- 1-أ- تتوزع الواحات بجوار الوديان.
ب- يمكن القول بأن النخيل يفضل تربة رطبة ومناخ جاف وحار.
- 2- يتميز شمال المغرب بطقس معتدل ، اذن يمكن تفسير غياب النخيل المثمر بهذه الجهة بسبب تغير العوامل المناخية مقارنة مع جنوب المغرب المتميز بطقس حار وجاف .
- 3- يلاحظ وجود النخيل المثمر بتربات مختلفة اذن فهو نبات لايبالي بطبيعة التربة.
- 4-أ- $M =$ تمثل معدل درجات الحرارة القصوى (بالحرارة المطلقة)
 $m =$ تمثل معدل درجات الحرارة الدنيا (بالحرارة المطلقة).
ب- m لا تفسر وجود أو غياب هذا الشجر لأنه في محطتين متقاربتين من حيث m : في إحداهما يوجد النخيل (تاكونيت $m = 3.8$) ويغيب في الأخرى (وجدة $m = 3.7$)
- 5- الخصائص المناخية المميزة لمحطات توزيع هذا الشجر : تتميز بتساقطات قليلة ودرجة مرتفعة M .
- 6-أ- تحديد المجال الحيمناخي للمحطات :
فجيج = مجال صحراوي ذو شتاء معتدل .
ارفود = مجال صحراوي ذو شتاء معتدل .
بركان = مجال نصف قاحل ذو شتاء معتدل .
ب- طبقة جيمناخية صحراوية.
- 7-أ- يمثلان اخطوطان مطر حراريان.
ب- مدة فترة القحولة بالنسبة لمنطقتين :
وجدة = 6 اشهر. تاكونيت = سنة كاملة.
- 8- الخاصية المناخية الإضافية : فترة قحولة جد طويلة.
- 9- الخصائص البيئية لمناطق تواجد واحات النخيل المثمر بالمغرب : تتموضع في الوديان في مناطق ذات تساقطات قليلة ودرجة حرارة M مرتفعة ومجال صحراوي وفترة قحولة طويلة جدا.