

EXAMEN ECRIT D'ARBITRE FEDERAL - Session 1-2015

OPTION CAMPAGNE

CORRIGE

QUESTION 1 (45 points)

1.1 Quelles catégories d'âge et d'armes sont admises lors du championnat de France « Jeunes » de tir en campagne ? (10 points)

Réponse :

Arcs classiques : BH – BF – MH – MF – CH – CF – JH – JF

Arcs à poulies : CH - CF - JH - JF

Arcs nus (Bare Bow) : CH (minimes + cadets) – CF (minimes + cadettes) - JH - JF

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

Bare bow	Arc classique
Masses vissées directement sur le fut Amortisseurs interdits Passe dans l'anneau de 12.2cm Flèche : 9.3mm maxi Repose flèche uniquement Contrôleur d'allonge interdit Pas de viseur Carquois d'arc interdit Silencieux de corde interdit Berger button autorisé	Arc classique Le tranche fil de la corde ne doit pas servir d'aide à la visée, sucette ou nasette autorisées Un seul viseur (pas de scope) sans aide à estimation distances Repose-flèche, contrôleur d'allonge, berger button Flèche : 9,3 maxi, pointe 9,4 maxi Stabilisateurs, compensateurs Palette

1.3 Départage des ex-aequo (15 points)

A la fin de la phase de qualification d'une compétition avec finales et après saisie des scores, il y a nécessité de procéder à un tir de barrage. Lorsque vous appelez les compétiteurs, il y en a un qui est absent.

- 1- Que faites-vous en pareille circonstance ?
- 2- Citez la ou les phases où cette situation ne peut être rencontrée



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 2 sur 6

N° d'anonymat :

Les tirs de barrage se feront sur une cible spécialement installée à cet effet, près du point central à la distance maximum pour la division d'arc concerné (50m pour les BB et 60m pour les CL et CO) et seront tirés le plus rapidement possible après que toutes les feuilles de marque de la catégorie concernée aient été enregistrées.

Si un archer ne peut être présent pour le tir de barrage dans les 30 minutes, après que lui ou (pour les équipes) le capitaine d'équipe ait été averti, il sera déclaré perdant. Si l'archer a quitté le terrain, bien que les résultats n'aient été officiellement vérifiés et ainsi n'a pas pu être averti du barrage, l'archer sera déclaré perdant.

Cette situation ne peut pas être rencontrée en phase finale (1/2 finales + finales) puisque les barrages se tirent aussitôt les matchs terminés, sur la dernière cible tirée lors des 1/2 finales, sur une cible spécifique en finale.

1.4 QCM (10 points)

	V	F
Un archer ayant élaboré le parcours (avec des inconnues) peut participer au concours		X
La distance à respecter pour 12 cibles du piquet rouge est entre 310m et 330m		X
Le diamètre maxi du tube de la flèche est de 9.4 mm		X
Le temps limite pour tirer 3 flèches est de 3 minutes	X	
La catégorie minime arc à poulies est une catégorie officielle		X
Il y a 2 blasons de 40 cm par butte		X
La tolérance de mesure des distances supérieures à 15m est de +/- 1 mètre	X	
Pour l'arc nu, le pianotage est autorisé	X	
La prise méditerranéenne comporte 2 doigts au-dessus de l'encoche et un doigt en dessous		X
Un peloton peut être composé de 2 archers		X
Un arc brisé peut être remplacé par un arc de rechange ou emprunté	X	
Le temps limite pour un tir de barrage est de 40 secondes		X
On peut utiliser une feuille de papier format A4 maximum pour se protéger du soleil	X	
En match pour la finale, si l'archer tire une flèche hors temps, on lui retire la valeur de cette flèche		X
Un appel peut être fait 15 minutes après la fin des tirs	X	
Une équipe a 6 minutes pour tirer ses flèches après avoir quitté le pas d'attente		X
En tir par équipe, sur un blason unique, les équipes tirent simultanément		X
En tir par équipe, les 1/8 et 1/4 se tirent sur une boucle de 8 cibles connues	X	
Le capitaine d'équipe peut accompagner ses archers à tous les piquets de tir	X	
Un viseur multipoints sur un arc à poulies est autorisé pour toutes les distances		X

QUESTION 2 (45 points)

2.1 Au cours d'une compétition, vous constatez qu'au pas rouge d'une cible et suite aux conditions météorologiques, les archers ne parviennent pas à se stabiliser dans le temps réglementaire. Quatre pelotons ont déjà effectué leur tir sur cette butte sans que vous ayez été informé de ce problème. Que faites-vous en pareil cas ? (5 points)



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 3 sur 6

N° d'anonymat :

Simple neutralisation du chronomètre pour cette cible, et pour tous les archers. Aucun changement de pas, il n'est pas nécessaire d'annuler la cible.

2.2 Alors que vous contrôlez le matériel d'un archer, vous avez un doute concernant le tranche-fil d'une corde d'un arc nu qui pourrait servir d'aide à la visée, que faites-vous ? (5 points)

Je demande à l'archer d'armer son arc (en direction des cibles, avec ou sans flèche) et de se mettre en position de tir, afin de vérifier que le tranche fil de la corde n'arrive pas au milieu de l'œil. Si le tranche fil arrive au niveau de l'œil, l'archer doit changer de corde. S'il ne dispose pas d'une autre corde, il sera hors concours.

2.3 Lors d'une compétition, un arbitre contrôle la puissance des arcs à poulies à la cible 18. 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 ? (5 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.

2.4 Vous êtes le président de la commission technique d'un concours campagne. Lors d'un parcours 2 fois 12 cibles, il apparait que la cible 6 est vraiment dangereuse. L'organisateur refuse de faire les changements que vous lui demandez car selon lui c'est le prix à payer pour avoir une cible technique. Comment traitez-vous le problème ? (5 points)

Les arbitres sont les garants de la sécurité sur la totalité du parcours.

Si l'organisateur refuse d'effectuer les modifications demandées par l'arbitre, l'arbitre doit retirer cette cible du parcours : personne ne tirera cette cible et la compétition aura lieu sur 23 cibles.

L'organisateur pénalise les compétiteurs pour le classement national.

2-5 Avant le début de la compétition, l'arbitre responsable annonce, grâce à la sonorisation, la composition du jury d'appel. Un journaliste vous demande ce qu'est le jury d'appel. Que pouvez-vous lui répondre ? (5 points)

Réponse :

Le jury d'appel est une instance de 3 membres licenciés à la FFTA, connaissant les règlements du tir à l'arc et dont le rôle est de régler les litiges pouvant survenir au cours d'une compétition et que les arbitres n'ont pas pu régler. Le jury peut être saisi pour tout problème sauf la valeur d'une flèche décidée par un arbitre. L'objectif du jury doit être de protéger les intérêts de tous.

Les membres du jury sont désignés par l'arbitre responsable de la compétition.

Toute réclamation déposée plus 15 minutes après la fin du tir ne peut plus être prise en compte

2.6 Valeurs de flèches (10 points) :

Pour chaque cas ci après, donnez la valeur de la volée en précisant la valeur de chaque flèche et le total de la volée ainsi que votre raisonnement pour arriver à ce résultat.

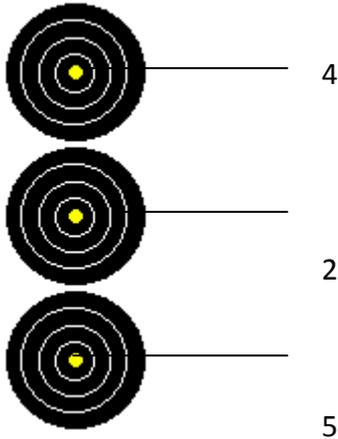


NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

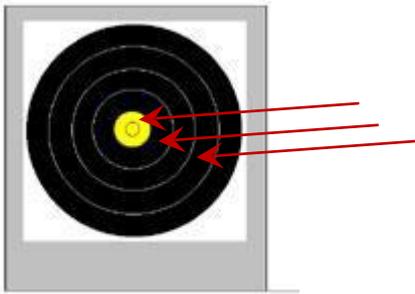
Page 4 sur 6



N° d'anonymat :
Avant de se planter dans le 2, cette flèche a percuté la flèche plantée dans le 5

La flèche qui a percuté le 5 s'est plantée en zone marquante, elle prend la valeur de la zone marquante soit 2 points

Valeur de la volée : 5-4-2 = 11 points

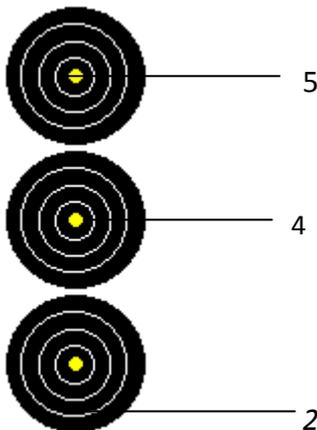


Même cas que le précédent

Même remarque

Valeur de la volée : 5-4-2 = 11 points

Blason 60cm



Lors de la 1/2 finale du championnat de France, un arbitre accompagne le peloton. Après que l'arbitre ait donné le signal de fin de tir ("stop"), l'archer a tiré une flèche. L'arbitre et les autres compétiteurs ont vu clairement que cette flèche est celle qui est dans le 2.

Une flèche tirée hors temps, on enlève la meilleure flèche de la volée soit le 5.

Valeur de la volée : 4-2-M = 6 points



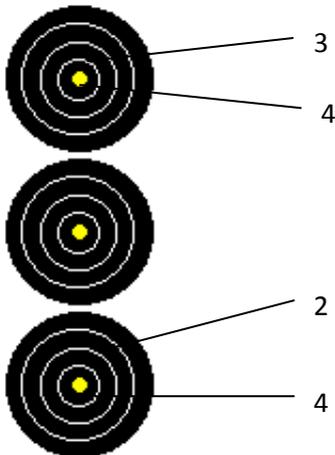
NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 5 sur 6

N° d'anonymat :



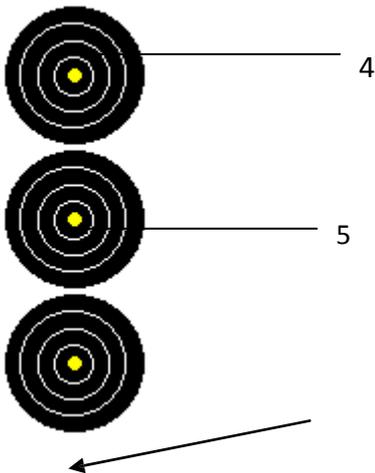
Lors d'un match, la flèche dans le 2 a été tirée hors temps

Deux flèches spot haut on enlève le 4
Deux flèches spot bason on enlève le 4

4 flèches tirées on enlève le 3

1 flèche hors temps on enlève le 2

Valeur de la volée : $M-M-M = 0$ point



La troisième flèche a percuté la flèche dans le 5 : elle est tombée au sol.

La flèche qui a percuté la flèche 5 ne s'est pas plantée en zone marquante, elle prend la valeur 5, il y a alors deux flèches dans le spot du milieu on enlève l'un des 5.

Valeur de la volée : $5-4-M = 9$ points

2.7 Finale du championnat de ligue. Pour ce match :

- chaque archer aura tiré combien de flèches ?
- à la fin du match pour la médaille de bronze, les deux archers (BB) sont crédités chacun de 56 points.

Que se passe-t-il ?

Expliquer en détail vos deux réponses

(10 points)

Réponse :

1. chaque archer aura tiré 12 flèches (4 postes aux distances connues, 3 flèches par poste)

2. Les deux archers étant à égalité de points à la fin du match, il y aura un tir de barrage sur une cible spécialement préparée à cet effet (distance 50m) près de la zone centrale de rassemblement.

NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 6 sur 6

N° d'anonymat :

Déroulement du barrage

- Tir d'1 flèche, la flèche la plus près du centre gagne le barrage. -
- Si l'arbitre ne peut pas déterminer la flèche la plus près du centre, on répète le barrage avec la flèche la plus près du centre jusqu'à résolution de l'égalité.

Le temps limite de tir pour un barrage est de 1 minute (1/3 du temps d'une volée).

QUESTION 3 (10 points)

Un poussin souhaite faire des compétitions "officielles" (= sélectives pour le championnat de ligue). Expliquez à ses parents ce qui est :

- obligatoire
- autorisé
- interdit

Réponse :

1. Obligatoire

- avoir 9 ans minimum, 10 ans maximum
- détenir une licence fédérale
- détenir un certificat médical de non contre-indication à la pratique du tir à l'arc en compétition établi par un médecin agréé FFTA
- le certificat médical doit indiquer la puissance maximum de l'arc pouvant être tirée par l'enfant

2. Autorisé

- arcs classiques
- tir en salle
- tir à 18m
- blason de 80cm
- compétitions jusqu'au championnat de ligue
- surclassement en benjamin à partir de 10 ans (dernière année de poussin)

3. Interdit

- tous les arcs autres que l'arc classique
- toutes les disciplines autres que le tir en salle
- tir à une distance supérieure à 18m
- double surclassement

