

QUESTION 1 (45 points)

1.1 Rôle de l'organisateur et du chef de peloton (5 points)

• Rôle de l'organisateur et du chef de peloton . L'organisateur forme les pelotons et nomme les chefs de peloton. 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 et 4 à 6 archers en tir 3D. Il assurera la rotation des tireurs à l'intérieur de son peloton pendant les tirs.

1.2 Citez les caractéristiques du matériel suivant : (10 points)

Arc droit	Arc à poulies nu
Forme traditionnelle d'un arc droit	Puissance maxi 60 livres
Repères pour les lèvres et le nez interdits	Ecarteurs autorisés
Silencieux de cordes autorisés (30 cm mini encoche)	Repères pour les lèvres et le nez interdits
Tapis d'arc (5mm épaisseur et 3cm maxi sur la fenêtre d'arc)	Silencieux de cordes autorisés (30 cm mini encoche)
Contrôleurs d'allonge interdits	Repose flèche
Pas de stabilisateur	Amortisseur ou contre poids (maxi 13cm longueur)
Pas de poids ni amortisseurs	Contrôleur d'allonge
Pas de viseur	Poids sur la partie basse
Flèches en bois, plumes naturelles	Pas de viseur
Carquois d'arc interdits	Marques sur palettes autorisées
Prise de corde méditerranéenne ou 3 doigts dessous	Carquois d'arc autorisés
Palette avec séparateur autorisée si prise de corde méditerranéenne sinon surface connectée.	Prise de corde libre

1.3 Attribution des pas de tir en tir nature (10 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 Temps de tir en tir nature (10 points)

Catégorie	Sexe	Benjamins	Minimes	Cadets	Juniors	Seniors	Vétérans
Arc nu	F	45	45	45	30	30	45
	H	45	45	45	30	30	45
Arc à poulies nu	F			30	30	45	
	H			30	30	45	
Arc droit	F			30	30	45	
	H			30	30	45	
Arc libre	F			45	45	45	45
	H			45	45	45	45
Arc chasse	F			30	30	45	
	H			30	30	45	

1.5 QCM (10 points)

	V	F
Il existe 4 catégories d'arc en parcours Nature		X
En tir nature le coefficient ne peut pas dépasser 1.8		X
La zone 11 correspond à 25% du diamètre du 10		X
En 3D le temps de tir est de 1'30'' pour toutes les catégories	X	
Un archer peut se prendre en photo avec son téléphone après le tir du peloton entier		X
En 3D un dépassement de temps est autorisé pour un parcours de 20 cibles		X
Les archers peuvent former leurs pelotons dans un concours qualificatif		X
On peut modifier les zones existantes sur une cible 3D		X
En 3D une cible à 15m peut être doublée	X	
En 3D on peut avoir 3 cibles où les archers tirent un par un	X	
On ne peut pas utiliser ses jumelles après le tir de la dernière flèche	X	
En tir nature on doit rester derrière le piquet de tir		X
Le temps de tir pour une équipe lors de l'OPEN de France est de 2 minutes		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 barrages se font au piquet de tir de la catégorie	X	
En 3D les photos des cibles doivent être présentées au greffe	X	
La distance mini de tir pour un piquet rouge est 5 mètres		X
Les archers surclassés tirent du piquet correspondant à leur âge		X
En 3D un archer peut s'arrêter 1 m avant le piquet de tir pour utiliser ses jumelles		X
La feuille de marque peut être signée uniquement par le chef de peloton		X

QUESTION 2 (45 points)**2.1 (5 points)**

En tir sur cible 3D, vous constatez qu'un compétiteur utilise ses jumelles alors que son peloton vient d'arriver au piquet stop. Aucun archer du peloton n'a commencé à tirer. Comment réagissez-vous ?

L'utilisation des jumelles est autorisée.

La cible n'est pas visible du piquet stop.

Ce même archer indique que ce n'est pas normal. Que lui répondez-vous ?

Rien n'indique dans le règlement que la cible doit se voir du piquet Stop, on doit seulement pouvoir voir si le peloton précède a dégagé la cible pour pouvoir aller au piquet de tir.

2.2 Lors d'une compétition 3D, un arbitre contrôle la puissance des arcs à poulies à la cible 19. Lors de ce contrôle un archer est trouvé à 60.5 livres et un autre à 63 livres. Que doit faire l'arbitre ? A-t-il le droit de faire un contrôle en cours de compétition alors que l'archer est passé au contrôle du matériel avant le concours ? (10 points)

60.5 livres sont dans la tolérance de 61 livres maxi, rien à dire

63 livres : disqualification

Oui l'arbitre peut tout à fait faire un contrôle du matériel quand il le souhaite

2.3 Lors du tir sur une cible « crocodile » située en haut par rapport au pas de tir, une flèche traverse la patte avant et se fiche dans la zone 10. La flèche est donc dans 2 zones (5 et 10). Quelle valeur donnez-vous à cette flèche ? (5 points)

La flèche prend la valeur de la première zone traversée soit 5 points.

2.4 Un archer se présente au contrôle du matériel avec un arc type longbow et des flèches en carbone. Il est inscrit en catégorie Barebow. L'acceptez-vous ? (5 points)

Oui car le matériel utilisé doit être celui de la catégorie d'inscription.

2.5 Lors d'un concours sélectif 3D, un arbitre chronomètre un peloton et un des archers dépasse le temps de tir de 10 secondes. L'arbitre lui donne un avertissement oral et laisse partir le peloton.

Est-ce que cet arbitre a raison ? Expliquez votre réponse. (5 points)

Cet arbitre a tort, les avertissements pour dépassement de temps doivent être marqués sur la feuille de scores et la contreremarque.

2.6 Votre président de club veut inscrire une équipe au critérium par équipes de club Nature. Indiquez ce qu'il faut faire pour se qualifier ainsi que les principales caractéristiques de ce championnat. (15 points)

Les équipes sont soit masculines, soit féminines et sélectionnées au moyen du classement national (scores des 3 meilleurs archers du même club tirant le même jour le même concours) et sont composées de 3 archers.

Nombre de scores pour la sélection au Critérium Tir Nature par équipe de Club : 2

Le classement est établi sur le total des 3 meilleurs scores réalisés à condition qu'il y ait :

- un arc nu (B.B.) ou un arc de chasse
- un arc droit
- un arc à poulies nu ou un arc tir libre

Ce Critérium par équipes de clubs concerne toutes les catégories de compétiteurs ouvertes au règlement général du Parcours Nature, chaque compétiteur tirant au pas de tir habituel de sa catégorie.

Un score de qualification pour le critérium de France par équipe de clubs peut être fait sur n'importe quel type de parcours (42 cibles ou 2 fois 21 cibles)

Un club peut présenter pour le Critérium soit une équipe masculine soit une équipe féminine soit les deux.

Période de sélection : 1er mai au 30 avril de l'année suivante

L'épreuve du Critérium de France est une épreuve de Parcours Nature de 21 cibles (sans possibilité d'en rajouter).

Chaque compétiteur tire deux flèches aux pas de tir habituels de sa catégorie.

Les distances devront être conformes au règlement général du Parcours nature

Chaque équipe dispose de 2 minutes pour tirer l'ensemble de ses 6 flèches (2 flèches par archer)

QUESTION 3 (10 points)

Indiquer de quels équipements personnels (matériel de l'arbitre) doit être pourvu un arbitre lorsqu'il s'apprête à diriger une compétition officielle.

Réponse

- mètre à ruban ou pliant (minimum 2m) ;
- sifflet
- loupe
- chronomètre
- jumelles
- bloc notes
- stylo rouge, bleu ou noir
- le règlement pour la compétition concernée
- cartons jaune et rouge ;
- matériel (compas à pointes sèches ou autre) pour juger la flèche la plus près du centre
- matériel de contrôle des dimensions (diamètre des pointes et tubes ; anneau de 122 mm arcs nus ; overdraw...)