



06TAB-12

EPREUVE DE TABLES**Durée : 45mn****• QUESTION N°1 : (6 points)**

L'énoncé est à gauche, la réponse se fait dans le tableau de droite. La réponse doit être correcte aux questions 1 et 2, sinon la question 3 ne sera même pas corrigée.

1/ Première plongée : sortie en **groupe K**. Seconde plongée **3h45** plus tard à **19 m** pendant **40 min**.

Paliers (remplir si nécessaire)		Résultat
Autre palier (précisez)		
Palier à	6 m	
Palier à	3 m	

2/ Vous partez à **14 h** pour une plongée simple à **28 m**. Vous quittez le fond au bout de **23 min**. A **14h50**, à la profondeur de **9m**, le tombant se termine et vous décidez de remonter.

Paliers (remplir si nécessaire)		Résultat
Autre palier (précisez)		
Palier à	6 m	
Palier à	3 m	

3/ Première plongée : vous sortez en **groupe I**.
Deuxième plongée prévue à **30 m** pendant **20 min**. Vous ne voulez pas faire plus de **20 min de paliers**.

Intervalle minimum	
--------------------	--

• QUESTION N°2 : (6 points)

L'énoncé est à gauche, la réponse se fait dans le tableau dessous. La réponse doit être correcte aux questions 1 et 2 sinon la question 3 ne sera pas corrigée.

1. Vous sortez d'une plongée en groupe J, 1h57 min après, vous descendez à 30m pendant 26 min.

Paliers (remplir si nécessaire)		Résultat
Autre palier (préciser)		
Palier à	6m	
Palier à	3m	

2. Vous avez plongé à 33 m pendant 32 min. 12 min après la sortie de cette première plongée, vous descendez à 16m pendant 10 min.

Paliers (remplir si nécessaire)		Résultat
Autre palier (préciser)		
Palier à	6m	
Palier à	3m	

3. 2h10 après une plongée dont vous sortez en groupe M, vous voulez plonger pendant 20 min sans faire de paliers

Profondeur maximale	
---------------------	--

• QUESTION N°3 : (6 points)

CTR Bretagne & Pays de la Loire	Épreuve Tables - Niv.4	1/2
---------------------------------	------------------------	-----

Problèmes à résolution classique. Vous devez joindre vos croquis, et/ou tableau, afin que le jury puisse suivre votre démarche, et vous accorder des points en cas d'erreur finale. Si tel n'est pas le cas, vos réponses ne vous ramèneront aucun point...

1) (3 points)

Première plongée : A 9h00, vous plongez à 43 mètres **durant** 22 minutes.

Deuxième plongée : Cette seconde plongée commence 5 heures après la sortie de l'eau de la précédente. Sa profondeur maximale sera de 32 mètres. Vous ne souhaitez pas faire plus de 15 minutes de paliers.

Sur un ou plusieurs croquis, représentez les deux plongées, donnez pour chacune d'elle la profondeur et la durée des paliers, ainsi que le GPS de la première plongée et la durée de la seconde. Donnez une explication et les valeurs intermédiaires que vous utilisez pour calculer la durée de la seconde plongée.

2) (3 points)

Première plongée : A 9h00, vous plongez à 41 mètres **durant** 14 minutes.

Intervalle surface : Vous patientez une heure (à l'air), puis pendant une heure et 15 minutes vous respirez de l'oxygène.

Deuxième plongée : Vous repartez immédiatement après cette manipulation pour une plongée à 32 mètres **durant** 26 minutes.

Sur un ou plusieurs croquis, représentez les deux plongées, donnez pour chacune d'elle la profondeur et la durée des paliers, ainsi que le GPS de la première plongée. Donnez une explication et les valeurs intermédiaires que vous utilisez pour calculer les paliers de la seconde plongée

• **QUESTION N°4 :** **(2 points)**

1) Vous avez planifié votre plongée successive de l'après midi en calculant la majoration à partir de l'hypothèse d'une profondeur de 30 mètres. IL s'avère que le fond n'est en réalité que de 26 mètres. Quelle procédure allez-vous adopter ?

2) Un niveau 2 vous demande conseil pour l'utilisation de son ordinateur de plongée. Donnez les principales limites d'un tel instrument.