المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه

مباريات التوظيف بموجب عقود بالنسبة للتعليم الثانوي بسلكيه الإعدادي والتأهيلي
يونيو 2016
الموضوع

الصفحة 1 / 7

II

الاختبار	اختبار في مادة التخصص	مدة الإنجاز :	5 ساعات
التخصص	علوم الحياة والأرض	المعامل	1

Le traitement des deux sujets est obligatoire.
Vous devez organisez votre travail en trois parties : introduction, développement et conclusion.

Sujet 1 : (20 points)

Par sa position géographique et ses spécificités orographiques et climatiques, le Maroc est caractérisé par une végétation diversifiée dont la répartition est déterminée par un ensemble de facteurs écologiques.

En se basant sur vos connaissances et les documents de 1 à 5 **(voir annexe 1)**, **exposez** les différents facteurs écologiques tout en montrant l'influence des facteurs abiotiques sur la répartition de la végétation au Maroc. **Justifiez** votre réponse par des exemples.

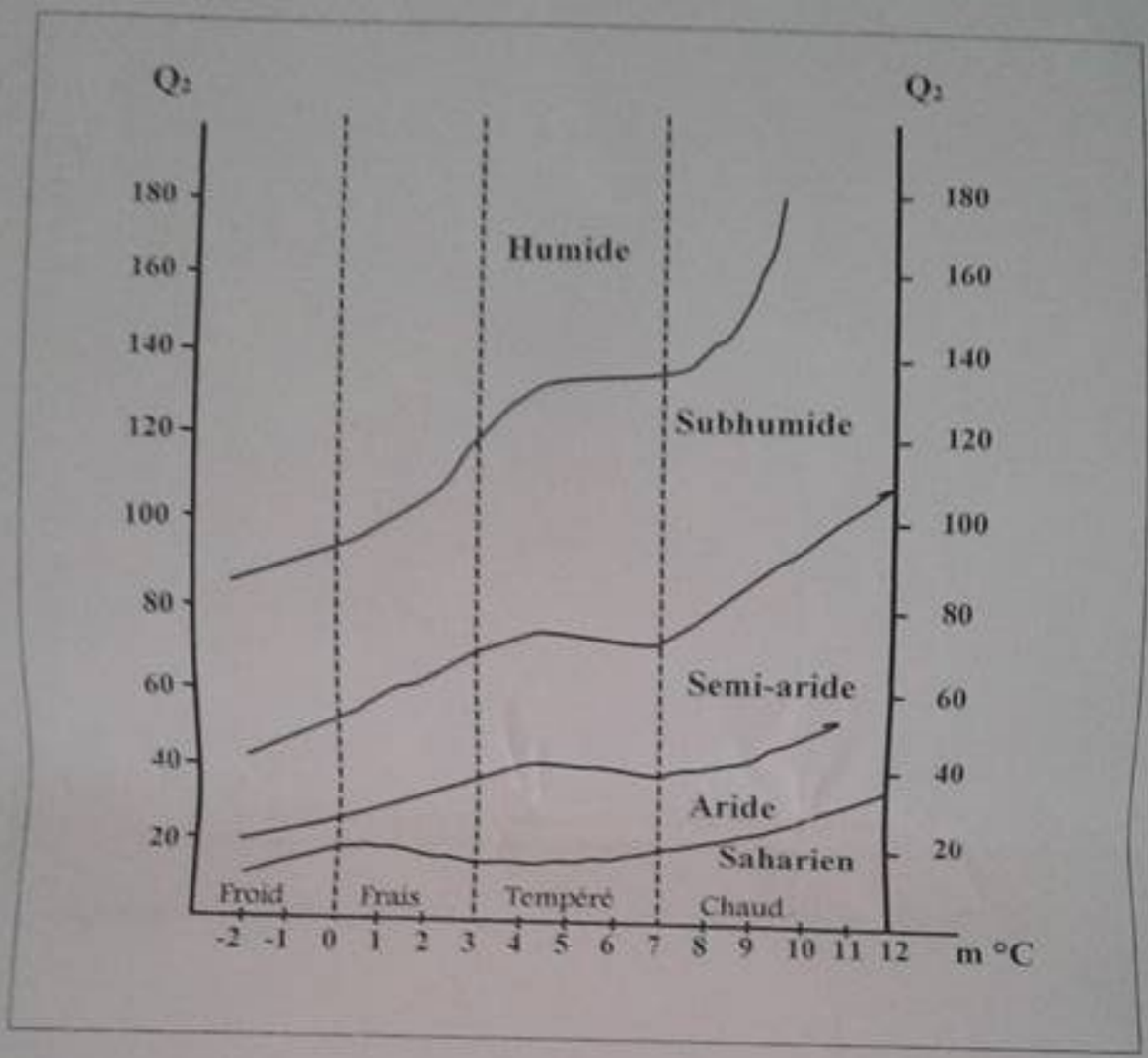
Sujet 2 : (20 points)

La genèse des magmas prend naissance dans des régions bien déterminées du globe terrestre. Cette genèse est en relation avec les mouvements des plaques tectoniques.

En prenant appui sur les documents de 1 à 4 **(voir annexe 2)** et en se basant sur vos connaissances, **expliquez** la relation entre le magmatisme et la tectonique des plaques tout en précisant la structure interne du globe, ainsi que les caractéristiques du magmatisme dans les zones de convergence et les zones de divergence.

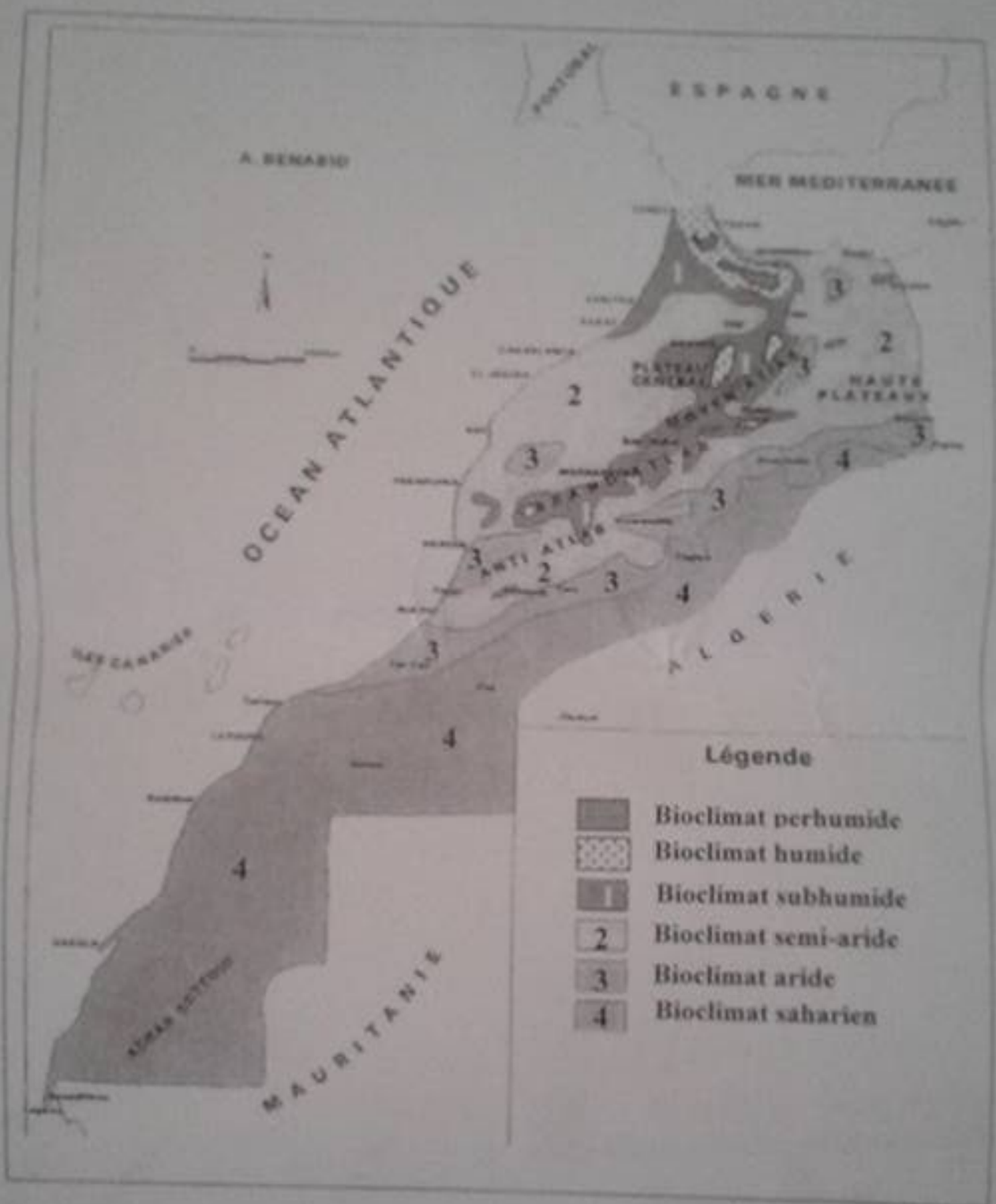
wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1009 - Wadifa Info - page 1/7



Document 3 : Diagramme d'Emberger.

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1009 - Wadifa Info - page 2/7



Document 5 : Zones bioclimatiques du Maroc.

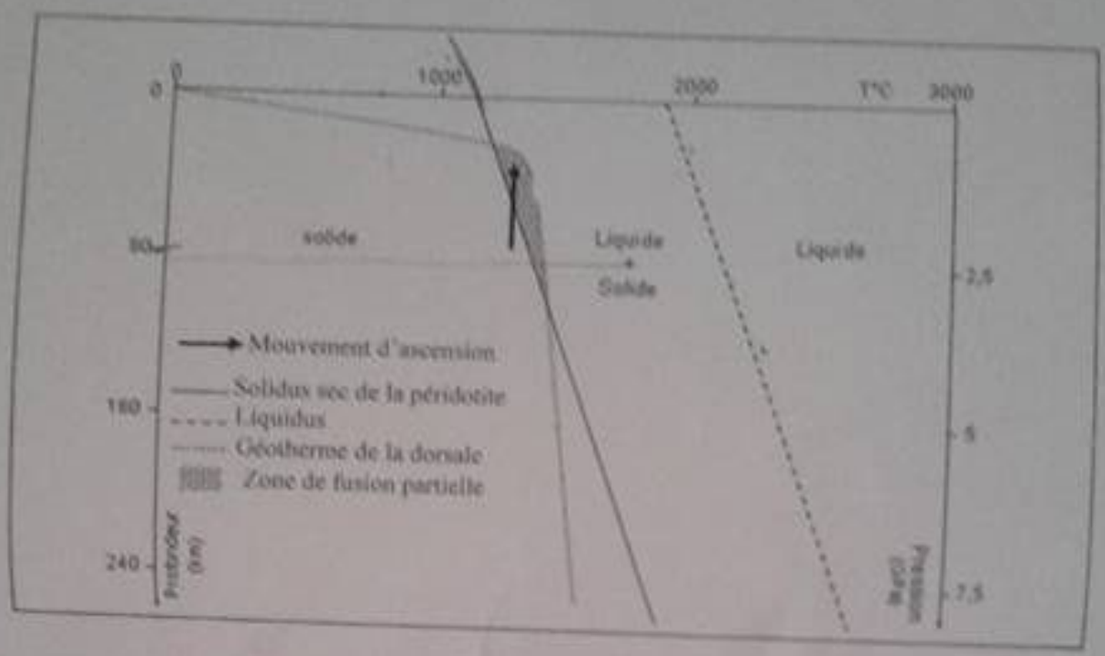
wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1009 - Wadifa Info - page 3/7



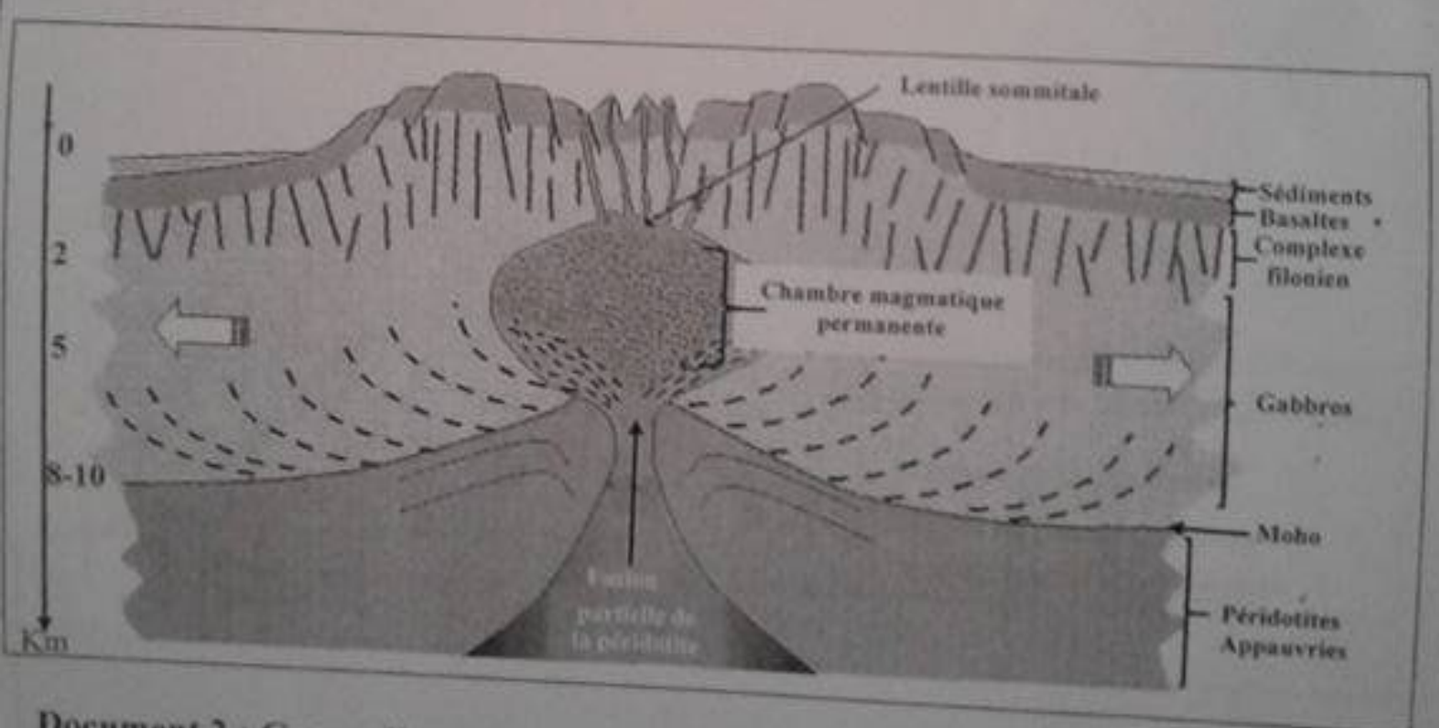
Document 4 : Ecorégions du Maroc.

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1009 - Wadifa Info - page 4/7

Annexe 2 :

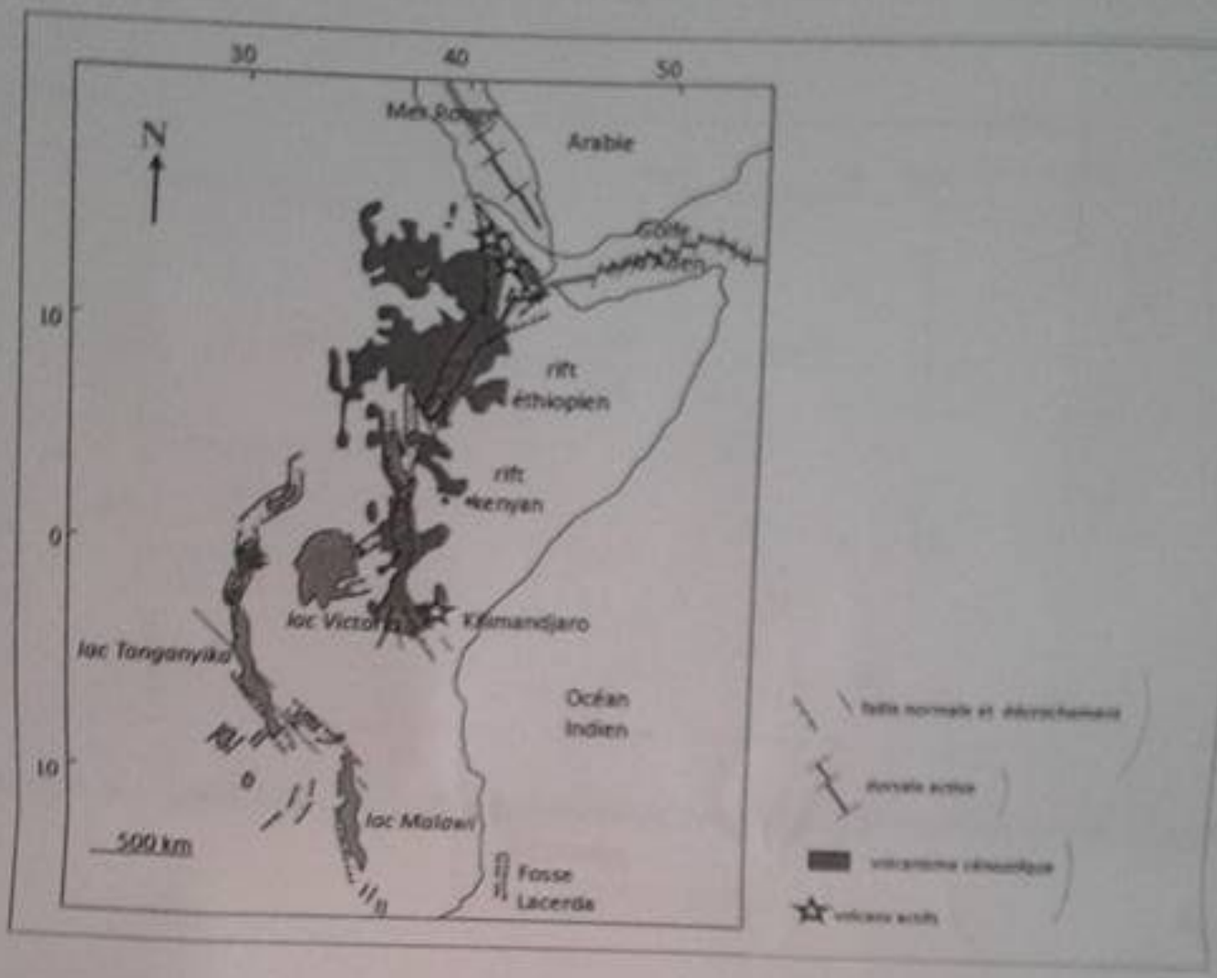


Document 1 : Conditions de fusion partielle de la péridotite et géotherme sous la dorsale.

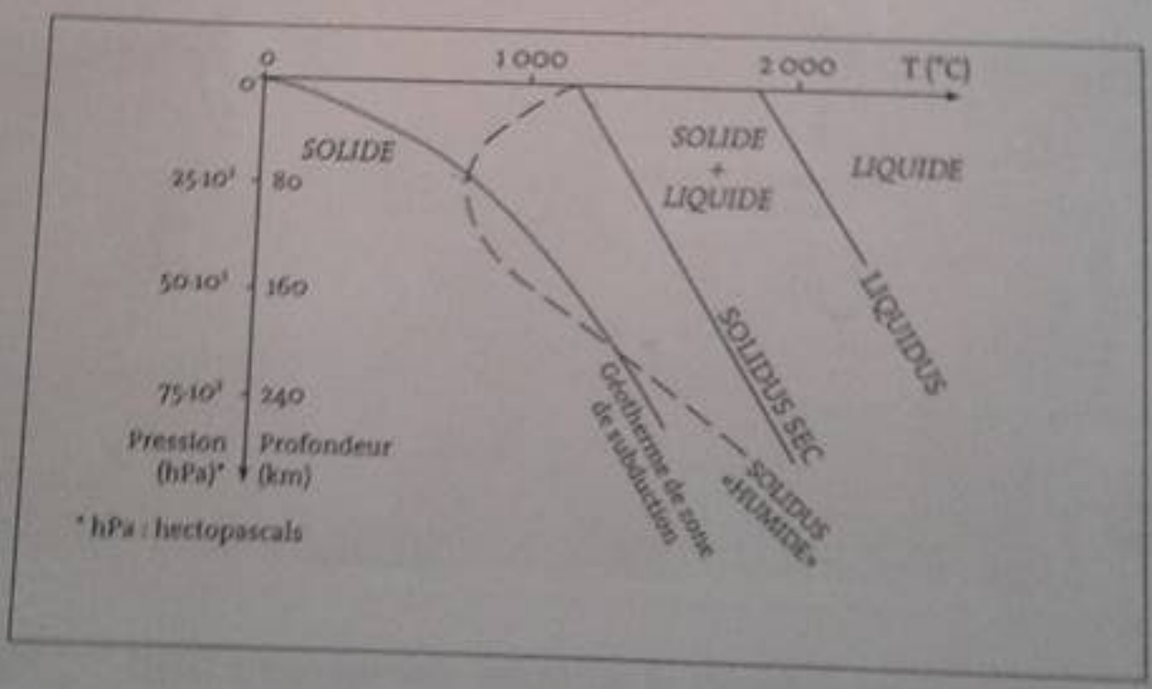


Document 2 : Coupe d'une dorsale montrant la chambre magmatique.

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1009 - Wadifa Info - page 5/7



Document 3 : Rift continentale au niveau de la région des Afar.



Document 4 : Conditions de genèse du magma dans une zone de subduction.

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1009 - Wadifa Info - page 6/7

Wadifa Info

www.wadifa-info.com

Le sujet suivant à préparer — **النموذج التالي للتحضير**

نموذج مباراة التعليم - مسلك تأهيل أساتذة التعليم الثانوي الإعدادي والتأهيلي، تخصص اللغة العربية -

Modèle : Concours de l'enseignement – qualification des professeurs du secondaire – spécialité langue arabe –

www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1319

Chaîne WhatsApp — **قناة واتساب**

المباريات الجديدة والنتائج كل يوم

Nouveaux concours et résultats chaque jour

www.wadifa-info.com/wa

Chaîne YouTube — **قناة يوتيوب**

امتحانات تجريبية بالتصحيح، بالدارجة

Examens blancs corrigés, expliqués en darija

youtube.com/@wadifainfo

Envoyer à un ami — **أرسل النموذج لصديق**

شارك هذا النموذج على واتساب مع من يحضّر معك

Partagez ce sujet sur WhatsApp

wa.me