

الامتحان الوطني الموحد للبكالوريا

المسالك المهنية

الدورة العادية 2020
- الموضوع -

PPPPPPPPPPPPPPPPPPPP

NS 223B

٢٠٢٠/١٢/١٤٠٤٩
٢٠٢٠/١٢/٠٤٠٤٩
٢٠٢٠/١٢/٠٤٩
٢٠٢٠/١٢/٠٤٩
٢٠٢٠/١٢/٠٤٩
٢٠٢٠/١٢/٠٤٩
٢٠٢٠/١٢/٠٤٩
٢٠٢٠/١٢/٠٤٩



الملكية المغربية
وزارة التربية الوطنية
والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي
المركز الوطني للتقديم والامتحانات

2	مدة الإنجاز	الاختبار التوليفي في المواد المهنية - الجزء 2	المادة
10	المعامل	شعبة هندسة البناء والأشغال العمومية مسلك أوراش البناء	الشعبة أو المسلك

CONSTITUTION DE L'EPREUVE

SEV1 : Topographie

page 2/3 à la page 3/3

Consignes pour le candidat et les surveillants

- Seulement les calculatrices non programmables sont autorisées
- Aucun document n'est autorisé
- L'utilisation du téléphone portable et de tout autre appareil de communication ou de télécommunication est strictement interdite
- Les candidats rédigeront leurs réponses sur les documents prévus à cet effet
- **Les documents à rendre ne doivent en aucun cas porter de signes distinctifs : nom ou prénom ou numéro d'examen. Ces documents à rendre doivent être agrafés par le bas, avec la feuille blanche quadrillée de l'examen du baccalauréat.**

SEV1 : Topographie

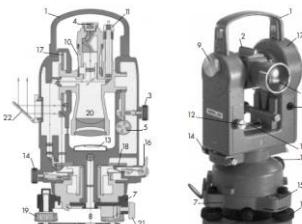
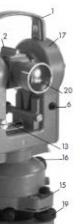
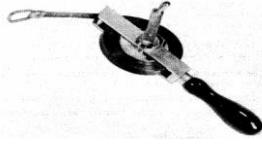
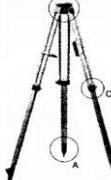
1.1 Donner la définition des termes suivants :

(2pts)

- Topographie
- Levé topographique

1.2 Compléter le tableau suivant par les nomenclatures correspondantes :

(4 pts)

Appareil topographique	Nomenclature
 	
	
	
	

1.3 Etude des niveling :

1.3.1. Compléter le carnet de niveling suivant :

(3pts)

Point vise	Lecteur arrière (en m)	Lecture avant (en m)	Différence +	Différence -	Altitude (en m)
1	0.710				100.00
2	1.316	1.119			
3	2.440	3.012			
4	1.015	1.026			
5	1.008	0.250			
6		0.150			
Vérification des calculs					

1.3.2. Quel est le type de ce niveling

(1pt)