Royaume du Maroc
Agence Nationale de la Conservation Foncière, du Cadastre et de la Cartographie

Concours de recrutement 2022

Diplôme : Technicien Spécialisé
Spécialité : Topo...

Epreuve écrite
23 octobre 2022

Durée : 3heures **Coefficient :** 2

I- Sujet (12 points) :

Compte tenu du développement socio-économique d'un territoire couvert par une cartographie ancienne à l'échelle 1/50000 et dépourvu de points géodésiques. Il a été décidé de densifier le réseau géodésique dans cette zone et d'établir sa cartographie à une plus grande échelle (1/25000).

Décrire en détail les étapes à suivre pour :

- Densifier le réseau géodésique dans cette zone ;
- Réaliser cette nouvelle cartographie et offrir aux utilisateurs des cartes à jour sous format numérique et papier.

II- Que... ...ts chacune) :

Question 1 :
Définir le gisement d'une direction. Comment calculer le gisement G_{AB} d'une direction AB en fonction des coordonnées planes des points A (X_A, Y_A) et B (X_B, Y_B), avec des schémas à l'appui?

Question 2 :
Comment détermine-t-on numériquement et graphiquement la contenance d'une propriété foncière dont les coordonnées planes des sommets sont connues. Appuyer votre réponse par des formules et des schémas.

Question 3 :
Enumérer en définissant au moins quatre procédés de levé par GPS utilisés en topographie.

Question 4 :
Définir les notions suivantes :

- Carte de base ;
- Carte dérivée ;
- Mappe cadastrale ;
- Géoïde.



wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/3056 - Wadifa Info - page 1/2

Wadifa Info

www.wadifa-info.com

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

نموذج مباراة توظيف تقني من الدرجة الثالثة - وزارة الإدماج الاقتصادي والمقاولة الصغرى والتشغيل

Modèle de concours : Technicien – 3e grade – Ministère de l'Inclusion Économique, de la Petite Entreprise, de l'Emploi et

www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/390

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