

مباراة ولوج الإجازة المهنية للتأهيل لمهن التدريس
دورة 30 نونبر 2013
المادة: الجغرافيا
مدة الاجازة: ساعة و نصف

أجب (ي) على جميع الاسئلة.

أولاً: (10 نقط)

1/ عرف (ي) تعريفا جغرافيا ما يلي: (4 نقط)

الصاحبة - التنمية البشرية - كثرة بيئية - المكان المشمطون - الماتح الوطني الحامي

2 / كيف نتحصل على المعدلات التالية: (4 نقط)

معدل الزحف - معدل الحصوية - معدل الهجرة الواحدة - معدل الهجرة المعاد - معدل صافي الهجرة

ثانياً: (10 نقط)

1/ ضع (ي) مبيانا نسبي (ي) من خلاله سواك :
مد الاستغلال الى اليوم، محدا (ة) عدد السكلى في :
يوم للسكان والسكى التي عرفها المغرب،
سواء على حدة (5 نقط)

2/ أبرز (ي) في فقرة او فقرتين (10 أسطر على الأكثر) أهم العوامل المتحركة في دينامية الساكنة المغربية (5 نقط)

ثالثاً: (10 نقط)

أعط (ي) تعريفا جغرافيا للمصطلحات الآتية:

الكتل الرملية - الحدود السعحي - المناخ المعتدل - الروابع - العواصف

رابعاً: (10 نقط)

تعتبر السلالم الانتوانية الحديثة إحدى المجموعات البنوية الكبرى.

- فسر (ي) كيفية نشوءها و تطورها.
- ما هي مميزاتها الصخرية و العمرية؟
- حدد (ي) توزيعها الجغرافي على خريطة سطح الأرض.