحدبة :

- ٣- عرف الطية المحدبة :

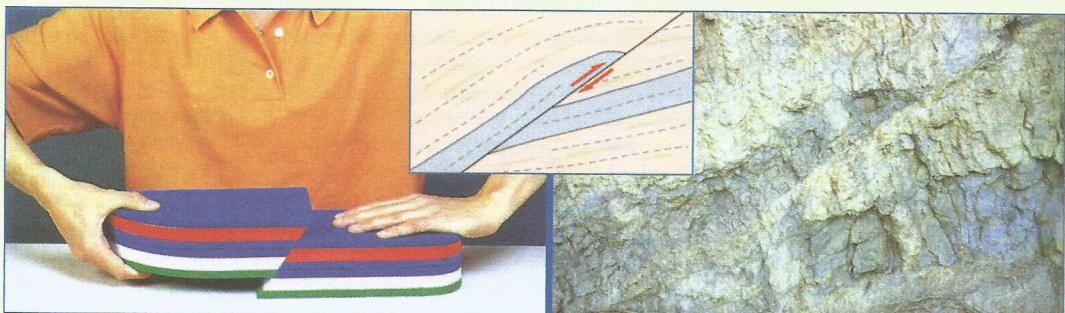
- ٤- عرف الطية المقعرة :

### و.ث. 3. أشكال الطيات – *Les différentes formes de plis*

مميزاتها	الطية	شكلها
	<i>Pli droit</i>	 الشكل: أ
	<i>Pli en genou</i>	 الشكل: ب
	<i>Pli déjeté</i>	 الشكل: ت
	<i>Pli couché</i>	 الشكل: ج

◀ أتمم الجدول بما يناسب

### و.ث. 4. تشوهات تكتونية إإنكسارية *Tessuages tectoniques d'encrassement*

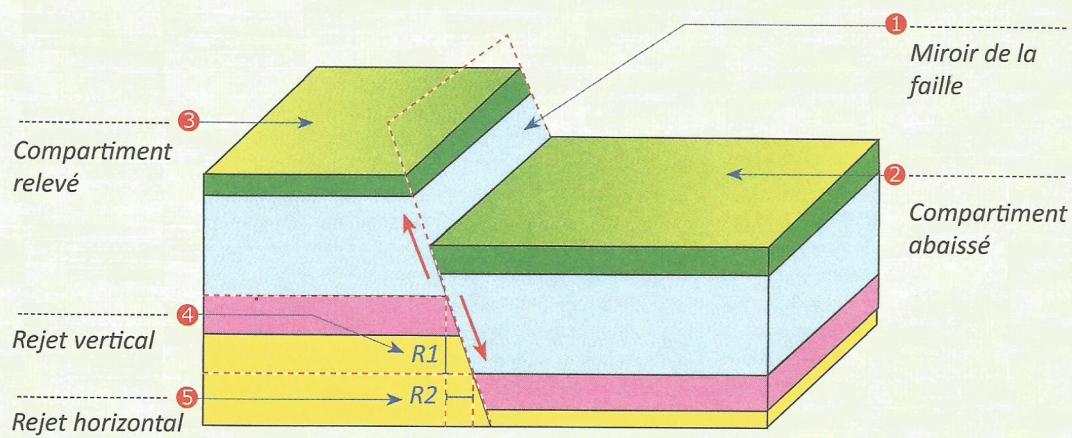


الشكل ب: نموذج لفالق معكوس – *Faile inverse F.I*

الشكل أ: منظر جيولوجي يبين فالقا معكوسا

◀ حدد نوع القوى التي تتسبب في تشكيل التشوهات التكتونية الإنكسارية .

### 5. عناصر الفالق - Composantes de la faille



1- ضف عناصر الفالق إلى الوثيقة .

2- عرف الفالق العادي :

### 6. أشكال الفوالق - Les différentes formes de failles

مميزاته	الفالق	شكله
	<i>Faille verticale</i>	 الشكل: أ
	<i>Faille inverse</i>	 الشكل: ب
	<i>Décrochement dextre</i>	 الشكل: ت
	<i>Décrochement senestre</i>	 الشكل: ث

◀ تعرف أشكال الفوالق وحدد مميزاتها.