

## **QUESTION 1 (45 points)**

**1.1 Lors d'un concours sélectif de Parcours Nature, un archer qui vient d'apprendre qu'il est désigné chef de son peloton, vient vous voir pour vous demander de lui expliquer en quoi consiste son rôle. Que lui répondez-vous ? (10 points)**

Le chef de peloton a pour rôle essentiel le contrôle du temps de tir et le marquage des points, obtenus par chaque tireur, sur la feuille de marque.

Il doit être impartial et respecté de tous, sans animosité lors d'un litige.

Le chef de peloton pourra être soit un tireur, soit un accompagnateur. Il interdira aux archers de toucher aux pièges faits par les branches, les herbes, les feuilles, etc...

Si besoin, il aidera l'organisateur à constituer le peloton qui sera composé de 3 archers minimum et 5 maximum en tir nature.

Il assurera la rotation des tireurs à l'intérieur de son peloton pendant les tirs. Exemple pour 5 tireurs : ABCDE, BCDEA, CDEAB, DEABC, EABCD, etc...

**1.2 Pour qu'un concours de Tir 3D soit sélectif, quels sont :**

- **les catégories de cibles utilisées ainsi que leur nombre,**
- **les fourchettes de distance entre les différents pas de tir et les cibles,**
- **les cumuls de distances des piquets à la cible ? (10 points)**

- Nombre de buttes de tir : Un parcours de tir sur cibles 3D se déroule sur 24 cibles.
- La répartition est la suivante :
  - 4 groupes 1
  - 6 groupes 2
  - 8 groupes 3
  - 6 groupes 4
- Fourchette de distance :  Pas bleu : 5 à 30m  Pas rouge : 10 à 45m  Pas blanc : 5 à 25m
- Les parcours de 24 cibles doivent comporter des animaux de tailles variées à des distances variées et le cumul des distances du piquet à la cible :
  - o piquet bleu : doit se situer dans une fourchette de 490 à 520m
  - o piquet rouge : doit se situer dans une fourchette de 630 à 670m

**1.3 Quelle est l'attribution des pas de tir en Parcours Nature ? (5 points)**

Vétérans, Seniors, Juniors : 1ère flèche au pas rouge, 2ème flèche au pas bleu.

Cadets : 1ère flèche au pas bleu, 2ème flèche au pas blanc.

Minimes et Benjamins (arc nu): les deux flèches du pas blanc

Les ordres de tir dégressifs doivent être respectés : rouge, bleu et blanc

**1.4 À l'aide du tableau ci-dessous, indiquez les temps de tir autorisés en fonction des types d'armes et des catégories d'âges ouvertes à la compétition en Parcours Nature. (10 points)**


**1.5 QCM : (10 points)**

	V	F
Un Arc Nu peut être équipé d'un carquois d'arc		X
En Arc Chasse, la prise de corde méditerranéenne est obligatoire		X
Un téléphone utilisé en appareil photo est autorisé après le tir du dernier archer du peloton		X
L'ordre du piquetage est Rouge – Bleu – Blanc	X	
Le chef de peloton peut être un accompagnateur	X	
Un cadet Arc Libre peut participer au Championnat de France	X	
Les archers qui qualifient une équipe pour un championnat de France sont ceux qui doivent tirer lors de ce même championnat		X
Les tirs de barrage se font toujours du piquet rouge à la distance la plus grande		X
Les archers surclassés tirent du piquet correspondant à leur nouvelle catégorie	X	
En Arc Droit, il n'est pas autorisé d'utiliser des flèches en bambou		X
En Tir 3D, pour un peloton de 4 archers (ABCD) le tir à la troisième cible débute par AB	X	

Option Nature / 3D – 2-2019

En Tir 3D le piquet bleu se situe entre 10 et 30m de la cible		X
En Tir 3D, il n'est pas obligatoire de doubler une cible installée à 17m	X	
En Tir 3D, il est obligatoire d'afficher globalement les photos des cibles au greffe		X
En Tir 3D, le chronomètre est déclenché au moment du tir de la première flèche		X
En Parcours Nature individuel, le chronométrage débute au départ du piquet jaune		X
En Parcours Nature, une équipe de club dispose de 2 minutes pour tirer ses 6 flèches	X	
En Parcours Nature par équipe de club, aucun archer ne tire du piquet		X
Nombre de scores pour la sélection au Championnat Tir Nature par équipe de Club : 3		X
En Parcours Nature, les minimes arc nu tirent leurs deux flèches du pas blanc		X

**QUESTION 2 (45 points)**

**2.1 Valeur des flèches en compétition individuelle de Tir 3D. (10 points)**

- a) Valeur d'une flèche qui a traversé la corne d'une cible 3D avant de se ficher dans le cou :  
Manqué
- b) Valeur d'une flèche qui frappe la croix placée dans le petit cercle central d'une cible 3D avant de rebondir au sol :  
Manqué
- c) Valeur d'une flèche qui rebondit sur le sol avant de se planter dans la cuisse d'une cible 3D :  
5 points
- d) Valeur d'une flèche qui se fiche dans une autre (plantée dans le 10) avant de tomber au sol :  
10 points
- e) Valeur d'une flèche qui heurte une autre plantée dans le 10 avant de se ficher dans la plus grande zone vitale :  
8 points

**2.2 Valeur des flèches en compétition individuelle de Parcours Nature. (10 points)**

- f) Valeur d'une flèche ayant deux bagues plantée dans la zone « tué » d'un petit animal avec une marque rouge :  
Manqué
- g) Valeur d'une flèche ayant une bague qui se plante dans la zone « blessé » en mordant le cordon de la zone « tué » :

20 points

- h) Valeur des flèches d'un Cadet fichées dans la zone « tué » d'un petit animal avec les marques bleue et blanche :  
20 et 15 points
- i) Valeur des flèches d'un archer Senior fichées dans la zone « blessé » d'un petit animal avec les marques bleue et blanche :  
Manqué et 10 points
- j) Valeur des deux flèches d'un archer, plantées dans la zone « blessé » d'un grand gibier :  
15 et 10 points

**2.3. En Parcours Nature, vous constatez qu'un compétiteur utilise ses jumelles alors que son peloton vient d'arriver et qu'aucun archer n'a commencé à tirer. Comment réagissez-vous? (5 points)**

L'utilisation des jumelles est interdite dans cette discipline. Je mets un avertissement à l'archer qui est noté sur la feuille de marque et je préviens les autres arbitres. J'informe l'archer que si il recommence à les utiliser pendant la compétition, il peut être disqualifié.

**2.4 Ce matériel est il autorisé en arc nu en tir 3D ? expliquez.**



[Oui voir interprétation 2017-3](#)

**2.5 Lors de l'inspection du matériel d'une compétition de Tir 3D, un archer inscrit dans la catégorie Arc Nu vous présente son arc avec une poignée comme sur la photo ci-dessous. Quelle(s) décision(s) prenez-vous ? Expliquez vos choix et vos éventuelles demandes. (10 points)**



Je demande à l'archer de bien vouloir dévisser les différents poids pour m'assurer qu'il n'y a pas de système d'amortissement entre les poids et le fût de l'arc (je les fais enlever le cas échéant).

La présence des poids insérés dans la poignée comme celle de la masse sont conformes aux règlements concernant l'ajout des poids sur un arc nu.

Je laisse donc l'archer participer à la compétition avec ce montage.

### **QUESTION 3 commune à toutes les options (10 points)**

Proposition : interruption de la compétition.

Qui prend la décision, pourquoi, sous quelles conditions, conséquences.

*L'interruption définitive d'une compétition sélective ou qualificative pour les compétitions nationales (championnats ou Coupes).ne peut être décidée que par l'arbitre responsable de la compétition après concertation avec :*

- les autres arbitres
- l'organisateur
- les capitaines d'équipes (ou les compétiteurs)
- le jury d'appel (s'il existe)
- le délégué technique (s'il existe)

*L'interruption ne peut intervenir que pour un cas de force majeure (intempéries ou autres ...), au nom du principe de précaution.*

*L'interruption peut être prononcée à n'importe quel moment de la compétition mais il est indispensable*

*que tous les concurrents aient tiré le même nombre de volées afin de pouvoir établir un classement équitable.*

*Quel que soit le nombre de flèches tirées, la compétition n'est pas annulée, elle est arrêtée sur décision de l'arbitre*

*Le classement est validé avec les scores acquis au moment de l'interruption. Ainsi :  
o la remise des prix doit se tenir comme prévu*

Option Nature / 3D – 2-2019

*o l'organisateur n'a pas à rembourser les mises : il n'est pas responsable des intempéries*  
*o la FFTA reconnaît le classement et les scores réalisés*