المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني

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

الصفحة 1 / 6

المركز الوطني للتقويم والامتحانات والتوجيه

الاختبار	اختبار في ديدكتيك مادة التخصص وعلوم التربية	مدة الإنجاز	5 ساعات
التخصص	علوم الحياة والأرض	المعامل	1

تعليمات وتوجيهات خاصة بالمترشحين والمترشحات

لحل معطيات الوضعية الاختبارية، ومن أجل ضمان إجابة واضحة وتفادي الخروج عن ما هو مطلوب،

يجب احترام ما يلي:

- يتضمن موضوع الاختبار مجموعة من الأسئلة تستوجب إجابة دقيقة وواضحة؛
- التقيد بالوثائق المرافقة للوضعية الاختبارية ؛
- الالتزام بمعالجة موضوع الاختبار طبقا للوضعية الاختبارية المقترحة؛
- احترام تسلسل الأسئلة مع مراعاة الانسجام والتدرج في معالجة موضوع الوضعية الاختبارية؛
- الحرص على تقديم ورقة التحرير بخط واضح وخالية من التشطيب.

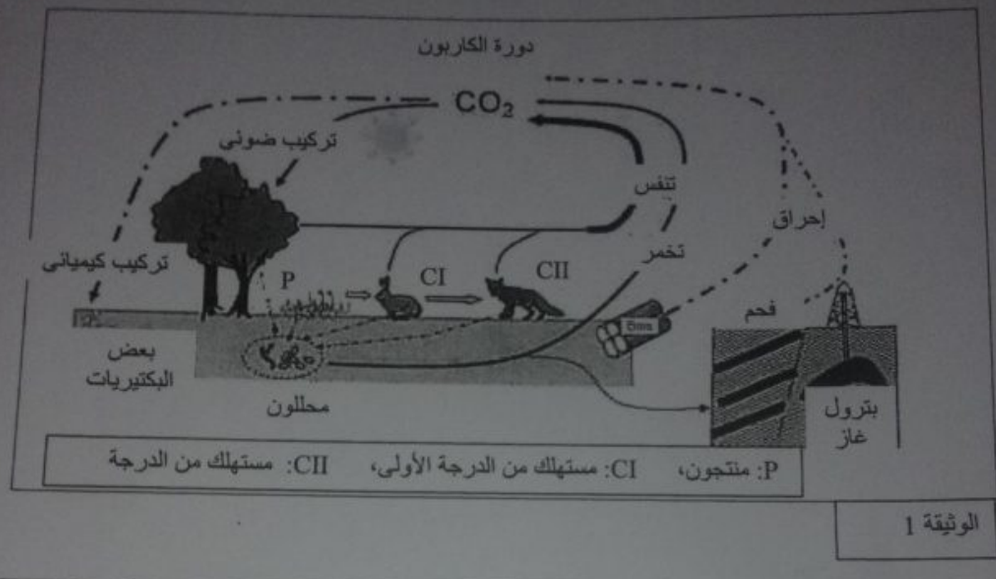
ملحوظة: أية محاولة غش تعرض مرتكبها إلى العقوبات الجاري بها العمل قانونيا؛

بالتوفيق

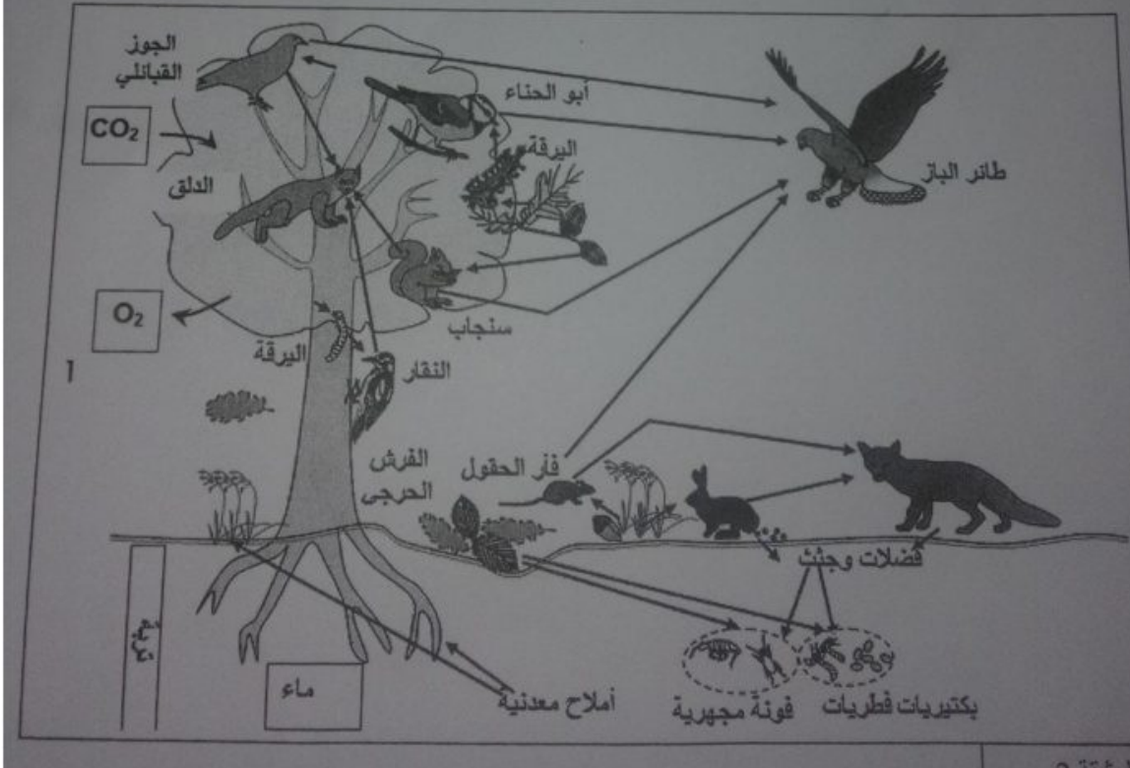
wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1008 - Wadifa Info - page 1/7

مباريات التوظيف بموجب عقود بالنسبة للتعليم الثانوي بسلكيه الإعدادي والتأهيلي – نونبر 2016
الموضوع
الاختبار: اختبار في ديدكتيك مادة التخصص وعلوم التربية التخصص: علوم الحياة والأرض



الوثيقة 1



الوثيقة 2

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

الوضعية الاختبارية في ديداكتيك المادة (60 نقطة)

الموضوع الأول (40 نقطة)

ترتكز وحدة علم البيئة على دراسة الحميلة البيئية من خلال مكوّنيها التنظيمي والعلائقي داخل شبكات تتفاعل فيها مختلف المكوّنات باعتبارها تفاعلات دينامية يتمّ فيها تدفق المادة والطاقة.
وترمي دراسة هذه الوحدة إلى مساعدة المتعلم على اكتساب الحس البيئي والتشبع بتربية بيئية من أجل تنمية مستدامة يساهم فيها المتعلم بالتدبير المعقلن للموارد الطبيعية. كما تهدف إلى تدعيم وتعميق المفاهيم المكتسبة في هذا الموضوع، وتنمية مختلف الكفايات.

من بين الكفايات المستهدفة من برنامج الجذع المشترك علمي، حسب كتيب التوجيهات التربوية والبرامج الخاصة بتدريس مادة علوم الحياة والأرض *(التوجيهات التربوية وبرامج مادة علوم الحياة والأرض لسلك ت ث ت الصفحة 8)* :

الكفاية 1: الإلمام بمختلف العوامل البيئية المؤثرة في توزيع الكائنات الحية وطرق التحكم في هذه العوامل في المجال الفلاحي قصد تحسين المردود الزراعي؛

الكفاية 2: الوعي بأهمية المحافظة على البيئة والاستغلال المعقلن للموارد الطبيعية من خلال نشر مواقف مسؤولة تجاه البيئة.

1. صغ(ي) أربعة أهداف ترتبط بتحقيق الكفاية 1. (4 ن)

تتم تنمية هاتين الكفايتين من خلال الوحدة الدراسية لعلم البيئة.

2. حدد(ي) مفهوم الوحدة الدراسية. (2 ن)
3. أعط(ي) المكتسبات القبلية والمضامين الأساسية المرتبطة بالكفاية 2. (4 ن)

في إطار تنمية الكفاية 2 أنت مطالب (ة) بتنظيم حصة تَعَلُّمية في موضوع "ضرورة الحفاظ على التوازنات الطبيعية ودور الإنسان في حماية الطبيعة" وذلك بالاعتماد على استغلال الوثائق 1 و 2 و 3 و 4 و 5 (أنظر الصفحتين 4/6 و 5/6).

4. اقترح جذاذة تربوية (بطاقة تقنية) ترتبط بالأهداف المتوخاة من هذا الدرس. ضمّنْ هذه الجذاذة العناصر الآتية:

أ- الأهداف المتوخاة من هذا الدرس: معرفية ومنهجية ووجدانية؛ (6 ن)

ب - المشكل العلمي؛ (2 ن)

ج- الوثائق المعتمدة: أعط مضمون كل وثيقة من الوثائق 1 و 2 و 3 و 4 و 5 المعتمدة في هذا الدرس؛ (10 ن)

د - الأنشطة التعلمية وذلك وفق نهج التقصي (démarche d'investigation). اقتصر في هذه البطاقة التقنية فق
على خطوات هذا النهج وأنشطة التعليم والتعلم والحصيلة المعرفية وذلك بالاستعانة بالوثائق المقترحة .(12 ن)

الموضوع الثاني (20 نقطة)

في إطار الوحدة الثانية من برنامج السنة الأولى من التعليم الثانوي التأهيلي، موضوع " إنتاج المادة العضوية "، أردت القيام بالكشف التجريبي عن دور الإضاءة في إنتاج المادة العضوية. لمساعدتك على إنجاز هذه التجربة نقترح عليك الاستعانة بالوثيقة 6 الصفحة 6/6.

1. حدد(ي) الأهداف المراد تنميتها، لدى المتعلمين والمتعلمات، من هذه التجربة. (4 ن)

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1008 - Wadifa Info - page 3/7

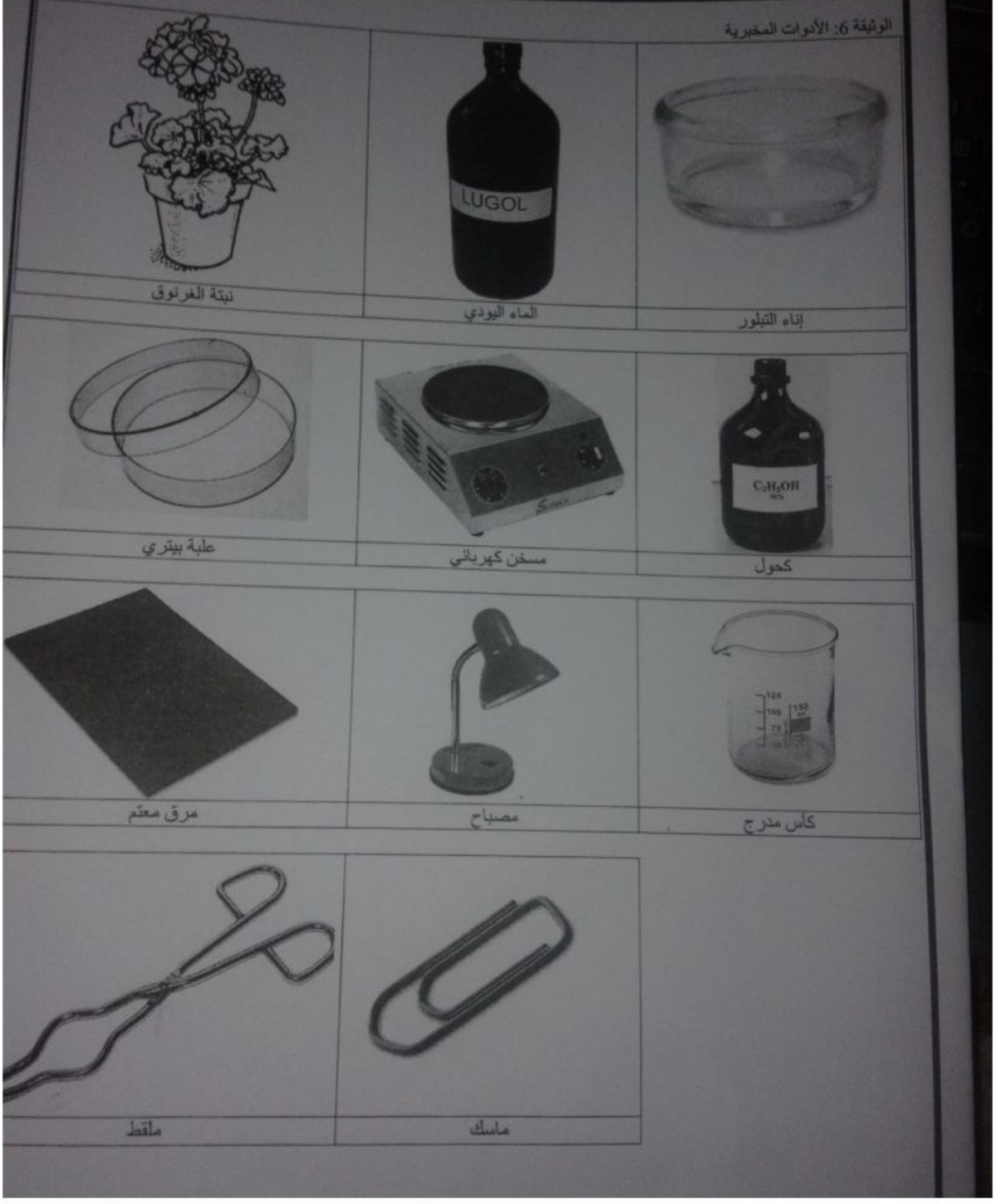
الصفحة 6/6

مباريات التوظيف بموجب عقود بالنسبة للتعليم الثانوي بسلكيه الإعدادي والتأهيلي – نونبر 2016

الموضوع

الاختبار: اختبار في ديدكتيك مادة التخصص وعلوم التربية التخصص: علوم الحياة والأرض

الوثيقة 6: الأدوات المخبرية



إناء التبلور | الماء اليودي | نبتة الغرنوق

كحول | مسخن كهربائي | علبة بيتري

كأس مدرج | مصباح | مرقى معدني

ماسك | ملقط

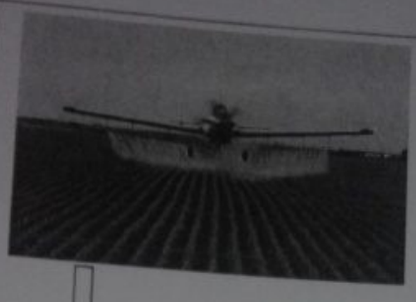
wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1008 - Wadifa Info - page 4/7

مباريات التوظيف بموجب عقود بالنسبة للتعليم الثانوي بسلكيه الإعدادي والتأهيلي – تونبر 2016

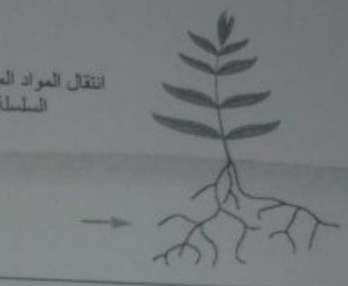
الموضوع

الاختبار: اختبار في ديدكتيك مادة التخصص وعلوم التربية التخصص: علوم الحياة والأرض

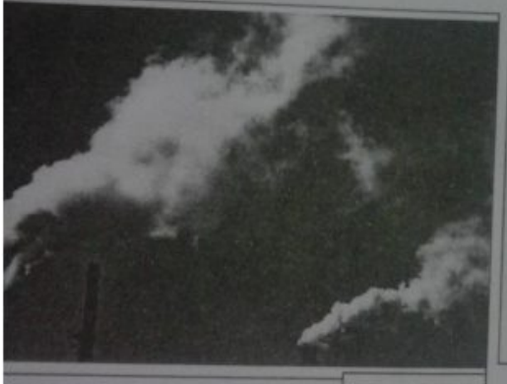


تلوث التربة ← انتقال المواد الملوثة عبر حلقات السلسلة الغذائية

معادن ثقيلة، مواد سامة... ⇄ ذوبان →



الوثيقة 3



الوثيقة 5



الوثيقة 4

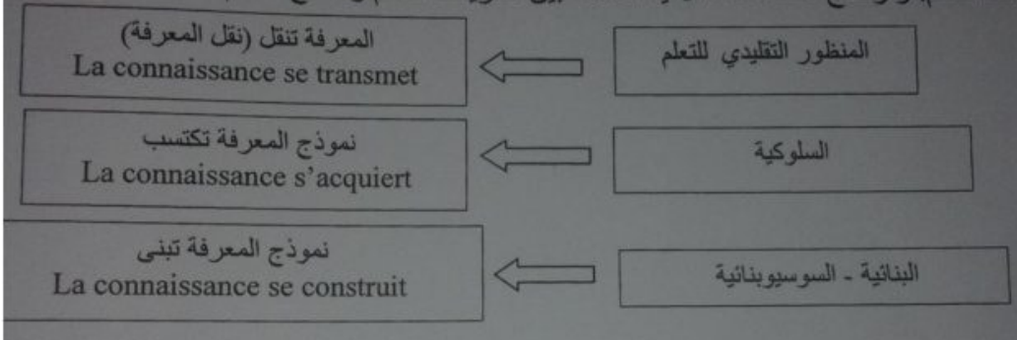
wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1008 - Wadifa Info - page 5/7

مباريات التوظيف بموجب عقود بالنسبة للتعليم الثانوي بسلكيه الإعدادي والتأهيلي – نونبر 2016
الموضوع
الاختبار: اختبار في ديدكتيك مادة التخصص وعلوم التربية التخصص: علوم الحياة والأرض

الوضعية الاختبارية في علوم التربية (20 نقطة)

نظريات التعلم، هي مجموعة القوانين والمبادئ المنبثقة عن الدراسات والأبحاث السيكولوجية، والتي استطاع
وتفسر العديد من الآليات المختلفة التي تتدخل في حدوث التعلم. هناك مجموعة من النظريات التي جاءت لتجاو
التقليدي للتعلم المبني على نقل المعرفة (Paradigme d'enseignement) ، لتقترح نماذج جديدة تفسر بـ
وآليات وعمليات التعلم. وتوضح الخطاطات الآتية العلاقة بين نظريات التعلم ونماذج التعلم مقارنة بالمنظور الت



1. حدد(ي) معنى النموذج المبني على نقل المعرفة مبينا(ة) سلبيات هذا النموذج. (6 ن)
2. بين(ي) معنى كل من نموذج "المعرفة تكتسب" ونموذج "المعرفة تبنى"، ثم حدد(ي) بالنسبة لكل من النمو
الأستاذ(ة) ودور المتعلم(ة) والطرائق المتبعة في التعلم. (14 ن)

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1008 - 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