

NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :


Page 1 sur 12

N° d'anonymat :

## EXAMEN ECRIT D'ARBITRE FEDERAL - Session 1-2014 OPTION FITA

Madame, Mademoiselle, Monsieur

Cette épreuve concrétise les compétences relatives aux modules FITA/SALLE acquises au cours de votre formation d'Arbitre Fédéral.

Si vous remplissez ce questionnaire c'est que vous êtes titulaire, outre du tronc commun, des modules VI, VII et VIII des formations d'Arbitres Fédéraux, félicitations et bon travail.

La C.N.A.

Pour répondre :

- Vous rendrez la liasse de feuilles support des questions après l'avoir complétée.
- Si les espaces dévolus aux réponses s'avéraient insuffisants vous utiliserez des feuilles blanches format A4, en repérant sans ambiguïté les questions auxquelles elles se rapportent.

**Il est vivement conseillé d'éviter de rendre un travail réalisé au crayon à papier.**

Vos NOM et PRENOM doivent être portés, au moins sur la première feuille réponse si l'ensemble est agrafé, sur toutes les feuilles s'il existe un risque de dissociation de la liasse. **N'ÉCRIVEZ PAS DANS LES 4CM SUPÉRIEURS DE VOS FEUILLES PERSONNELLES D'AUTRES ÉLÉMENTS QUE VOS NOM, PRÉNOM.**

Les épreuves devant être "anonymées", il ne pourra être toléré de signes distinctifs apposés par le candidat arbitre sur l'une quelconque d'entre-elles.

**Le temps alloué pour l'épreuve est de deux heures : 2h**

### **IMPORTANT**

Les questions sont au nombre de 3 :

- question 1 notée sur 40 points
  - question 2 notée sur 45 points
  - question 3 (commune à toutes les options) notée sur 15 points
- soit un total maximum de 100 points

**Toute non réponse à une question ou à une sous question est éliminatoire**

**Pour être admis, le candidat devra obtenir un minimum de 70 points, correspondant à 14/20**



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :


Page 2 sur 12

N° d'anonymat :

**1<sup>ère</sup> QUESTION (40 points)**

1.1 Lors d'une compétition en salle, sur blason de 40cm unique et en rythme de tir AB/CD, un concurrent est sujet à "un refus". Il appelle l'arbitre pour signaler l'incident. (05 points)

Expliquez la procédure à suivre ?

**Réponse:**

Chaque archer tirant sur son propre blason, l'archer ayant eu le refus arrête de tirer (son collègue de la même volée arrête de tirer si l'arbitre lui demande pour éviter tout incident). À la fin de la volée, l'arbitre et l'archer de la cible et l'archer qui aurait également arrêté de tirer se rendent à la cible pour repérer l'impact du refus. L'arbitre notera la valeur de l'impact que l'archer cochera (si l'arbitre trouve plus d'un impact non coché, la flèche aura la valeur de l'impact non coché le plus bas dans les zones marquantes). La flèche restera derrière la cible. Les archers de cette volée pourront tirer les flèches restantes à raison de 40 secondes par flèche.

Lors de l'enregistrement des scores, l'arbitre y participe en donnant la valeur de la flèche ayant eu le refus.

1.2 Lors d'un match en tir alterné, comment savoir quel archer tirera le premier : (03 points)

➤ lors de la première volée du match

L'archer ayant obtenu la meilleure place lors du classement de la phase de qualification a le choix de tirer le premier ou le second.

➤ Lors de la 3ème volée du match

Doit commencer l'archer ayant le score cumulé le plus bas avant le tir de la 3ème volée.

➤ Lors de la 2ème volée de barrage

Doit commencer l'archer ayant tiré le premier lors de la première volée du match.



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 3 sur 12

N° d'anonymat :

1.3 Dans le tableau ci-dessous, citez les catégories d'âge autorisées lors d'un championnat régional FITA. Pour chacune d'elles, vous préciserez l'arme pouvant être utilisée, la catégorie de classement, le type de blason, la distance de tir. (12 points)

Catégorie De classement	Arme	Blasons	Distance
Benjamins	Classiques	80 cm	30m
Minimes	Classiques	80 cm	40m
Cadets	Classiques	122 cm	60m
Juniors	Classiques	122 cm	70m
Seniors	Classiques	122 cm	70m
Vétérans	Classiques	122 cm	70m
Super Vétérans	Classiques	122 cm	70m
cadets	Poulies	80 réduits 6 zones	50m
Cadets Juniors	Poulies	80 réduits 6 zones	50m
Seniors	Poulies	80 réduits 6 zones	50m
Vétérans	Poulies	80 réduits 6 zones	50m
Super Vétérans	Poulies	80 réduits 6 zones	50m

1.4 Lors d'un tir par équipes en FITA, un archer franchit la ligne de 1m avec une flèche sur l'arc. L'arbitre brandit le carton jaune en indiquant clairement au coach la nature de l'infraction, mais l'archer tire ses deux flèches. Quelle doit être la réaction de l'arbitre ? (04 points)

L'archer a commis une infraction majeure. L'arbitre brandit le carton rouge (en s'assurant que le coach de cette équipe en a bien connaissance).

Lors du marquage des points à la cible, l'arbitre remplacera la meilleure flèche de cette équipe par un M.



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :


Page 4 sur 12

N° d'anonymat :

1.5 Pour un concours "dominical", citer tous les types de blasons pouvant être utilisés lors d'un tir en salle 2 x 18m. (05 points)

**Réponse:**

- Blasons de 40cm à 10 zones de score
- Blasons de 40cm trispots verticaux pour arc classique (à 5 zones de scores du 10 au 6)
- Blasons de 40cm trispots verticaux pour les arcs à poulies (à 5 zones de scores du 10 au 6)
- Blasons de 40cm trispots triangulaires (à 5 zones de scores du 10 au 6)
- Blasons de 60cm à 10 zones de scores (pour les catégories Benjamins et Minimes)
- Blasons de 80cm à 10 zones de scores (pour la catégorie Poussin)

1.6 Un archer s'aperçoit, au moment où c'est son tour de tirer, qu'il a oublié ses flèches en cible. Le tir sera-t-il interrompu ? Quelle est la procédure à suivre dans un tel cas ? (06 Points)

**Réponse :**

- NON, le tir ne doit pas être interrompu

- Procédure :

- Si l'archer dispose d'autres flèches, il peut les utiliser, mais avant son tir, il doit en avertir l'arbitre et faire contrôler ses nouvelles flèches. Au moment de l'enregistrement des points, l'arbitre accompagnera les archers à la cible et contrôlera que les valeurs des flèches oubliées ont bien été enregistrées. L'arbitre doit contrôler l'enregistrement de la valeur des nouvelles flèches de cet archer.
- Si l'archer ne dispose pas d'autres flèches, il ira les chercher à la fin de la volée suivante et l'arbitre lui fera rattraper la volée manquante au moment le plus opportun ou à la fin de la série.



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

--

Page 5 sur 12

N° d'anonymat :

1.7 Lors d'un championnat de ligue FITA 2 x 70m, il y a 65 concurrents classés dans la catégorie "seniors hommes".

- a) Il a été décidé, avant le début du concours, que la phase éliminatoire débiterait en 1/32 de finale. Vous constatez que les 2 derniers compétiteurs sont à égalité de points pour l'accession au premier tour de la phase éliminatoire
- b) 2 compétiteurs sont à égalité de points à la 21<sup>ème</sup> place.

Dans les deux cas, comment allez-vous classer tous ces concurrents pour établir le tableau des matchs du premier tour de la phase éliminatoire ? (05 points)

**Réponse :**

a) Les deux derniers compétiteurs sont à la 64ème place de la phase qualificative, soit à la dernière place permettant l'accession à la phase éliminatoire.

Le départage conduit à la qualification d'un unique compétiteur, il doit être effectué par un tir de barrage.

b). Pour départager et classer les deux compétiteurs placés à la 21ème place, il faut prendre en compte :

- le plus grand nombre de 10 (10 + 10X)
- le plus grand nombre de 10X

S'ils sont toujours à égalité, tirage au sort à pile ou face, réalisé par l'organisateur, en présence du président de la commission des arbitres de la compétition ou d'un arbitre délégué par l'arbitre responsable.



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 6 sur 12

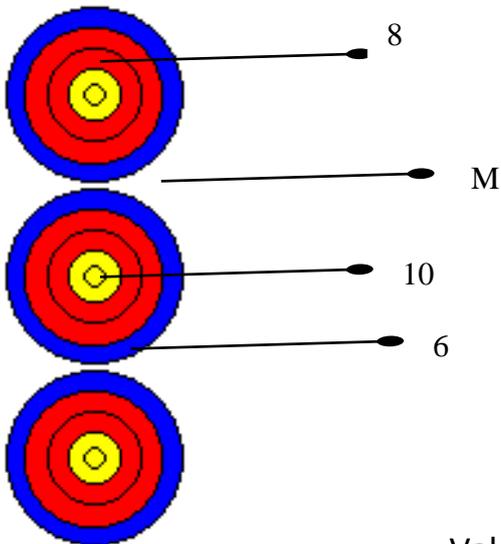
N° d'anonymat :

**2<sup>ème</sup> QUESTION (45 points)**

2.1 Dans les cas ci-dessous, donnez le total de la volée en indiquant la valeur de chaque flèche que vous retenez.

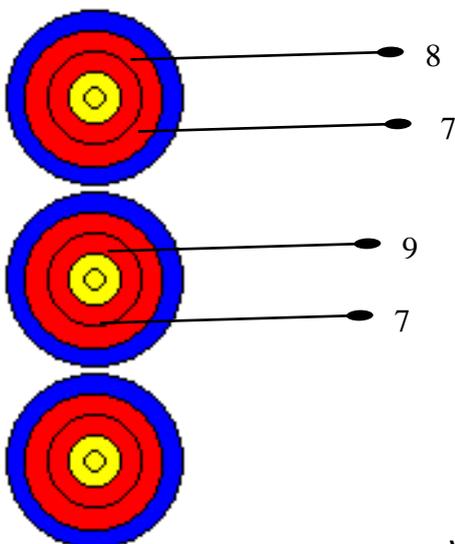
Expliquez la manière que vous utilisez pour valider la valeur de chaque flèche

Vous devez marquer la valeur de chaque flèche et en faire le total. (08 points) 2 points par réponse de trispot



L'archer ayant tiré une mauvaise flèche (le 6) a tiré une autre flèche après le temps limite. Cette flèche s'est plantée hors zones marquantes.

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



L'archer a tiré quatre flèches par manque d'attention.

Valeur de la volée : **7-M-M = 7 points**



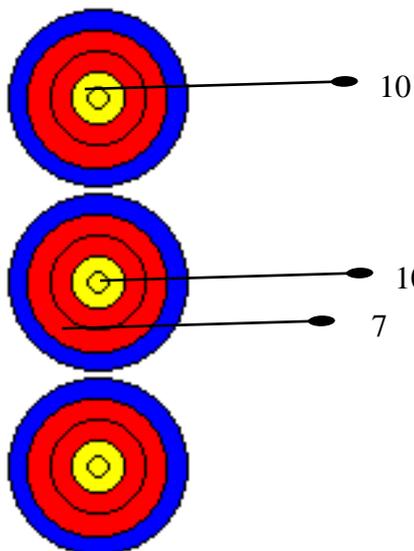
NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

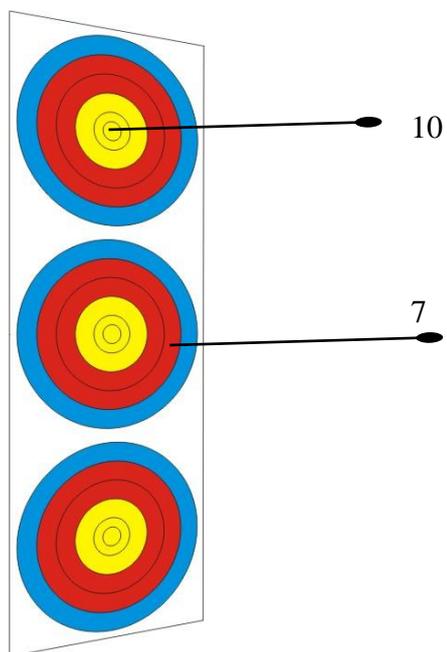
Page 7 sur 12

N° d'anonymat :



La flèche dans le 7 a été tirée hors temps limite.

Valeur de la volée : **7-M-M** = **7 points**



La troisième flèche a heurté la flèche dans le 10 et s'est plantée dans le bois du chevalet

Valeur de la volée : **10-7-M** = **17 points**



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 8 sur 12

N° d'anonymat :

2.2 En début de saison, un archer performant de votre club, catégorie minime, vous dit qu'il voudrait faire le championnat de France FITA 2 x 70m en catégorie junior pour se mesurer à son frère. Il vous demande ce qu'il doit faire pour réaliser son souhait.

Que lui répondez-vous ? (04 points)

**Il lui est nécessaire de demander à la FFTA un sur classement annuel en catégorie junior accompagné d'un certificat médical de double sur classement (établi par un médecin agréé), afin que les scores qu'il réalisera puissent être pris en compte dans le classement national sélectif en catégorie junior.**

**S'il se contentait d'un classement ponctuel en catégorie junior, ses scores seraient pris en compte dans sa catégorie d'origine et il ne pourrait pas participer au championnat de France junior.**

**Avec un sur-classement annuel en catégorie junior, ce garçon recevra une nouvelle licence junior et ne pourra plus revenir dans sa catégorie d'origine durant toute la saison, quelle que soit la discipline.**

2.3 Quels matériels l'organisateur doit tenir à disposition de l'arbitre (05 points)

- un ruban de 50m minimum
- une fausse équerre pour mesurer l'inclinaison des cibles
- une pige pour mesurer la hauteur des ors
- un peson pour mesurer la puissance des arcs à poulies

**(Afin d'éviter les contestations, le peson de référence pour contrôler la puissance des arcs à poulies est celui de l'arbitre responsable ou désignés par l'arbitre)**

2.4 En FITA, temps de tir. (06 points)

- 20 secondes pour : **Tirer 1 flèche en tir alterné.**
- 40 secondes pour : **Tirer 1 flèche à rattraper (phase de qualification)**  
**Tirer 1 flèche en barrage (tir simultané)**
- 2 minutes pour : **1 volées de 3 flèches**  
**1 équipe pour tirer 6 flèches**
- 1 minute pour : **Pour un barrage par équipes**



NOM :

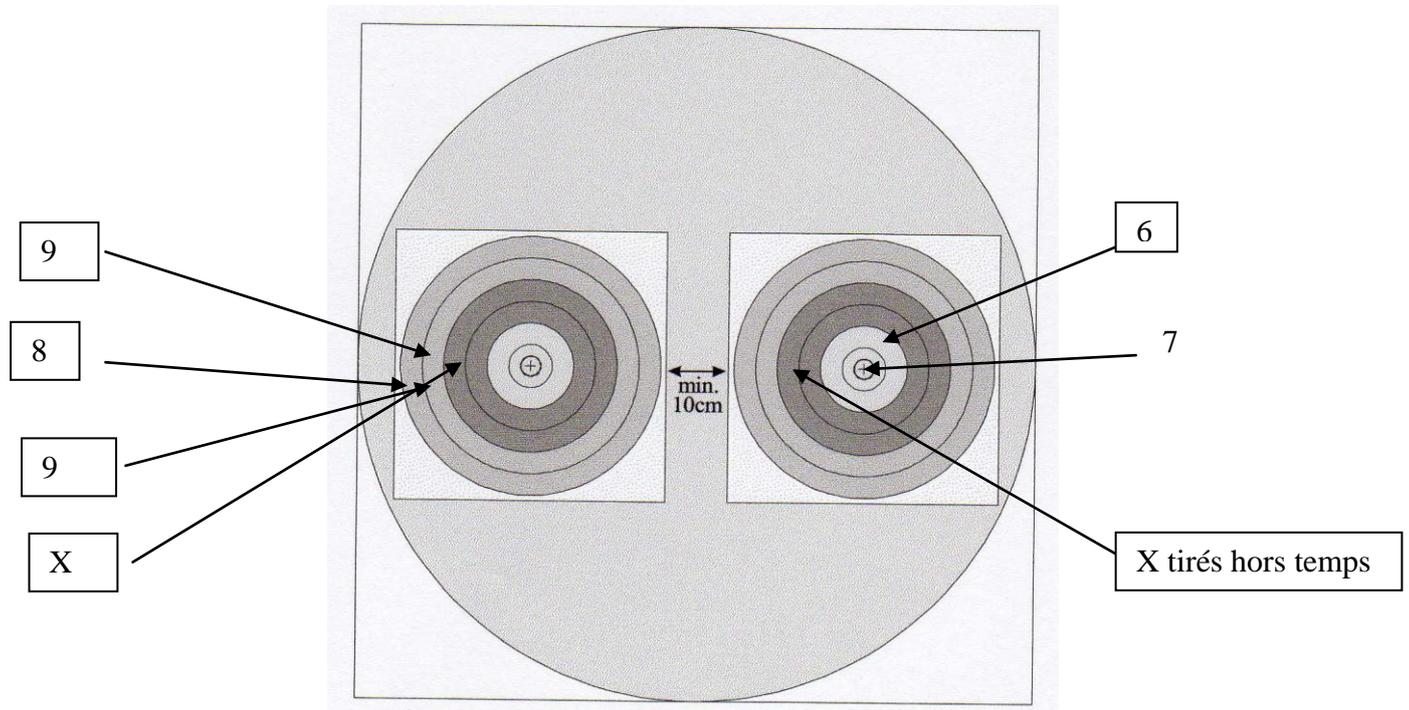
Prénom :

N° d'anonymat :

Page 9 sur 12

N° d'anonymat :

2.5. En FITA, match de 1/4 de finales par équipes arcs à poulies : (08 points)



- Le premier archer a tiré 9 et 8 dans le blason de gauche
- Le deuxième archer a tiré 7 et 6 dans le blason de droite
- Le troisième archer a tiré X et 9 dans le blason de gauche. Cependant, s'apercevant qu'il n'y a que 2 flèches dans le blason de droite, l'entraîneur dit au 3<sup>ème</sup> archer de tirer 1 flèche dans le blason de droite (c'est un X). L'arbitre juge que cette flèche a été tirée hors temps.

Quelle est la valeur de la volée ? Donner des explications.

Réponse:

Il y a 3 erreurs :

- 4 flèches tirées dans le blason de gauche (il ne doit y en avoir que 3) : on enlève la meilleure flèche se trouvant dans le blason de gauche
- 7 flèches tirées par l'équipe : on enlève la meilleure flèche des 6 restantes
- 1 flèche tirée hors temps : on enlève la meilleure flèche des 5 restantes

Valeur de la volée : 9-8-7-6-M-M



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

--

Page 10 sur 12

N° d'anonymat :

**2.6 Quelles protections pour les doigts un archer d'arc classique peut-il utiliser? (description) (05 points)**

**Une protection pour les doigts : que ce soit un protège doigt, un doigtier, un gant ou une palette. Elle ne doit servir qu'à tendre, tenir et lâcher la corde. En aucune manière, on ne peut y incorporer un objet pour tendre, tenir ou lâcher la corde.**

**Un séparateur de doigts peut être utilisé pour ne pas pincer la corde.**

**A la main d'arc, on peut porter un gant (ou une mitaine ou toute autre protection similaire) qui ne sera pas attaché à la poignée.**

**Une plaquette d'ancrage, ou tout autre dispositif similaire, attachée sur le protège doigt, servant à aider le positionnement au point d'ancrage, est autorisé.**

**2.7 Lors d'un FITA 2 x 70m avec phases finales, 2 archers sont à égalité de points à la première place à l'issue de la phase de qualification. L'organisateur, qui doit établir le tableau des matchs, vous demande comment les départager.(03 points)**

**Que lui répondez-vous ?**

**Réponse:**

- **d'abord au plus grand nombre de 10 (10 + X)**
- **si l'égalité subsiste, au plus grand nombre de X**
- **si l'égalité subsiste encore par tirage au sort**



NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

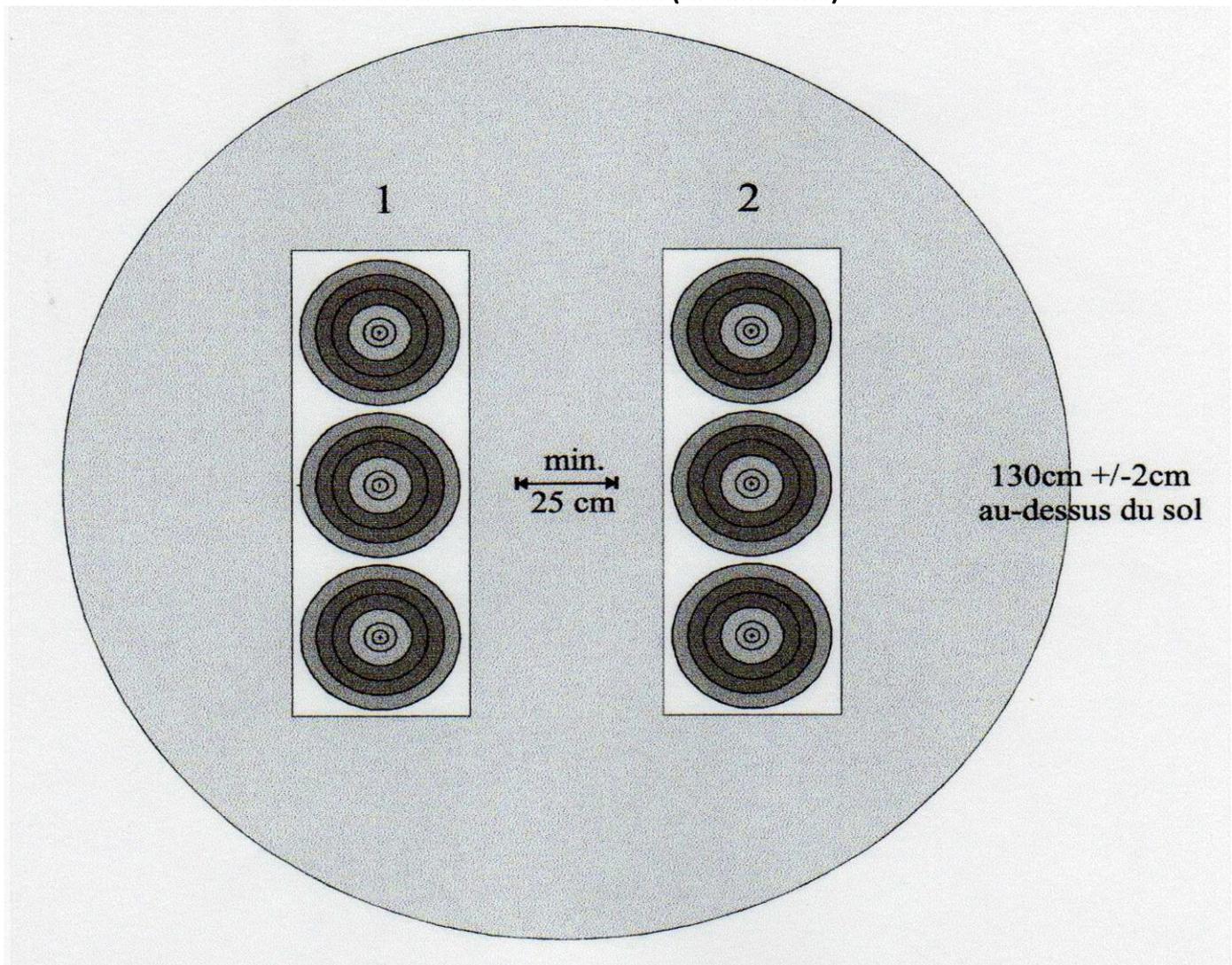
Page 11 sur 12

N° d'anonymat :

2.8 Dessiner une butte de tir et implanter les blasons trispots verticaux nécessaires pour 1 équipe lors d'un match de 1/4 de finales à 18m.en salle. (06 points)

Indiquer :

- la dimension du blason
- la hauteur requise par rapport au sol
- la distance de séparation entre les blasons.
- Comment se déroule tir d'une volée (tir simultané)



Réponse :

\* Blasons trispots de 40cm

- Équipe = 3 archers.
- Chaque archer tire 2 flèches (6 flèches pour l'équipe).
- Chaque archer choisit le spot dans lequel il veut tirer. 1 flèche maximum par spot
- Chaque archer peut tirer 1 ou 2 flèches, selon la tactique de l'équipe, lorsque c'est son tour de tirer
- Temps de tir = 2 minutes pour tirer les 6 flèches de l'équipe.

27

NOM :

Prénom :

N° d'anonymat :

Page 12 sur 12

N° d'anonymat :

**3<sup>ème</sup> QUESTION (15 points)**

Indiquer de quels équipements personnels (matériel de l'arbitre) doit être pourvu un arbitre lorsqu'il s'apprête à diriger une compétition officielle. (15 points)

**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...)

