

## CHAPITRE 6

### **OREN 106 – TIRER AVEC LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS**





**INSTRUCTION COMMUNE**  
**NIVEAU DE QUALIFICATION UN**  
**GUIDE PÉDAGOGIQUE**



**SECTION 1**

**OCOM M106.01 – IDENTIFIER LES PARTIES ET LES  
CARACTÉRISTIQUES DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DAISY 853C**

---

Durée totale :	30 min
----------------	--------

---

**PRÉPARATION**

---

**INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON**

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Effectuer les mesures de sécurité de toutes les carabines qui seront utilisées pendant la leçon.

Dire aux cadets que les carabines ont été inspectées et qu'elles peuvent être maniées de façon sécuritaire.

**DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON**

Aucun.

**MÉTHODE**

L'exposé interactif a été choisi pour la présente leçon pour initier les cadets aux parties et aux caractéristiques de la carabine à air comprimé Daisy 853C et stimuler leur intérêt à ce sujet.

---

**INTRODUCTION**

---

**RÉVISION**

Aucune.

**OBJECTIFS**

À la fin de la présente leçon, le cadet doit avoir identifié les parties et les caractéristiques de la carabine à air comprimé Daisy 853C.

**IMPORTANCE**

Les cadets doivent avoir une connaissance de base de la carabine à air comprimé des cadets pour comprendre la façon dont elle fonctionne et pour suivre, de façon sécuritaire, les indications données sur le champ de tir.

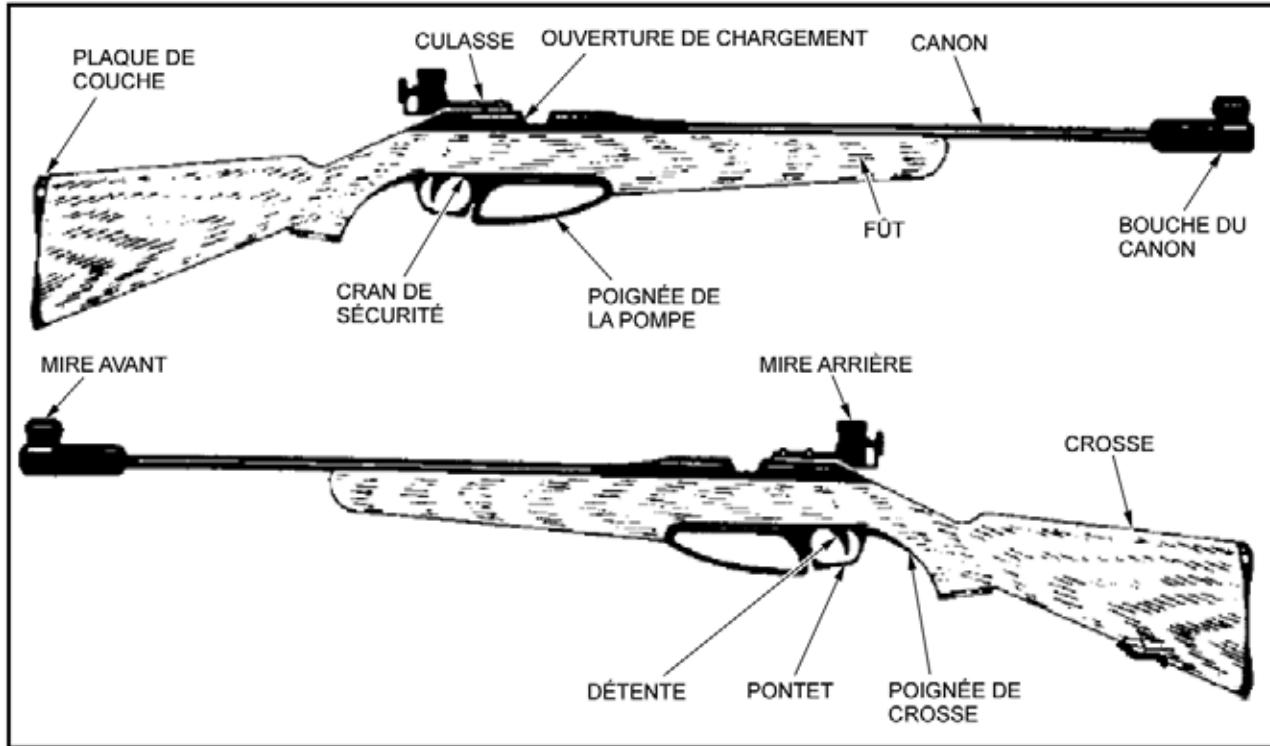
**Point d'enseignement 1****Identifier les parties de la carabine à air comprimé Daisy 853C.**

Durée : 15 min

Méthode : Exposé interactif

**PARTIES**

- Selon le nombre de carabines disponibles, en distribuer idéalement une par deux cadets.
- Dans la mesure du possible, demander qu'un deuxième instructeur soit dans la salle pour aider.
- **Pour des raisons de sécurité, maintenir une discipline rigoureuse dans la classe en tout temps.**



A-CR-CCP-177/PT-002

Figure 1 Parties de la carabine à air comprimé des cadets

**Plaque de couche (extrémité de la crosse).** La plaque de couche est la partie de la carabine qui est en contact direct avec l'épaule du tireur. Quand elle est bien ajustée, la plaque de couche permet d'obtenir un ajustement adéquat et de placer confortablement la carabine dans le creux de l'épaule. L'ajout de plaques intercalaires permet un ajustement en longueur.

**Plaques intercalaires.** Les plaques intercalaires sont des plaques de plastique permettant d'allonger ou de raccourcir la plaque de couche. Pour ajouter ou enlever une plaque intercalaire, se servir d'un tournevis à tête cruciforme pour visser ou dévisser la plaque de couche et faire les modifications qui s'imposent.

**Poignée de la crosse.** La poignée de la crosse est la partie courbée, située directement derrière le pontet, où la main contrôlant la détente agrippe la carabine.

**Crosse.** La crosse est la partie de la carabine qui est faite complètement en bois (de la plaque de couche vers l'avant).

**Fût (de crosse).** Le fût est la partie en bois de la crosse (du pontet vers l'avant) où le canon et le mécanisme de la carabine sont enchâssés.

**Bretelle.** La bretelle est une sangle de nylon. Elle relie la carabine au bras du tireur afin de soutenir le poids de la carabine. Une extrémité est attachée au battant de bretelle et l'autre, au bras.

**Battant de bretelle (cale-main).** Le battant de bretelle est la partie métallique réglable fixée au fût avant qui sert à fixer la bretelle à la carabine. Il peut également être utilisé comme cale-main, servant à reposer la main gauche et à l'empêcher de bouger.

**Détente.** La détente est la partie mobile qui déclenche un ressort et le mécanisme de la carabine. Cette carabine est munie d'une détente simple qui ne peut pas être ajustée selon le poids.

**Pontet.** Le pontet est la bande métallique qui entoure et protège la détente.

**Cran de sécurité.** Le mécanisme de sécurité qui, une fois mis, empêche la carabine de tirer en verrouillant la détente. Il s'agit d'un dispositif à verrou transversal situé sur le pontet. Le côté noir indique que la carabine ne peut pas tirer; le côté rouge indique que la carabine est prête à tirer. Le cran de sécurité doit être mis (aucun rouge) en tout temps, jusqu'au moment de tirer.

**Culasse.** La culasse est la poignée de métal qui sert à armer et à désarmer le mécanisme de la carabine. Elle doit être en position fermée pour tirer. Pour une sécurité maximale, elle doit demeurer ouverte lorsque la carabine n'est pas dans son étui et n'est pas utilisée sur le pas de tir.

**Poignée de la pompe.** La poignée de la pompe est un levier de métal qui sert à comprimer l'air requis pour propulser le plomb au moment du tir. Lorsque la carabine est à « l'état sécuritaire », la poignée de la pompe doit être partiellement ouverte.

**Mire avant.** La mire avant est une mire ouverte qui permet d'utiliser des oeillets interchangeables.

**Mire arrière.** La mire arrière est une mire micrométrique réglable selon la dérive et la hausse. Elle se fixe facilement à la glissière de métal qui se trouve au-dessus du mécanisme. Cette glissière permet d'avancer ou de reculer la mire de façon à obtenir la distance adéquate entre l'œil et la mire. Pour fixer la mire, on se sert d'un petit tournevis à tête plate.

**Bouche du canon.** La bouche du canon est l'extrémité avant du canon qui est munie d'un contrepoids amovible.

**Canon avec contrepoids.** Le canon avec contrepoids est le tube en acier à travers lequel le plomb circule, de la bouche du canon jusqu'à la chambre. Le contrepoids permet de s'assurer que le poids de la carabine est réparti également et que l'équilibre est maintenu.

**Âme.** L'âme est la partie intérieure du canon qui contient des rainures en forme de spirale. Les cloisons sont les parties saillantes de métal qui se trouvent entre les rainures. Ensemble, les rainures et les cloisons s'appellent des rayures.

**Ouverture de chargement.** L'ouverture de chargement est l'endroit où on insère manuellement le plomb dans l'adaptateur à chargement individuel ou à l'aide du chargeur à cinq plombs.

**Adaptateur à chargement individuel.** L'adaptateur à chargement individuel est une pièce de plastique qui facilite le chargement du plomb dans la chambre.

**Chargeur à cinq plombs.** Le chargeur de cinq plombs est une pièce de plastique qui peut contenir un maximum de cinq plombs et qui sert à insérer les plombs dans la chambre.

**Chambre.** La chambre est l'endroit où le plomb est maintenu, juste avant le tir.

---

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1

---

**QUESTION :**

L'instructeur doit s'assurer que le cadet peut identifier les parties d'une carabine à air comprimé des cadets en lui demandant de montrer du doigt la pièce en question sur la carabine ou de nommer correctement la pièce.

**Point d'enseignement 2****Identifier les caractéristiques de la carabine à air comprimé Daisy 853C.**

Durée : 10 min

Méthode : Exposé interactif

**CARACTÉRISTIQUES**

Identifier les caractéristiques principales de la carabine à air comprimé des cadets. Se concentrer sur ces points pendant la confirmation de l'apprentissage de ce PE.

Les caractéristiques de la carabine à air comprimé Daisy 853C sont les suivantes :

- **Mécanisme.** Action pneumatique simple, culasse à manœuvre rectiligne.
- **Longueur totale.** 97,8 cm.
- **Poids total.** 2,5 kg.
- **Calibre.** Calibre 0,177 (4,5 mm).
- **Mire avant.** Mire ouverte avec œilletons interchangeables.
- **Mire arrière.** Mire arrière à œilletton entièrement réglable avec réglage micrométrique à cliquet.
- **Vélocité.** 150,8 mètres par seconde.
- **Chargement.** Coup par coup ou chargeur de cinq plombs à indexage automatique.
- **Crosse.** Crosse normale, faite de bois franc, réglable en longueur.
- **Cran de sécurité.** Mécanisme manuel de la détente à verrou transversal avec indicateur rouge.



Les caractéristiques suivantes sont « intéressantes mais non essentielles » et ne devraient être expliquées que si le temps le permet.

- **Canon.** Canon rayé à forte teneur d'acier Lothar Walther avec contrepoids : 12 cloisons et rainures bombées, torsion vers la droite. Alésage de précision pour correspondre aux plombs. Longueur approximative de 53,1 cm.
- **Portée maximale.** 235,4 mètres
- **Bretelle.** Bretelle de compétition réglable.
- **Poids de la détente.** Minimum de 3,5 livres.
- **Chambre.** Faite d'acier avec ouverture de chargement.
- **Force d'armement.** 20 livres-force.



Étant donné la vitesse initiale de 150,8 mètres par seconde, la carabine à air comprimé des cadets n'est pas considérée comme une arme à feu en vertu des lois fédérales actuelles sur les armes à feu. Elle l'est toutefois selon la définition utilisée par la police militaire.

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 2

### QUESTIONS :

- Q1. Quel type de mécanisme trouve-t-on sur la carabine à air comprimé des cadets?
- Q2. Quel est le calibre de la carabine à air comprimé des cadets?
- Q3. Quel type de cran de sécurité trouve-t-on sur la carabine à air comprimé des cadets?

### RÉPONSES ANTICIPÉES :

- R1. Pompe simple à air comprimé, culasse à manœuvre rectiligne.
- R2. Calibre 0,177 (4,5 mm).
- R3. Mécanisme manuel de la détente à verrou transversal avec indicateur rouge.

## CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON

La confirmation d'apprentissage de cet OCOM peut être réalisée à l'aide du document de cours qui se trouve à l'annexe A. Accorder aux cadets quelques minutes pour remplir l'annexe, puis leur demander d'échanger leurs feuilles pour les corrections.

## CONCLUSION

### DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE

Aucun.

### MÉTHODE D'ÉVALUATION

Aucune.

### OBSERVATIONS FINALES

La connaissance des parties et des caractéristiques de la carabine à air comprimé des cadets est importante pour comprendre la façon dont la carabine fonctionne. Ces connaissances permettent aux cadets de suivre les indications données sur le champ de tir et de réussir un test de maniement d'une carabine à air comprimé.

### COMMENTAIRES OU REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR

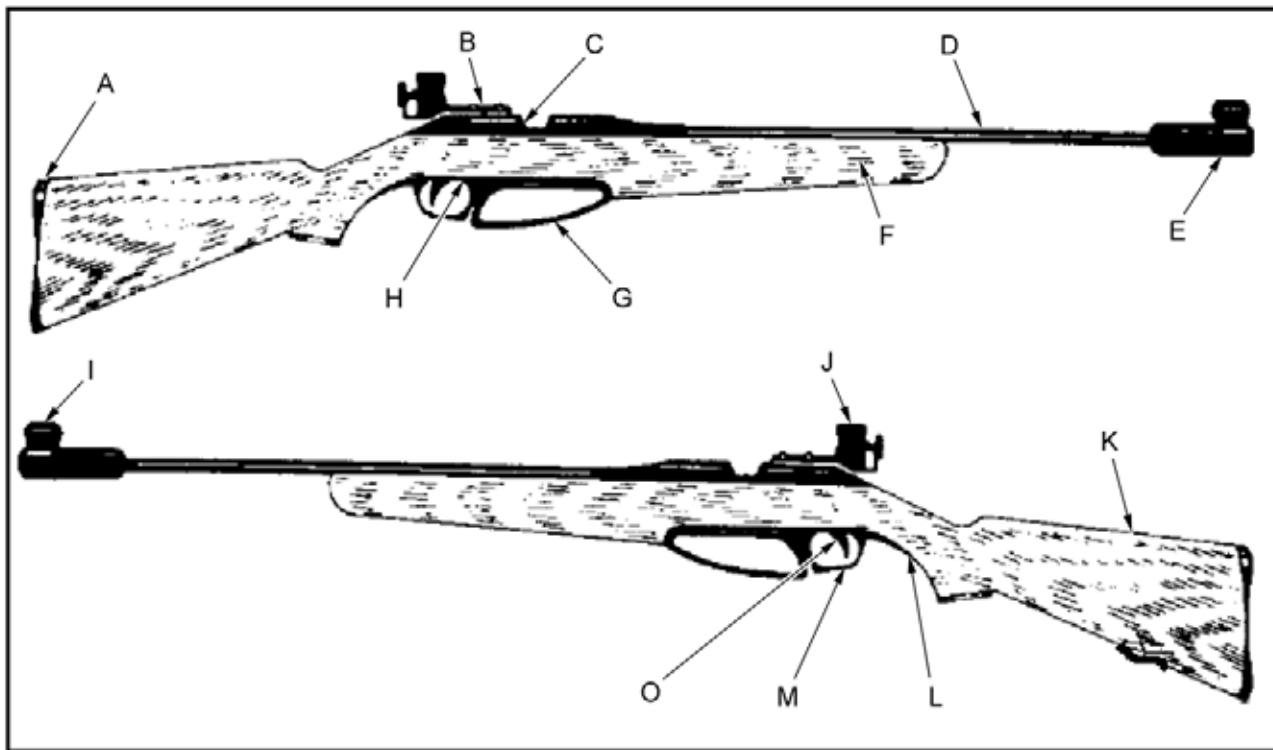
On recommande aux instructeurs de se familiariser avec la vidéo A-CR-CCP-177/PV-002, *Activités d'adresse au tir à la carabine à air comprimé*, et de lire la section portant sur la description de la carabine.

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

A0-027 A-CR-CCP-177/PT-002 DCdts 3. (2001). *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*. Ottawa, Ontario : Ministère de la Défense nationale.

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

PARTIES ET CARACTÉRISTIQUES DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS

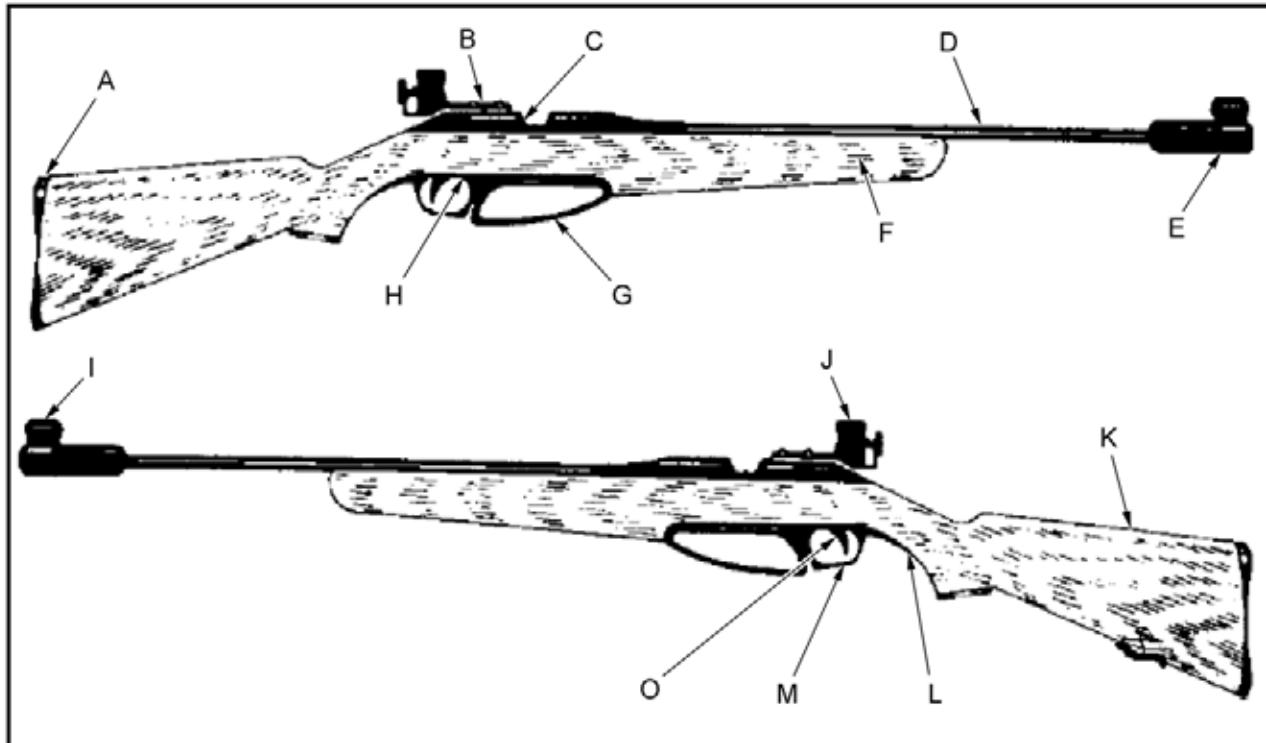


Faire correspondre les lettres aux noms des parties de la carabine à air comprimé des cadets.

1. Ouverture de chargement \_\_\_\_\_
2. Poignée de la crosse \_\_\_\_\_
3. Canon \_\_\_\_\_
4. Fût \_\_\_\_\_
5. Mire arrière \_\_\_\_\_
6. Détente \_\_\_\_\_
7. Culasse \_\_\_\_\_
8. Cran de sécurité \_\_\_\_\_
9. Bouche du canon \_\_\_\_\_
10. Levier de la pompe \_\_\_\_\_
11. Mire avant \_\_\_\_\_
12. Pontet \_\_\_\_\_
13. Plaque de couche \_\_\_\_\_
14. Crosse \_\_\_\_\_

**CLÉ DE CORRECTION**

**Parties et caractéristiques de la carabine à air comprimé des cadets**



Faire correspondre les lettres aux noms des parties de la carabine à air comprimé des cadets.

- |     |                         |          |
|-----|-------------------------|----------|
| 1.  | Ouverture de chargement | <u>C</u> |
| 2.  | Poignée de la crosse    | <u>L</u> |
| 3.  | Canon                   | <u>D</u> |
| 4.  | Fût                     | <u>E</u> |
| 5.  | Mire arrière            | <u>J</u> |
| 6.  | Détente                 | <u>O</u> |
| 7.  | Culasse                 | <u>B</u> |
| 8.  | Cran de sécurité        | <u>H</u> |
| 9.  | Bouche du canon         | <u>E</u> |
| 10. | Levier de la pompe      | <u>G</u> |
| 11. | Mire avant              | <u>I</u> |
| 12. | Pontet                  | <u>M</u> |
| 13. | Plaque de couche        | <u>A</u> |
| 14. | Crosse                  | <u>K</u> |



**INSTRUCTION COMMUNE**  
**NIVEAU DE QUALIFICATION UN**  
**GUIDE PÉDAGOGIQUE**



## SECTION 2

### **OCOM M106.02 – EFFECTUER LES MESURES DE SÉCURITÉ DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS**

---

Durée totale :

30 min

---

#### **PRÉPARATION**

---

#### **INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON**

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Effectuer les mesures de sécurité de toutes les carabines qui seront utilisées pendant la leçon.

Dire aux cadets que les carabines ont été inspectées et qu'elles sont sécuritaires à manier.

#### **DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON**

Aucun.

#### **MÉTHODE**

La méthode d'instruction par démonstration et exécution a été choisie pour les PE 1 et 2 parce qu'elle permet à l'instructeur d'expliquer et de démontrer les mesures de sécurité liées à la carabine à air comprimé des cadets, tout en donnant aux cadets l'occasion de pratiquer sous supervision.

L'exposé interactif a été choisi pour le PE 3 pour initier les cadets aux mesures de sécurité liées à la carabine à air comprimé Daisy 853C et pour stimuler leur intérêt à ce sujet.

---

#### **INTRODUCTION**

---

#### **RÉVISION**

La révision de cette leçon est tirée de l'OCOM M106.01 (Identifier les parties et les caractéristiques de la carabine à air comprimé Daisy 853C).

Demander aux cadets de préciser les caractéristiques de la Daisy 853C, y compris :

- **Mécanisme.** Action pneumatique simple, culasse à manœuvre rectiligne.
- **Calibre.** Calibre 0.177 (4,5 mm)

- **Cran de sécurité.** Mécanisme manuel de la détente à verrou transversal avec indicateur rouge.
- **Changement.** Coup par coup ou chargeur de cinq plombs à indexage automatique.
- **Vélocité.** 150,8 mètres par seconde.

Demander aux cadets d'identifier les parties de la Daisy 853C en pointant et en nommant les parties, y compris :

- la plaque de couche,
- la poignée de la crosse,
- le battant de bretelle (cale-main),
- la détente,
- le pontet de la détente,
- le cran de sécurité,
- la culasse,
- la poignée de la pompe,
- la bouche du canon,
- le canon avec contrepoids,
- l'ouverture de chargement.

## OBJECTIFS

À la fin de cette leçon, le cadet devrait avoir suivi les mesures de sécurité liées à la carabine à air comprimé des cadets.

## IMPORTANCE

Les mesures de sécurité sont essentielles pour s'assurer de la sécurité de toutes les personnes présentes sur le champ de tir. Chaque fois qu'un cadet prend une carabine ou entre sur un champ de tir, il doit faire preuve de diligence et s'assurer que la carabine ne présente aucun danger. Il doit effectuer les mesures de sécurité à chaque fois qu'il reçoit, remet ou rapporte une carabine. Même si l'on est certain que la carabine est sécuritaire, on doit effectuer les mesures de sécurité à nouveau.

**Point d'enseignement 1****Expliquer et démontrer l'état sécuritaire de la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 10 min

Méthode : Démonstration et exécution

**SORTIR LA CARABINE DE SON ÉTUI**

L'étui de la carabine devrait être clairement marqué d'une flèche sur le côté extérieur, indiquant la direction dans laquelle pointe le canon à l'intérieur de l'étui. Il est alors primordial de pointer cette flèche vers un endroit sécuritaire avant d'ouvrir l'étui. Les étapes suivantes sont essentielles lorsque l'on sort une carabine de son étui :

1. Déposer l'étui sur une surface plane et s'assurer que la flèche pointe vers un endroit sécuritaire.
2. Ouvrir l'étui.
3. Reculer la culasse.
4. S'assurer que le cran de sécurité est mis.
5. S'assurer que la pompe est partiellement ouverte.
6. Glisser la tige de sécurité dans le canon, jusqu'à ce qu'elle soit visible dans la chambre.
7. Retirer la carabine de son étui.
8. Enlever la tige de sécurité une fois que la carabine est sur le pas de tir.

**CRAN DE SÉCURITÉ ET MESURES DE SÉCURITÉ**

Le cran de sécurité est un mécanisme qui, une fois mis, empêche une carabine de tirer en verrouillant la détente. Il est situé juste devant la détente sur le pontet. Pour mettre le cran de sécurité, il doit être poussé vers la droite (on ne doit pas voir de rouge). Pour tirer, il faut pousser le cran de sécurité vers la gauche (cran de sécurité enlevé), de sorte que le rouge soit visible. Pour un maximum de sécurité, il est recommandé de garder le cran de sécurité mis jusqu'à ce qu'on soit prêt à tirer.

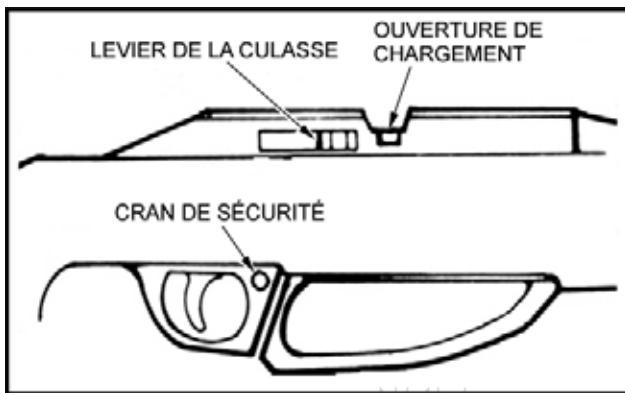
*Manuel opérationnel de la carabine à air comprimé Daisy 853C.*

Figure 1 Cran de sécurité

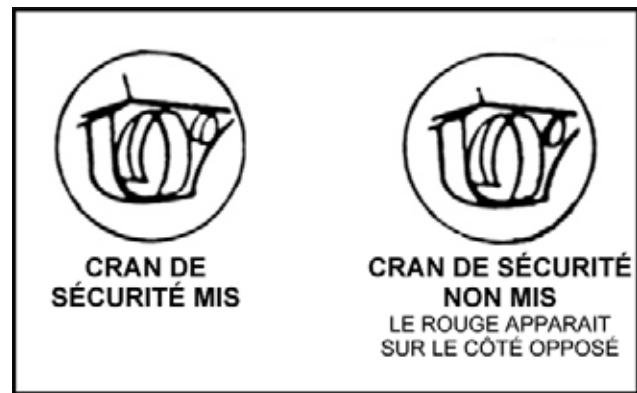
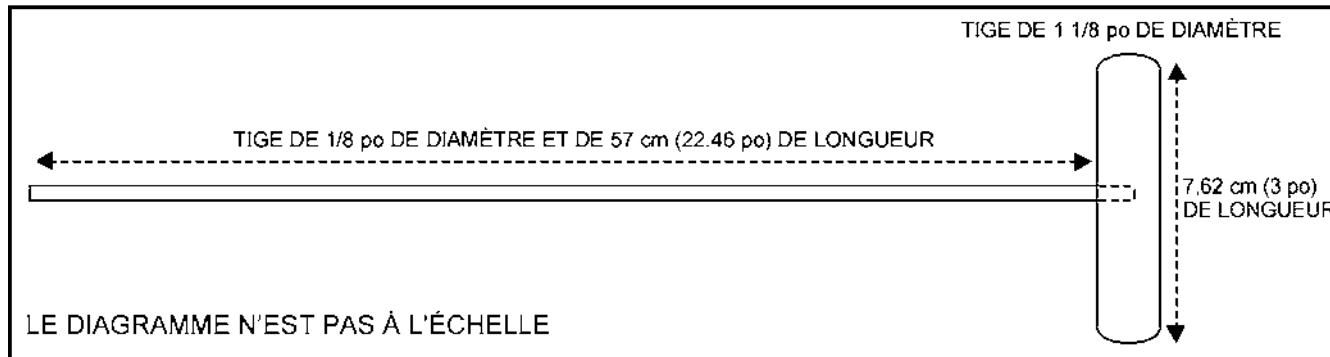
*Manuel opérationnel de la carabine à air comprimé Daisy 853C.*

Figure 2 Cran de sécurité

**TIGE DE SÉCURITÉ**

Pour s'assurer que la carabine n'est pas retirée du champ de tir ou entreposée avec un plomb dans la chambre ou le canon, une tige de sécurité est insérée dans le canon, par la bouche de celui-ci. Il s'agit de deux (2) tiges

qui se rejoignent et forment un « t », et elles peuvent être fabriquées de divers matériaux. Les dimensions sont expliquées dans la figure ci-dessous. Le bout de la tige de sécurité doit être de couleur rouge pour être visible à l'intérieur de l'ouverture de chargement, lorsque la culasse est complètement poussée vers l'arrière.



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

Figure 3 Tige de sécurité

## ÉTAT SÉCURITAIRE DE LA CARABINE



L'instructeur démontrera et expliquera en détail les points 1, 2 et 3 de la vérification de l'état sécuritaire de la carabine avant chaque nouvelle compétence, puis donnera l'occasion aux cadets d'imiter ces compétences sous supervision.

Lorsqu'elle n'est pas utilisée au champ de tir ou dans un environnement d'instruction, la carabine à air comprimé des cadets doit être rangée de façon sécuritaire. Les points suivants indiquent divers « états sécuritaires de la carabine » :

1. Dans l'étui pour carabine :
  - (a) le cran de sécurité est mis;
  - (b) la culasse se trouve vers l'avant;
  - (c) le mécanisme n'est pas armé;
  - (d) la tige de sécurité est dans l'étui, mais pas dans le canon;
  - (e) le levier de la pompe est partiellement ouvert (5 à 8 cm).
2. Sur le pas de tir :
  - (a) le cran de sécurité est mis;
  - (b) la culasse se trouve vers l'arrière;
  - (c) le levier de la pompe est partiellement ouvert.
3. En dehors du pas de tir :
  - (a) le cran de sécurité est mis;
  - (b) la culasse se trouve vers l'arrière;
  - (c) la tige de sécurité est insérée dans le canon (visible dans l'ouverture de chargement);
  - (d) le levier de la pompe est partiellement ouvert.

---

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1

---

Demander aux cadets, sous supervision, d'effectuer les étapes des « états sécuritaires de la carabine » lorsqu'ils sont :

- sur le pas de tir;
- en dehors du pas de tir.

---

### **Point d'enseignement 2**

**Expliquer, démontrer et demander aux cadets d'exécuter les mesures de sécurité individuelles avec la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 10 min

Méthode : Démonstration et exécution

---

### **MESURES DE SÉCURITÉ INDIVIDUELLES**



L'instructeur doit fournir une EXPLICATION et faire une DÉMONSTRATION de la compétence complète à apprendre.

L'instructeur doit également fournir une EXPLICATION et faire une DÉMONSTRATION de chaque étape nécessaire pour acquérir la compétence au complet.

Lorsqu'on reçoit une carabine où lorsque l'on n'est pas certain de « l'état sécuritaire » d'une carabine, on doit effectuer les mesures de sécurité individuelles afin de s'assurer que la carabine est bel et bien sécuritaire. On doit s'assurer que :

1. La culasse est complètement vers l'arrière.
2. Le cran de sécurité est mis.
3. La poignée de la pompe est partiellement ouverte.
4. La tige de sécurité a été insérée dans le canon.



Les cadets IMITENT la démonstration faite par l'instructeur pour chaque étape de la compétence. L'instructeur SUPERVISE les cadets pendant la pratique.

---

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 2

---

Demander aux cadets d'effectuer les mesures de sécurité individuelles. Les cadets devront également effectuer ces compétences pendant leur test de maniement de la carabine à air comprimé.

**Point d'enseignement 3**

**Expliquer et démontrer (s'il y a lieu) les règles de sécurité de la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 5 min

Méthode : Exposé interactif

**RÈGLES DE SÉCURITÉ**

Les règles de sécurité relèvent toutes du bon sens et s'appliquent facilement lorsque les personnes comprennent qu'elles sont essentielles à la prévention d'accidents liés aux carabines à air comprimé. En voici quelques-unes :

1. Manipuler la carabine à air comprimé comme si elle était chargée.
2. Ne jamais pointer la carabine à air comprimé vers quelqu'un.
3. Tenir la carabine à la verticale lorsqu'on la transporte vers le pas de tir et lorsque l'on quitte celui-ci.
4. Ne pas poser le doigt sur la détente, sauf si l'on est prêt à tirer.
5. Porter des lunettes de sécurité.
6. Appliquer les règles d'hygiène sur le champs de tir en se lavant les mains après chaque pratique.



La formation du Centre des armes à feu Canada enseigne les quatre mesures (« TPTO ») essentielles en matière de sécurité relative aux armes à feu. L'acronyme « TPTO » signifie :

- **T** - Traitez toute arme à feu comme si elle est chargée.
- **P** - Pointez toujours votre arme à feu dans une direction sécuritaire.
- **T** - Tenez le doigt éloigné de la détente, sauf pour faire feu.
- **O** - Ouvrez le mécanisme et assurez-vous que l'arme à feu ne contient aucune munition.

**CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 3****QUESTIONS :**

- Q1. Pourquoi doit-on suivre les règles de sécurité?
- Q2. Nommer quelques règles de sécurité relevant du bon sens.
- Q3. Que signifie l'acronyme TPTO?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. Pour prévenir les accidents liés à la carabine à air comprimé.
- R2. Réponses provenant de ce qui a été enseigné :
  - (a) Manipuler la carabine à air comprimé comme si elle était chargée.
  - (b) Ne jamais pointer la carabine à air comprimé vers quelqu'un.
  - (c) Tenir la carabine à la verticale lorsqu'on la transporte vers le pas de tir et lorsque l'on quitte celui-ci.
  - (d) Ne pas poser le doigt sur la détente, sauf si l'on est prêt à tirer.

- (e) Porter des lunettes de sécurité.
- (f) Appliquer les règles d'hygiène sur le champs de tir en se lavant les mains après chaque pratique.
- L'acronyme « TPTO » signifie : **T** - Traitez toute arme à feu comme si elle est chargée; **P** - Pointez toujours votre arme à feu dans une direction sécuritaire; **T** - Tenez le doigt éloigné de la détente, sauf pour faire feu; **O** - Ouvrez le mécanisme et assurez-vous que l'arme à feu ne contient aucune munition.

### CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON

#### **QUESTIONS :**

- Q1. Qu'indique la flèche sur l'étui de la carabine?
- Q2. Comment sait-on si le cran de sécurité est mis?
- Q3. Quelles sont les quatre mesures (« TPTO ») essentielles en matière de sécurité relative aux armes à feu?

#### **RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. La direction dans laquelle on doit placer la carabine dans son étui.
- R2. On ne voit pas de rouge.
- R3. L'acronyme « TPTO » signifie : **T** - Traitez toute arme à feu comme si elle est chargée; **P** - Pointez toujours votre arme à feu dans une direction sécuritaire; **T** - Tenez le doigt éloigné de la détente, sauf pour faire feu; **O** - Ouvrez le mécanisme et assurez-vous que l'arme à feu ne contient aucune munition.

### CONCLUSION

#### **DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE**

Aucun.

#### **MÉTHODE D'ÉVALUATION**

L'évaluation de cet OCOM se fera pendant l'OCOM M106.05 (Participer à une activité de familiarisation sur le tir de précision avec la carabine à air comprimé des cadets), où les cadets doivent réussir le test de maniement de la carabine à air comprimé des cadets avant de pouvoir tirer avec celle-ci.

#### **OBSERVATIONS FINALES**

Pouvoir exécuter les mesures de sécurité liées à la carabine à air comprimé des cadets est essentiel pour travailler de façon sécuritaire sur le champ de tir en suivant les directives données sur le champ de tir et pour exécuter avec succès le test de maniement de la carabine.

#### **COMMENTAIRES OU REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR**

L'instructeur doit s'assurer que l'enchaînement de la démonstration est exécuté de façon adéquate car les cadets imitent leurs mouvements.

Le rapport optimal de carabines à air comprimé à cadet est de 2:1.

On recommande aux instructeurs de se familiariser avec la vidéo A-CR-CCP-177/PV-002, Activités d'adresse au tir à la carabine à air comprimé.

---

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

---

A0-027 A-CR-CCP-177/PT-002 DCdts 3. (2001). *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*. Ottawa, Ontario : Ministère de la Défense nationale.



**INSTRUCTION COMMUNE**  
**NIVEAU DE QUALIFICATION UN**  
**GUIDE PÉDAGOGIQUE**



**SECTION 3**

**OCOM M106.03 – APPLIQUER LES TECHNIQUES ÉLÉMENTAIRES DU TIR DE PRÉCISION**

---

Durée totale :	60 min
----------------	--------

---

**PRÉPARATION**

---

**INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON**

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Préparer un champ de tir simulé pour la carabine à air comprimé.

**DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON**

Aucun.

**MÉTHODE**

La méthode d'instruction par démonstration et exécution a été choisie pour cette leçon parce qu'elle permet à l'instructeur d'expliquer et de démontrer les techniques élémentaires du tir de précision tout en donnant aux cadets l'occasion de pratiquer la compétence sous supervision.

**INTRODUCTION**

---

**RÉVISION**

La révision de cette leçon fera partie de l'OCOM M106.02 (Effectuer les mesures de sécurité de la carabine à air comprimé des cadets).

**QUESTIONS :**

- Q1. Pourquoi les mesures de sécurité individuelles sont-elles effectuées?
- Q2. À quoi sert le « cran de sécurité »?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. Pour confirmer qu'une carabine est sécuritaire.
- R2. Il empêche la carabine de tirer en verrouillant la détente.

## **OBJECTIFS**

À la fin de la présente leçon, le cadet doit avoir appliquée les techniques élémentaires du tir de précision.

## **IMPORTANCE**

Ces techniques doivent toutes être appliquées avec cohérence. Si l'on travaille à améliorer une technique, pendant qu'on en néglige une autre, il sera impossible d'obtenir de bons résultats à long terme. Parfaire ces techniques prend du temps et de la concentration. Les cadets doivent se rappeler que LA PERFECTION S'ACQUIERT PAR LA PRATIQUE.

**Point d'enseignement 1****Expliquer, démontrer et demander aux cadets de se pratiquer à adopter la position couchée.**

Durée : 5 min

Méthode : Démonstration et exécution

Le premier principe du tir de précision est de trouver une position couchée confortable. Une position de tir confortable permettra aux cadets de tirer de façon sécuritaire et d'obtenir de meilleurs résultats. La position couchée est la position de tir la plus stable.

**OBJECTIFS D'UNE BONNE POSITION**

Demander aux cadets de s'allonger sur les tapis et d'adopter la position couchée. À partir de là, l'instructeur est mieux préparé à observer les cadets qui imitent les compétences qui leur sont montrées.

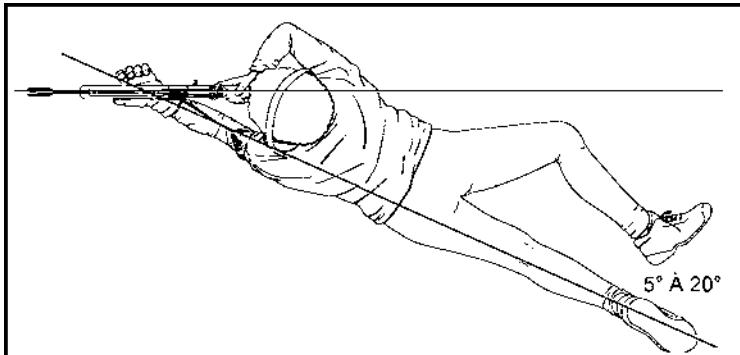


L'instructeur doit enseigner l'ensemble de la compétence par la méthode de l'**EXPLICATION** et la **DÉMONSTRATION**.

Il doit aussi fournir une **EXPLICATION** et faire une **DÉMONSTRATION** de chaque étape nécessaire à la bonne exécution de la compétence.

Acquérir une bonne position couchée est l'un des principes les plus importants (sinon le plus) du tir de précision. Une bonne position couchée permet de maintenir le confort et la stabilité lors du tir. Le tireur adopte une bonne position couchée en s'allongeant à plat, directement derrière la carabine, en laissant un angle très léger entre son corps et la carabine, et en se mettant en ligne avec la cible. La position doit être :

- naturelle;
- sans tension;
- confortable;
- stable, de façon suivante :
  - le corps devrait former un angle avec la ligne de visée;
  - la colonne vertébrale doit rester droite;
  - la jambe gauche doit être parallèle à la colonne vertébrale;
  - le pied droit doit être tourné vers l'extérieur et pointer vers la droite;
  - le pied gauche doit soit être droit ou pointé vers la droite;
  - le genou droit doit former un angle avec la jambe gauche.



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

Figure 1 Position couchée



Les cadets doivent RÉPÉTER les gestes faits par l'instructeur durant la démonstration pour chaque étape de la compétence. Le ou les instructeurs doivent SUPERVISER les cadets pendant qu'ils exécutent la compétence.

### CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1



L'instructeur doit diviser le groupe en deux ou selon le nombre de carabines à air comprimé disponibles. Il doit demander à un groupe de répéter les gestes faits durant la démonstration pendant que les autres groupes observent. Il doit leur demander ensuite de changer de rôle et de répéter l'étape précédente.

#### Point d'enseignement 2

**Expliquer, démontrer et demander aux cadets de tenir la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 5 min

Méthode : Démonstration et exécution

### TENIR LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS



L'instructeur doit enseigner l'ensemble de la compétence par la méthode de l'EXPLICATION et la DÉMONSTRATION.

Il doit aussi fournir une EXPLICATION et faire une DÉMONSTRATION de chaque étape nécessaire à la bonne exécution de la compétence.

La position couchée permet de tenir la carabine avec peu de mouvements et peu de tension musculaire, de la façon suivante :

- le coude gauche doit être placé légèrement à la gauche de la carabine;
- la main gauche doit reposer fermement contre le battant de bretelle et les doigts doivent être détendus et ne pas serrer le fût;
- la main droite doit serrer légèrement la poignée de la crosse avec une pression constante;
- le pouce droit devrait être placé sur la crosse, derrière la mire arrière ou autour de la poignée de la crosse;

- le coude droit devrait reposer de façon naturelle à l'endroit où il se situe et à une distance confortable de la carabine;
- les épaules doivent être droites et former des angles droits avec la colonne vertébrale;
- la plaque de couche doit être fermement maintenue en place dans le creux de l'épaule droite; le coude droit reposer naturellement au même endroit pendant la relève;
- la tête doit reposer confortablement sur la crosse et rester droite.



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

Figure 2 Position couchée (vue de face)



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

Figure 3 Position couchée (vue de côté)



Les cadets doivent RÉPÉTER les gestes faits par l'instructeur durant la démonstration pour chaque étape de la compétence. Le ou les instructeurs doivent SUPERVISER les cadets pendant qu'ils exécutent la compétence.

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 2



L'instructeur doit diviser le groupe en deux ou selon le nombre de carabines à air comprimé disponibles. Il doit demander à un groupe de répéter les gestes faits durant la démonstration pendant que les autres groupes observent et leur demander de changer de rôle et de répéter.

### Point d'enseignement 3

**Expliquer, démontrer et demander aux cadets de viser à l'aide de la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 5 min

Méthode : Démonstration et exécution

### VISER À L'AIDE DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS

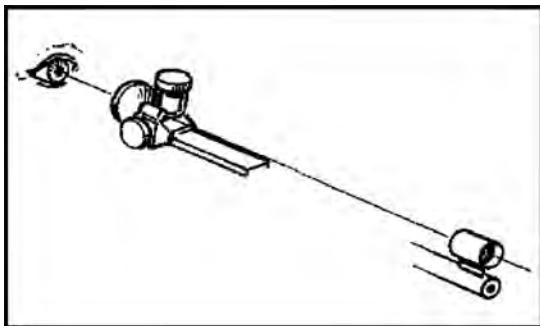
Les cadets doivent constamment s'efforcer de maintenir un alignement adéquat des mires, tout en obtenant l'image de visée. Il s'agit de la partie la plus importante du processus de visée.

Viser consiste à :

- maintenir une position confortable;
- s'assurer d'aligner le corps adéquatement avec la cible.

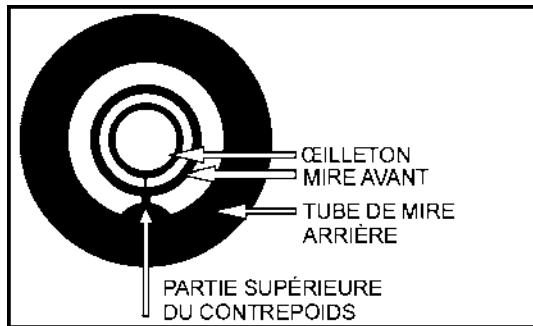
**Alignement des mires** - Il s'agit de l'alignement de l'œil, de la mire arrière et de la mire avant. Quand l'œil du cadet est placé à une distance de 5 à 15 cm de la mire arrière, le cadet constate que l'œilleton est assez grand pour regarder au travers et voir toute la mire avant. L'alignement des mires consiste à centrer le tube

de mire avant dans la mire arrière. Le tube ne cadrera pas complètement l'œilleton arrière, car le cadet sera en mesure de voir le cercle de lumière autour du tube.



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

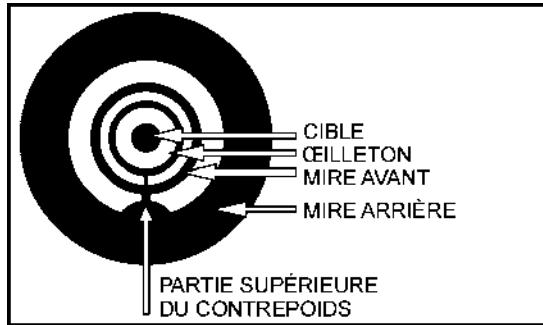
Figure 4 Alignement des mires



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

Figure 5 Cercle de lumière

**Image de visée** - Pour obtenir une image de visée adéquate, on ajoute tout simplement un point noir au centre des points concentriques. L'objectif du processus de visée est de maintenir un alignement adéquat des mires tout en gardant le point noir centré dans la mire avant.



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

Figure 6 Image de visée

### CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 3

#### QUESTIONS :

- Q1. Quels sont les deux éléments les plus importants du processus de visée?
- Q2. Quels sont les trois éléments qui composent l'alignement des mires?
- Q3. Qu'ajoute-t-on aux centre des cercles concentriques pour obtenir une image de visée adéquate?

#### RÉPONSES ANTICIPÉES :

- R1. Adopter une position confortable et s'assurer d'aligner le corps adéquatement avec la cible.
- R2. Il s'agit de l'œil, de l'œilleton de la mire arrière et de la mire avant.
- R3. Un point noir.



Les compétences en visée des cadets seront évaluées davantage pendant les pratiques futures au champ de tir. Le ou les instructeurs observeront les cadets pendant les pratiques et évalueront les cibles pour confirmer leurs compétences en visée.

#### **Point d'enseignement 4**

**Expliquer, démontrer et demander aux cadets de pratiquer (tir simulé) les actions requises par le commandement « relève, chargez, commencez à tirer » avec la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 15 min

Méthode : Démonstration et exécution

#### **CHARGEMENT DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ**



L'instructeur doit enseigner l'ensemble de la compétence par la méthode de l'**EXPLICATION** et la **DÉMONSTRATION**.

Il doit aussi fournir une **EXPLICATION** et faire une **DÉMONSTRATION** de chaque étape nécessaire à la bonne exécution de la compétence.

Ainsi, les cadets, sous la supervision de l'instructeur, auront l'occasion de pratiquer chaque étape.

Cette pratique doit être un **EXERCICE DE TIR SIMULÉ SEULEMENT**.

Lorsque le cadet reçoit le commandement de tirer, il doit effectuer les étapes suivantes :

Procédure de chargement :

1. prendre la carabine avec la main gauche;
2. s'assurer que le cran de sécurité est mis;
3. pomper la carabine à air comprimé, faire une pause de trois (3) secondes, le levier de la pompe étant ouvert;
4. ramener le levier de la pompe à la position fermée;
5. simuler le chargement d'un plomb ou bien placer un chargeur de cinq plombs à indexage automatique dans l'ouverture de chargement;
6. fermer la culasse.



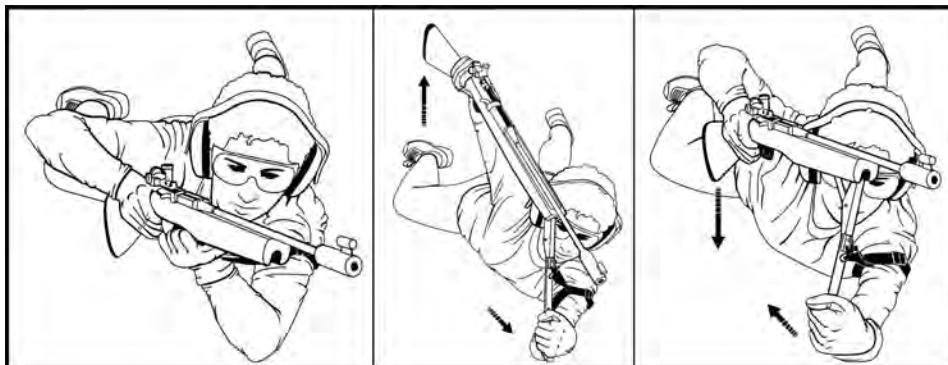
Les méthodes suivantes peuvent être utilisées pour pomper la carabine à air comprimé :

- **Méthode 1.** Saisir la poignée de la crosse avec la main droite. Saisir le levier de la pompe avec la main gauche. Pousser vers le bas avec la main gauche jusqu'à ce que le levier de la pompe soit complètement ouvert. Attendre quelques secondes. Avec la main gauche, ramener le levier de la pompe sur la crosse de la carabine. La carabine doit rester immobile pendant le pompage et toujours pointer en direction des cibles.
- **Méthode 2.** Saisir la poignée de la crosse avec la main droite. Saisir le levier de la pompe avec la main gauche. Placer la crosse de la carabine sous le bras droit ou l'épaule droite. Pousser vers le bas avec la main gauche jusqu'à ce que le levier de la pompe soit complètement ouvert. Attendre quelques secondes. Avec la main gauche, ramener le levier de la pompe sur la crosse de la carabine en stabilisant la carabine avec l'aisselle et l'épaule en fermant le levier de la pompe. Se souvenir de toujours pointer la carabine en direction des cibles.
- **Méthode 3. Aide de l'entraîneur.** Pointer la carabine dans une direction sécuritaire et demander l'aide d'un entraîneur. L'entraîneur doit s'avancer et pomper la carabine avec les deux mains. N'utiliser cette méthode qu'en dernier recours, car les cadets peuvent facilement suivre les deux méthodes précédentes.

## TIRER AVEC LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS

Lorsque le cadet reçoit le commandement de tirer, il doit effectuer les étapes suivantes :

1. une fois que l'OSCT donne le commandement de tirer, enlever le cran de sécurité;
2. viser la cible avec la carabine à air comprimé;
3. appuyer sur la détente;
4. ouvrir la culasse, pomper la carabine, recharger, viser et tirer;
5. répéter la dernière étape jusqu'à ce que la séance de tir soit terminée;
6. une fois l'exercice de tir terminé, mettre le cran de sécurité et ouvrir partiellement le levier de la pompe;
7. déposer la carabine à air comprimé.



*Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*

Figure 7 Pompage de la carabine à air comprimé



Ne pas pomper la carabine plus d'une fois par coup. Cette carabine à air comprimé est conçue pour soutenir la pression d'un seul pompage.

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 4

L'instructeur doit diviser le groupe en deux ou selon le nombre de carabines à air comprimé disponibles. Il doit demander à un groupe de répéter les gestes faits durant la démonstration pendant que les autres groupes observent. Il doit leur demander ensuite de changer de rôle et de répéter l'étape précédente.

### Point d'enseignement 5

**Expliquer, démontrer et demander aux cadets de pratiquer les actions requises par le commandement « relève, déchargez, préparez-vous pour l'inspection » avec la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 20 min

Méthode : Démonstration et exécution



L'instructeur doit enseigner l'ensemble de la compétence par la méthode de l'**EXPLICATION** et la **DÉMONSTRATION**.

Il doit aussi fournir une **EXPLICATION** et faire une **DÉMONSTRATION** de chaque étape nécessaire à la bonne exécution de la compétence.

Ainsi, les cadets, sous la supervision de l'instructeur, auront l'occasion de pratiquer chaque étape.

Cette pratique doit être un **EXERCICE DE TIR SIMULÉ SEULEMENT**.

### DÉCHARGEZ ET PRÉPAREZ-VOUS POUR L'INSPECTION.

Suivre l'ordre de déchargement de la carabine à air comprimé des cadets, y compris ce qui suit :

1. prendre la carabine à air comprimé;
2. retirer le chargeur à cinq plombs (s'il a été utilisé);
3. pomper la carabine à air comprimé, faire une pause de trois secondes et fermer le levier de la pompe;
4. fermer la culasse (ne pas insérer de plomb);
5. enlever le cran de sécurité;
6. viser la cible avec la carabine à air comprimé;
7. appuyer sur la détente;
8. ouvrir la culasse;
9. mettre le cran de sécurité;
10. ouvrir le levier de la pompe de 5 à 8 cm;
11. placer la carabine à air comprimé sur l'épaule de façon à ce que la bouche du canon pointe en direction de la cible;

12. attendre que la carabine soit vérifiée par l'OSCT;
13. déposer la carabine.

---

### **CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 5**

---

L'instructeur doit diviser le groupe en deux ou selon le nombre de carabines à air comprimé disponibles. Il doit demander à un groupe de répéter les gestes faits durant la démonstration pendant que les autres groupes observent. Il doit leur demander ensuite de changer de rôle et de répéter l'étape précédente.

---

### **CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON**

---

L'instructeur doit diviser le groupe en deux ou selon le nombre de carabines à air comprimé disponibles. Il doit demander à un groupe de répéter tous les gestes faits durant le PE pendant que les autres groupes observent, et leur demander de changer de rôle et de répéter toutes les étapes précédentes.

---

### **CONCLUSION**

---

#### **DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE**

Aucun.

#### **MÉTHODE D'ÉVALUATION**

L'évaluation de cet OCOM se fera pendant l'OCOM M106.05 (Participer à une activité de familiarisation sur le tir de précision à l'aide de la carabine à air comprimé des cadets), où les cadets doivent réussir le test de maniement de la carabine à air comprimé des cadets avant de pouvoir tirer avec celle-ci.

#### **OBSERVATIONS FINALES**

Le premier principe du tir de précision est de trouver une position couchée confortable. Une position de tir confortable permettra aux cadets de tirer de façon sécuritaire et d'obtenir de meilleurs résultats. La position couchée est la position de tir la plus stable.

#### **COMMENTAIRES/REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR**

On recommande aux instructeurs de se familiariser avec la vidéo A-CR-CCP-177/PV-002, Activités d'adresse au tir à la carabine à air comprimé.

---

### **DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE**

---

A0-027 A-CR-CCP-177/PT-002 DCdts 3. (2001). *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*. Ottawa, Ontario : Ministère de la Défense nationale.



**INSTRUCTION COMMUNE**  
**NIVEAU DE QUALIFICATION UN**  
**GUIDE PÉDAGOGIQUE**



**SECTION 4**

**OCOM M106.04 – RESPECTER LES RÈGLES ET LES COMMANDEMENTS  
SUR UN CHAMP DE TIR POUR CARABINE À AIR COMPRIMÉ**

---

Durée totale :	30 min
----------------	--------

---

**PRÉPARATION**

---

**INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON**

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Préparer un champ de tir simulé pour carabine à air comprimé.

Photocopier la feuille « Commandements du champ de tir que les cadets doivent suivre » qui se trouve à l'annexe A, et en remettre une copie à chaque cadet.

**DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON**

Aucun.

**MÉTHODE**

L'exposé interactif a été choisi pour le PE 1 pour initier les cadets aux règles qui doivent être suivies sur un champ de tir, et pour stimuler leur intérêt au sujet.

La méthode d'instruction par démonstration et exécution a été choisie pour le PE 2 parce qu'elle permet à l'instructeur d'expliquer et de démontrer comment suivre les commandements sur un champ de tir tout en donnant aux cadets l'occasion de pratiquer cette compétence sous supervision.

---

**INTRODUCTION**

---

**RÉVISION**

La révision de cette leçon est tirée de l'OCOM M106.03 (Appliquer les techniques élémentaires du tir de précision).

**QUESTIONS :**

- Q1. Quelles sont les deux avantages qu'une bonne position couchée permet de maintenir?
- Q2. Quels sont les trois éléments qui composent l'alignement des mires?
- Q3. Qu'ajoute-t-on au centre des cercles concentriques pour obtenir une image de visée adéquate?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. Le confort et la stabilité.
- R2. L'œil et les œilletons des mires arrière et avant.
- R3. Un point noir.

**OBJECTIFS**

À la fin de cette leçon, le cadet doit avoir suivi les règles et obéi aux commandements sur un champ de tir pour carabine à air comprimé.

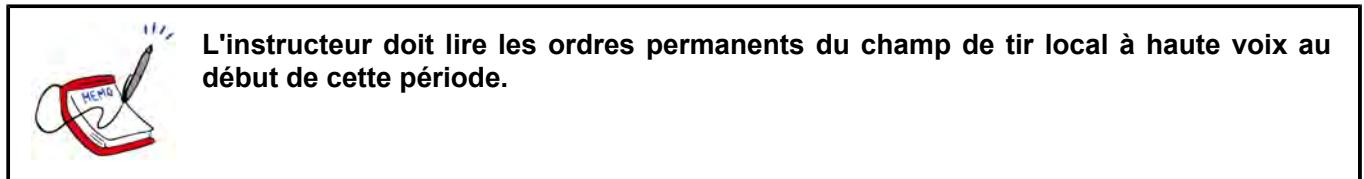
**IMPORTANCE**

La sécurité relative aux armes à feu est primordiale sur le champ de tir et à l'extérieur de celui-ci; de cette façon, tous participent à la prévention des accidents. La majorité des incidents, lorsqu'il s'agit du tir de précision, sont causés par l'ignorance des bonnes procédures opérationnelles pour la carabine à air comprimé ou le mauvais maniement de celle-ci.

**Point d'enseignement 1****Expliquer les règles que les cadets doivent respecter sur le champ de tir.**

Durée : 10 min

Méthode : Exposé interactif

**LES RÈGLES QUE LES CADETS DOIVENT RESPECTER SUR LE CHAMP DE TIR**

Les ordres permanents du champ de tir sont établis localement pour chaque champ de tir. On y explique les règles à observer sur ce champ de tir en particulier. Les règles générales observées sur un champ de tir comprennent les suivantes :

1. S'assurer de faire les mesures de sécurité de la carabine chaque fois qu'on la prend, qu'on la remet à une personne ou qu'on la reçoit.
2. Ne jamais pointer la carabine vers une personne.
3. La tige de sécurité doit être insérée dans le canon de la carabine lorsque celle-ci n'est pas utilisée sur le champ de tir.
4. Il est interdit de se bousculer sur le champ de tir.
5. La carabine, qu'elle soit chargée ou non, doit toujours être pointée en direction de la cible.
6. Il est interdit de manger sur le champ de tir, dans ses environs ou près des plombs.
7. Tout le personnel doit lire les ordres permanents du champ de tir local ou en être informé.
8. On doit obéir aux directives et aux ordres de l'OSCT en tout temps.

**CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1****QUESTION :**

- Q1. À quel moment devrait-on effectuer une vérification de sécurité?
- Q2. Quand devrait-on pointer sa carabine vers une autre personne?
- Q3. Quand devrait-on respecter les directives et les ordres de l'OSCT?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. S'assurer de faire les mesures de sécurité de la carabine chaque fois qu'on la prend, qu'on la remet à une personne ou qu'on la reçoit.
- R2. Ne jamais pointer la carabine vers une personne.
- R3. On doit obéir aux directives et aux ordres de l'OSCT en tout temps.

**Point d'enseignement 2**

**Expliquer, démontrer et demander aux cadets de se pratiquer (simulation) à respecter les commandements du champ de tir.**

Durée : 15 min

Méthode : Démonstration et exécution



L'instructeur doit aussi fournir une EXPLICATION et faire une DÉMONSTRATION de chaque étape nécessaire à la bonne exécution de la compétence.

**Le chargement et le tir doivent être simulés. Aucun plomb ne doit être tiré.**

**COMMANDEMENTS DU CHAMP DE TIR QUE LES CADETS DOIVENT SUIVRE :**

COMMANDEMENT	INTERVENTION
<b>Relève, avancez au pas de tir</b>	Se lever et avancer au pas de tir et attendre le commandement suivant.
<b>Relève, déposez votre équipement et restez derrière le pas de tir</b>	Déposer l'équipement sur le tapis et reprendre la position derrière le pas de tir.
<b>Adoptez la position couchée</b>	Adopter la position couchée, prendre la carabine, préparer l'équipement puis mettre les protecteurs auditifs, s'il y a lieu, ainsi que les lunettes de sécurité.
<b>Type de tir</b>	Ce commandement comprend des renseignements sur le champ et le type de tir, comme le numéro de la relève, 10 mètres, 5 rondes, regroupement, à votre rythme, etc.
<b>Relève, chargez, commencez à tirer</b>	<p>Prendre la carabine avec la main gauche. S'assurer que le cran de sécurité est mis. Pomper la carabine, en faisant des pauses de trois (3) secondes, et en s'assurant que le levier de la pompe est complètement ouvert. Ramener le levier de la pompe à la position fermée. Insérer un plomb. Fermer la culasse. Enlever le cran de sécurité et pointer la carabine vers la cible. Appuyer sur la détente. Ouvrir la culasse, pomper la carabine, recharger, viser et tirer. Répéter la dernière étape jusqu'à ce que la séance de tir soit terminée. Une fois l'exercice de tir terminé, mettre le cran de sécurité et ouvrir partiellement le levier de la pompe. Déposer la carabine.</p>

COMMANDEMENT	INTERVENTION
<b>PEUVENT ÊTRE DONNÉS</b>	
<b>Relève, cessez le feu</b>	Arrêter immédiatement de tirer, mettre le cran de sécurité et déposer la carabine.
<b>Relève, recommencez le tir</b>	Enlever le cran de sécurité et recommencer le tir.
<b>Relève, déchargez et préparez-vous pour l'inspection</b>	<p>Prendre la carabine.</p> <p>Retirer le chargeur de cinq plombs (s'il a été utilisé).</p> <p>Pomper la carabine, en faisant des pauses de trois secondes.</p> <p>Fermer la culasse.</p> <p>Enlever le cran de sécurité. (le mettre à la position OFF)</p> <p>Viser la cible.</p> <p>Appuyer sur la détente.</p> <p>Ouvrir la culasse.</p> <p>Mettre le cran de sécurité.</p> <p>Ouvrir le levier de la pompe de 5 à 8 cm.</p> <p>Placer la carabine sur l'épaule de façon à ce que la bouche du canon pointe en direction de la cible.</p> <p>Attendre que la carabine soit vérifiée par l'OSCT.</p> <p>Déposer la carabine.</p> <p>Enlever les protecteurs auditifs (le cas échéant) et les lunettes de sécurité.</p>
<b>Relève, relevez-vous</b>	Se relever et laisser l'équipement sur le sol.
<b>Changez les cibles</b>	Aller vers l'avant, enlever les cibles tirées et les remplacer par de nouvelles. Retourner au pas de tir.
<b>Changez de relève</b>	Les cadets qui viennent de tirer quittent le pas de tir en emportant leur équipement personnel. La nouvelle relève peut entrer sur le pas de tir.



Les cadets doivent RÉPÉTER les gestes faits par l'instructeur durant la démonstration pour chaque étape de la compétence. Le ou les instructeurs doivent SUPERVISER les cadets pendant qu'ils exécutent la compétence.



Les renseignements présentés dans ce PE sont plus élaborés dans l'annexe A de ce GP, et devraient être révisés avant que le cadet ne participe à un exercice de tir de précision.

---

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 2

---

La confirmation de l'apprentissage de ce PE se fait par l'observation pendant les étapes d'imitation et de supervision susmentionnées.

---

## CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON

---

### QUESTIONS :

- Q1. Quand peut-on se bousculer sur le champ de tir?
- Q2. À qui lira-t-on les ordres permanents du champ de tir?
- Q3. Dans quelle direction doit-on pointer la carabine sur le champ de tir?

### RÉPONSES ANTICIPÉES :

- R1. Jamais, c'est interdit.
- R2. Tous.
- R3. Vers les cibles, et ce, en tout temps.

---

## CONCLUSION

---

### DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE

Réviser le document « Commandements du champ de tir que les cadets doivent suivre » avant toute activité future de tir de précision.

### MÉTHODE D'ÉVALUATION

L'évaluation de cet OCOM se fera pendant l'OCOM M106.05 (Participer à une activité de familiarisation sur le tir de précision avec la carabine à air comprimé des cadets), où les cadets doivent réussir le test de maniement de la carabine à air comprimé des cadets avant de pouvoir tirer avec celle-ci.

### OBSERVATIONS FINALES

La sécurité relative aux armes à feu est primordiale sur le champ de tir et à l'extérieur de celui-ci; de cette façon, tous participent à la prévention des accidents. La majorité des incidents, lorsqu'il s'agit du tir de précision, sont causés par l'ignorance des bonnes procédures opérationnelles pour la carabine à air comprimé ou au mauvais maniement de celle-ci.

### COMMENTAIRES/REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR

On recommande aux instructeurs de se familiariser avec la vidéo A-CR-CCP-177/PV-002, Activités d'adresse au tir à la carabine à air comprimé.

---

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

---

A0-027 A-CR-CCP-177/PT-002 DCdts 3. (2001). *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*. Ottawa, Ontario : Ministère de la Défense nationale.

## COMMANDEMENTS DU CHAMP DE TIR QUE LES CADETS DOIVENT SUIVRE

<b>COMMANDEMENT</b>	<b>INTERVENTION</b>
<b>Relève, avancez au pas de tir</b>	Se lever et avancer au pas de tir et attendre le commandement suivant.
<b>Relève, déposez votre équipement et prenez place derrière le pas de tir</b>	Déposer l'équipement sur le tapis et reprendre la position derrière le pas de tir.
<b>Relève, adoptez la position couchée</b>	Adopter la position couchée, prendre la carabine, préparer l'équipement puis mettre les protecteurs auditifs ainsi que les lunettes de sécurité.
<b>Type de tir</b>	Ce commandement comprend des renseignements sur le champ et le type de tir, comme le numéro de la relève, 10 mètres, 5 rondes, regroupement, à votre rythme, etc.
<b>Relève, chargez, commencez le tir</b>	<p>Prendre la carabine avec la main gauche.  S'assurer que le cran de sécurité est mis.  Pomper la carabine, en faisant des arrêts de trois secondes, et en s'assurant que la pompe soit reculée au maximum.  Ramener la poignée de la pompe à la position fermée.  Insérer un plomb.  Fermer la culasse.  Enlever le cran de sécurité et pointer la carabine vers la cible.  Appuyer sur la détente.  Ouvrir la culasse, pomper la carabine, recharger, viser et tirer.  Répéter la dernière étape jusqu'à ce que la séance de tir soit terminée.  Une fois l'exercice de tir terminé, mettre le cran de sécurité et ouvrir partiellement le levier de la pompe.  Déposer la carabine.</p>
<b>PEUVENT ÊTRE DONNÉS</b>	
<b>Relève, cessez le feu</b>	Arrêter immédiatement de tirer, mettre le cran de sécurité et déposer la carabine.
<b>Relève, recommencez le tir</b>	Enlever le cran de sécurité et recommencer le tir.

COMMANDEMENT	INTERVENTION
<b>Relève, déchargez et préparez-vous pour l'inspection</b>	<p>Prendre la carabine.</p> <p>Retirer le chargeur de cinq (5) plombs (s'il était utilisé).</p> <p>Pomper la carabine, en faisant des arrêts de trois secondes.</p> <p>Fermer la culasse.</p> <p>Enlever le cran de sécurité. (Le mettre à la position OFF)</p> <p>Viser la cible.</p> <p>Appuyer sur la détente;</p> <p>Ouvrir la culasse.</p> <p>Mettre le cran de sécurité.</p> <p>Ouvrir le levier de la pompe de 5 à 8 cm.</p> <p>Placer la carabine sur l'épaule de façon à ce que la bouche du canon pointe en direction de la cible.</p> <p>Attendre que la carabine soit vérifiée par l'OSCT.</p> <p>Déposer la carabine.</p> <p>Enlever les protecteurs auditifs (le cas échéant) et les lunettes de sécurité.</p>
<b>Relève, relevez-vous</b>	<p>Se relever et laisser l'équipement sur le sol.</p>
<b>Relève, changez les cibles</b>	<p>Avancer vers l'avant, enlever les cibles tirées et les remplacer par de nouvelles. Retourner au pas de tir.</p>
<b>Relève, dirigez-vous vers l'aire d'attente</b>	<p>Les cadets qui viennent de tirer quittent le pas de tir en emportant leur équipement personnel. La nouvelle relève peut entrer sur le pas de tir.</p>



**INSTRUCTION COMMUNE**  
**NIVEAU DE QUALIFICATION UN**  
**GUIDE PÉDAGOGIQUE**



## SECTION 5

### **OCOM M106.05 – PARTICIPER À UNE ACTIVITÉ DE FAMILIARISATION SUR LE TIR DE PRÉCISION AVEC LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS**

---

Durée totale :	90 min
----------------	--------

---

#### **PRÉPARATION**

---

#### **INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON**

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon et les ordres permanents du champ de tir, et se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Préparer un champ de tir conformément aux instructions de la publication A-CR-CCP-177/PT-002 *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*.

Photocopier le test de maniement de la carabine à air comprimé des cadets et en remettre une copie à chaque cadet.

#### **DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON**

Aucun.

#### **MÉTHODE**

Une activité pratique a été choisie pour cette leçon parce qu'il s'agit d'une façon interactive permettant aux cadets de faire l'expérience d'une activité de familiarisation du tir de précision dans un environnement sécuritaire et contrôlé. Cette activité contribue au perfectionnement des compétences et des connaissances relatives au tir de précision dans un environnement amusant et stimulant.

---

#### **INTRODUCTION**

---

#### **RÉVISION**

La révision de cette leçon fera partie de l'OCOM M106.02 (Effectuer les mesures de sécurité de la carabine à air comprimé des cadets).

**QUESTIONS :**

- Q1. Pourquoi doit-on suivre les règles de sécurité?
- Q2. Comment vérifieriez-vous que le cran de sécurité est mis?
- Q3. Quelles sont les quatre mesures « TPTO » essentielles en matière de sécurité relative aux armes à feu?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. Il faut suivre les règles de sécurité pour prévenir les accidents liés à la carabine à air comprimé des cadets.
- R2. Lorsque le cran de sécurité est mis, la marque rouge n'est plus visible.
- R3. L'acronyme « TPTO » signifie :
  - **T** - Traitez toute arme à feu comme si elle est chargée.
  - **P** - Pointez toujours votre arme à feu dans une direction sécuritaire.
  - **T** - Tenez le doigt éloigné de la détente, sauf pour faire feu.
  - **O** - Ouvrez le mécanisme et assurez-vous que l'arme à feu ne contient aucune munition.

**OBJECTIFS**

À la fin de cette leçon, le cadet doit avoir participé à une activité de familiarisation sur le tir de précision avec la carabine à air comprimé des cadets.

**IMPORTANCE**

Il est important que les cadets participent à une activité de familiarisation sur le tir de précision parce qu'elle leur permet de faire l'expérience du tir de précision de façon amusante, dynamique et sécuritaire.

**Point d'enseignement 1****Superviser la participation des cadets à l'activité de familiarisation sur le tir de précision.**

Durée : 10 min

Méthode : Activité pratique



Un briefing sur le champ de tir est nécessaire pour communiquer des renseignements essentiels et répondre aux questions éventuelles que les cadets pourraient avoir avant qu'ils participent à une activité de tir de précision. Le briefing sur le champ de tir est nécessaire pour s'assurer que le déroulement de l'activité de tir de précision sera sécuritaire.



Le briefing de sécurité au champ de tir est habituellement effectué par un officier de sécurité de champ de tir (OSCT), puisqu'il est responsable de la sécurité sur le champ.

**DONNER UN BRIEFING SUR LE CHAMP DE TIR**

Les éléments suivants pourraient faire partie du briefing. Ils devraient être modifiés en fonction des exigences de l'activité.

1. Mot de bienvenue et présentation du personnel.
2. Un aperçu de la disposition du champ de tir. Description des zones hors limite et des zones de danger, de l'emplacement des installations du champ de tir, du lieu des activités qui se déroulent simultanément et des chemins d'accès.
3. Les règles de sécurité générale.
4. Une explication de l'activité et de l'exercice de tir : type d'activité ou de formation à recevoir, distance, cibles à utiliser (nombre de coups et comment les tirer) et pointage.
5. L'équipement à utiliser (carabines, munitions et équipement de sécurité).
6. Les mesures de sécurité : les mesures de sécurité individuelles, les principes de sécurité liés à la carabine et l'état sécuritaire de la carabine.
7. Les commandements du champ de tir que l'on pourra entendre pendant l'activité.
8. Le commandement de cesser-le feu : quand l'utiliser, qui peut l'utiliser et comment agir lorsque l'on entend ce commandement.
9. Les actions immédiates et enrayages : les types d'enrayages qui pourraient se produire et les actions immédiates à entreprendre.
10. L'hygiène personnelle, comme se laver les mains après la manipulation des plombs ou des carabines.
11. Urgences et premiers soins : emplacement du poste de premiers soins, présentation du secouriste désigné, mesures à rendre en cas d'urgence, chemins d'accès d'urgence et plans d'intervention d'urgence.
12. Désignation des relèves : nombre, attribution et horaire des relèves.
13. Activités simultanées : type, temps, superviseurs ou BPR.

14. Éléments additionnels (s'assurer de la réussite des test de maniement, le temps limite pour l'activité (début de l'activité), les exigences de déclaration, les pauses, la distribution des repas et des collations, montage et démontage du champ de tir).
15. Permettre aux cadets de poser des questions.

## ÉFFECTUER LE TEST DE MANIEMENT DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ

Tel qu'indiqué dans la Norme de qualification et plan, chapitre 3, annexe C, effectuer le test de maniement de la carabine à air comprimé.



Chaque cadet doit avoir réussi le test de maniement de la carabine à air comprimé avant de tirer des plombs ou des tampons de nettoyage sur un champ de tir.

### ACTIVITÉ

#### OBJECTIF

L'objectif de cette activité est de demander aux cadets de participer à des exercices de familiarisation sur le tir de précision.

#### RESSOURCES

- des carabines à air comprimé des cadets (une par couloir de tir),
- des plombs pour carabine à air comprimé (selon l'activité choisie),
- des cadres de cible (un par couloir de tir),
- des cibles (selon l'activité choisie),
- des tapis de tir de précision (un par corridor de tir),
- une grille de pointage,
- une loupe .177 / .22,
- une jauge de correction,
- des lunettes de sécurité (deux paires par couloir de tir),
- des stylos et des crayons.

#### DÉROULEMENT DE L'ACTIVITÉ

Aucun.

#### INSTRUCTIONS SUR L'ACTIVITÉ

Une fois le briefing sur le champ de tir effectué, et que les cadets ont réussi leur test de maniement de la carabine à air comprimé des cadets, superviser la participation des cadets à l'activité de familiarisation sur le tir de précision.

#### MESURES DE SÉCURITÉ

Les activités au champ de tir auront lieu conformément aux instructions de la publication A-CR-CCP-177/PT-002 *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*.

---

## **CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1**

---

La participation des cadets à l'activité servira de confirmation de l'apprentissage de ce PE.

---

## **CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON**

---

La participation des cadets à l'activité de tir de précision servira de confirmation de l'apprentissage de cette leçon.

---

## **CONCLUSION**

---

### **DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE**

Aucun.

### **MÉTHODE D'ÉVALUATION**

Aucune.

### **OBSERVATIONS FINALES**

Le tir de précision est une activité amusante et excitante qui requiert de la discipline personnelle et les compétences du travail d'équipe. Cette activité a également évolué pour atteindre des niveaux très compétitifs aux échelons provincial, régional et national.

### **COMMENTAIRES/REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR**

Des postes pour se laver les mains doivent être disponibles pour permettre le nettoyage une fois que l'activité est terminée.

---

## **DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE**

---

A0-027 A-CR-CCP-177/PT-002 Directeur - Cadets 3. (2005). *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*. Ottawa, Ontario : Ministère de la Défense nationale.

A0-041 OAIC 14-41 Directeur - Cadets 4. (2007). *Tir de précision, carabines et munitions*. Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC



**INSTRUCTION COMMUNE**  
**NIVEAU DE QUALIFICATION UN**  
**GUIDE PÉDAGOGIQUE**



**SECTION 6**

**OCOM C106.01 – PARTICIPER À UNE ACTIVITÉ RÉCRÉATIVE DE TIR DE PRÉCISION**

---

Durée totale :	90 min
----------------	--------

---

**PRÉPARATION**

---

**INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON**

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon, les ordres permanents du champ de tir et se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Photocopier les cibles qui se trouvent aux annexes B à R, au besoin.

Préparer un champ de tir conformément aux instructions de la publication A-CR-CCP-177/PT-002 *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*.

**DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON**

Aucun.

**APPROCHE**

Une activité pratique a été choisie pour cette leçon qu'il s'agit d'une façon interactive qui permet aux cadets de faire l'expérience du tir de précision récréatif dans un environnement sécuritaire et contrôlé. Cette activité contribue au perfectionnement des compétences et des connaissances relatives au tir de précision dans un environnement amusant et stimulant.

---

**INTRODUCTION**

---

**RÉVISION**

La révision de cette leçon se compose des procédures évaluées dans le cadre du test de maniement de la carabine à air comprimé.

**OBJECTIFS**

À la fin de cette leçon, le cadet doit avoir participé à une activité récréative de tir de précision.

## **IMPORTANCE**

Il est important que les cadets participent à une activité récréative de tir de précision parce qu'elle leur permet de faire l'expérience du tir de précision de façon amusante, dynamique et sécuritaire.

**Point d'enseignement 1****Superviser la participation des cadets à une activité récréative de tir de précision.**

Durée : 80 min

Méthode : Activité pratique



Un briefing sur le champ de tir est nécessaire pour communiquer des renseignements essentiels et répondre aux questions éventuelles que les cadets pourraient avoir avant qu'ils participent à une activité de tir de précision. Le briefing sur le champ de tir est nécessaire pour s'assurer que le déroulement de l'activité de tir de précision sera sécuritaire.



Le briefing de sécurité sur le champ de tir est habituellement effectuée par un officier de sécurité de champ de tir (OSCT), puisqu'il est responsable de la sécurité dans le champ.

**DONNER UN BRIEFING SUR LE CHAMP DE TIR**

Les éléments suivants pourraient faire partie du briefing. Ils devraient être modifiés en fonction des exigences de l'activité.

1. Mot de bienvenue et présentation du personnel.
2. Un aperçu de la disposition du champ de tir. Description des zones hors limite et des zones de danger, de l'emplacement des installations du champ de tir, du lieu des activités qui se déroulent simultanément et des chemins d'accès.
3. Les règles de sécurité générale.
4. Une explication de l'activité et de l'exercice de tir : type d'activité ou de formation à recevoir, distance, cibles à utiliser (nombre de coups et comment les tirer) et pointage.
5. L'équipement à utiliser (carabines, munitions et équipement de sécurité).
6. Les mesures de sécurité : les mesures de sécurité individuelle, les principes de sécurité liés à la carabine et l'état sécuritaire de la carabine.
7. Les commandements du champ de tir que l'on pourra entendre pendant l'activité.
8. Le commandement de cesser-le feu : quand l'utiliser, qui peut l'utiliser et comment agir lorsque l'on entend ce commandement.
9. Les actions immédiates et enrayages : les types d'enrayages qui pourraient se produire et les actions immédiates à entreprendre.
10. L'hygiène personnelle, comme se laver les mains après la manipulation des plombs ou des carabines.
11. Urgences et premiers soins : emplacement du poste de premiers soins, présentation du secouriste désigné, mesures à rendre en cas d'urgence, chemins d'accès d'urgence et plans d'intervention d'urgence.
12. Désignation des relèves : nombre, attribution et horaire des relèves.
13. Activités simultanées : type, temps, superviseurs ou BPR.

14. Éléments additionnels (s'assurer de la réussite des test de maniement, le temps limite pour l'activité (début de l'activité), les exigences de déclaration, les pauses, la distribution des repas et des collations, montage et démontage du champ de tir).
15. Permettre aux cadets de poser des questions.

---

## ACTIVITÉ

---

### OBJECTIF

L'objectif de cette activité est de permettre aux cadets de participer à une activité récréative de tir de précision.

### RESSOURCES

- des carabines à air comprimé des cadets (une par couloir de tir),
- des bretelles de carabine à air comprimé des cadets (une par couloir de tir),
- des plombs pour carabine à air comprimé (selon l'activité choisie),
- des cadres de cible (un par couloir de tir),
- des cibles (selon l'activité choisie),
- des tapis de tir de précision (un par corridor de tir),
- des lunettes de sécurité (une paire par personne dans la pièce),
- une loupe .177 / .22,
- une jauge de correction,
- une grille de pointage,
- un chronomètre,
- des stylos et des crayons.



D'autres ressources requises pour les activités de tir de précision spécifiques se trouvent aux annexes.

### DÉROULEMENT DE L'ACTIVITÉ

Aucun.

### INSTRUCTIONS SUR L'ACTIVITÉ



S'assurer que tous les cadets ont réussi le test de maniement de la carabine à air comprimé des cadets avant le déroulement de cette activité. Les cadets qui n'ont pas réussi le test de maniement de la carabine à air comprimé des cadets doivent le faire avant de tirer sur le champ de tir.

1. Informer les cadets des règles de sécurité ou de toutes autres directives relatives à l'activité.
2. Répartir les cadets en relèves d'après le nombre de couloirs de tir.

3. Conduire une activité récréative de tir de précision en choisissant l'une des catégories suivantes :
  - (a) la classification,
  - (b) les activités amusantes,
  - (c) les activités chronométrées,
  - (d) les activités compétitives en équipe ou individuelles.

## **MESURES DE SÉCURITÉ**

Les activités au champ de tir auront lieu conformément aux instructions de la publication A-CR-CCP-177/PT-002 *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*.

---

### **CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1**

---

La participation des cadets à l'activité servira de confirmation de l'apprentissage de ce PE.

---

### **CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON**

---

La participation des cadets à l'activité récréative de tir de précision servira de confirmation de l'apprentissage de cette leçon.

---

### **CONCLUSION**

---

#### **DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE**

Aucun.

#### **MÉTHODE D'ÉVALUATION**

Aucune.

#### **OBSERVATIONS FINALES**

Le tir de précision est une activité amusante et excitante qui requiert de la discipline personnelle et les compétences du travail d'équipe. Cette activité a également évolué pour atteindre des niveaux très compétitifs à la zone et aux niveaux provincial et national.

#### **COMMENTAIRES/REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR**

Des postes pour se laver les mains doivent être disponibles pour permettre le nettoyage une fois que l'activité est terminée.

---

### **DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE**

---

A0-027 A-CR-CCP-177/PT-002 Directeur - Cadets 3. (2005). *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*. Ottawa, Ontario : Ministère de la Défense nationale.

A0-041 OAIC 14-41 Directeur - Cadets 4. (2007). *Tir de précision, carabines et munitions*. Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

## ACTIVITÉS RÉCRÉATIVES DE TIR DE PRÉCISION

### CLASSIFICATION

- Classification (annexe B)

### ACTIVITÉS AMUSANTES

- Pyramide (annexe C)
- Ballon de plage (annexe D)
- Ballons (annexe E)
- Boules de billard (annexe F)
- Fermer la lumière (annexe G)
- Héro du jour (annexe H)
- Pot de fleurs (annexe I)

### ACTIVITÉS CHRONOMÉTRÉES

- Viser les points (annexe J)
- Grille de vitesse (annexe K)
- Course contre la montre (annexe L)
- Cible de fléchettes (annexe M)
- Couper les mèches (annexe N)
- Tuer les mouches (annexe O)
- Bonne casse! (annexe P)

### ACTIVITÉS COMPÉTITIVES EN ÉQUIPE OU INDIVIDUELLES

- Simulation de championnat - étape 1 (annexe Q)
- Simulation de championnat - étape 2 (annexe R)

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

## CLASSIFICATION

### ACTIVITÉ DE CLASSIFICATION

**Objectif :** Donner l'occasion aux cadets d'obtenir des classifications de tir de précision.

**Pointage :** Les normes des niveaux de qualification sont les suivantes :

1. Tireur de précision : Deux groupements de tir de cinq plombs à l'intérieur d'un cercle de 3 cm de diamètre.
2. Tireur d'élite première classe : Deux groupements de tir de cinq plombs à l'intérieur d'un cercle de 2.5 cm de diamètre.
3. Tireur expert : Deux groupements de tir de cinq plombs à l'intérieur d'un cercle de 2 cm de diamètre.
4. Tireur émérite : Deux groupements de tir de cinq plombs à l'intérieur d'un cercle de 1.5 cm de diamètre.

**Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 par participant),
- une cible de tir de groupement pour carabine à air comprimé du *Mouvement des cadets du Canada CCT200GRTD* (deux par participant),
- le gabarit de groupement pour carabine à air comprimé de la publication A-CR-CCP-177/PT-002 (p. B1-1),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

L'équipement optionnel pour le tir se limite à ce qui suit :

- une bretelle de carabine à air comprimé des cadets,
- une veste de tir de précision,
- un gant de tir de précision,
- un chapeau.

**Instructions sur l'activité :**

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer deux cibles à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur les cibles et de les fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs à chaque cadet de la relève pour qu'ils en tirent 5 au centre de chaque cible.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 15 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Marquer les points à l'aide du gabarit de groupement pour carabine à air comprimé.
9. Inscrire les points et permettre aux cadets de conserver leurs cibles.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des tirs croisés,
- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports utilisés pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation des mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

## PYRAMIDE

**Objectif :** Tirer des plombs dans chaque pointe de la pyramide.

**Pointage :** Accorder les points comme suit :

- a. trois points pour chaque coin de la pyramide touché,
- b. deux points lorsque le cadet a touché le coin à un bloc près,
- c. un point lorsque le cadet a touché le coin à deux blocs près.

**Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (6 par participant),
- la cible de l'activité « Pyramide » (une par participant),
- un cadre de cible,
- un chronomètre.

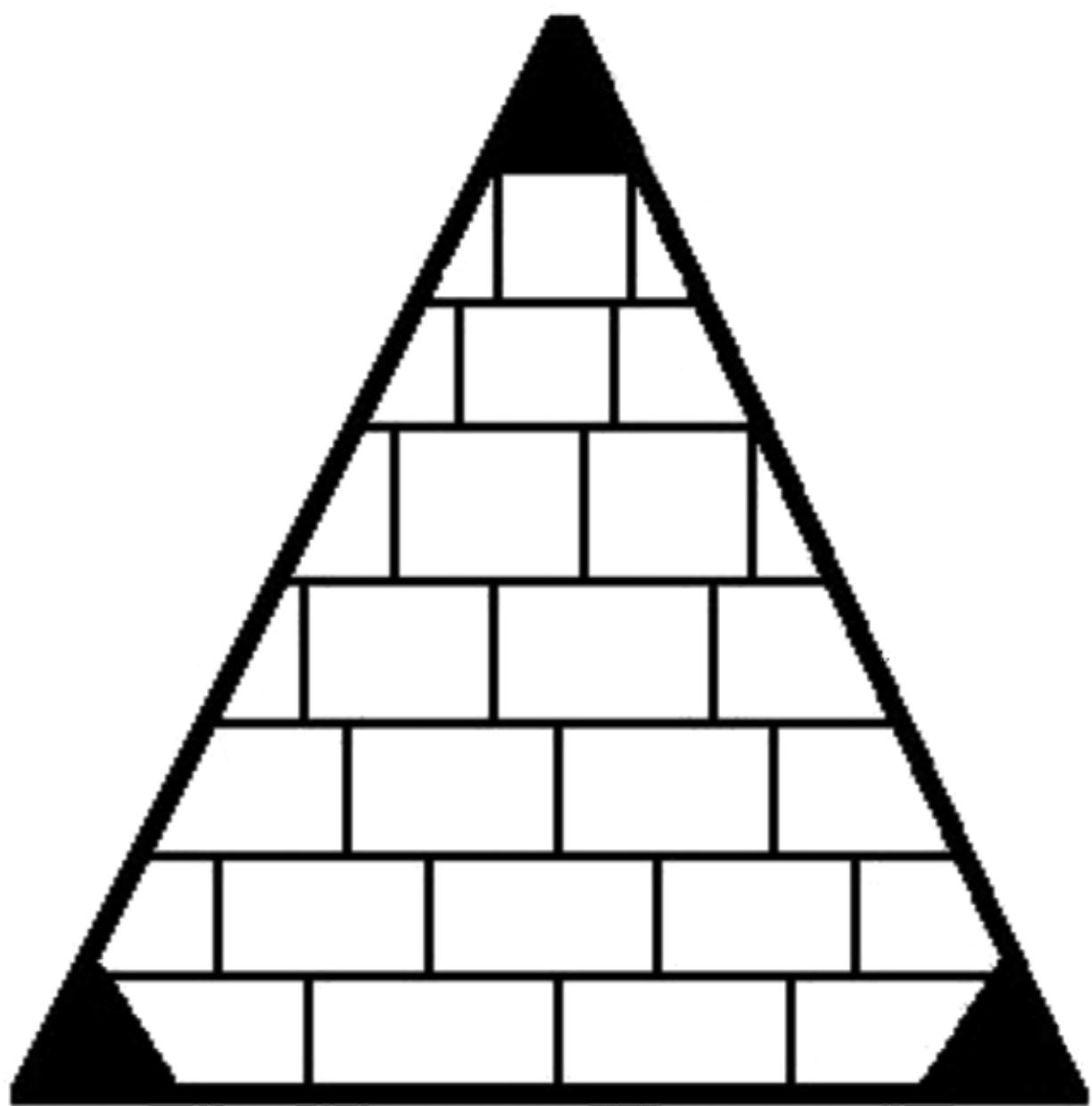
**Instructions sur l'activité :**

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner six plombs à chaque cadet de la relève pour qu'ils en tirent deux (2) dans chaque coin de la pyramide.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder trois minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Attribuer les points comme suit :
  - (a) trois points pour chaque coin touché,
  - (b) deux points lorsque le cadet a touché le coin à un bloc près,
  - (c) un point lorsque le cadet a touché le coin à deux blocs près.
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « PYRAMIDE »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

## BALLON DE PLAGE

**Objectif :** Tirer 10 plombs dans le cercle noir du ballon de plage.

**Pointage :** Un point sera accordé par coup réussi dans le cercle noir.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 par participant),
- une cible de l'activité « ballon de plage » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

### Instructions sur l'activité

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs aux cadets pour qu'ils les tirent dans le cercle noir du ballon de plage.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 10 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Marquer les points en accordant un point par plomb tiré dans le cercle noir.
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des tirs croisés,
- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « BALLON DE PLAGE »



Nom :

Date :

---

Témoin :

---

Résultat :

---

## BALLONS

**Objectif :** Tirer des plombs dans les ballons.

**Pointage :** Un point sera accordé par ballon touché par un plomb.

**Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (20 par participant),
- une cible de l'activité « Ballons » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

**Instructions sur l'activité :**

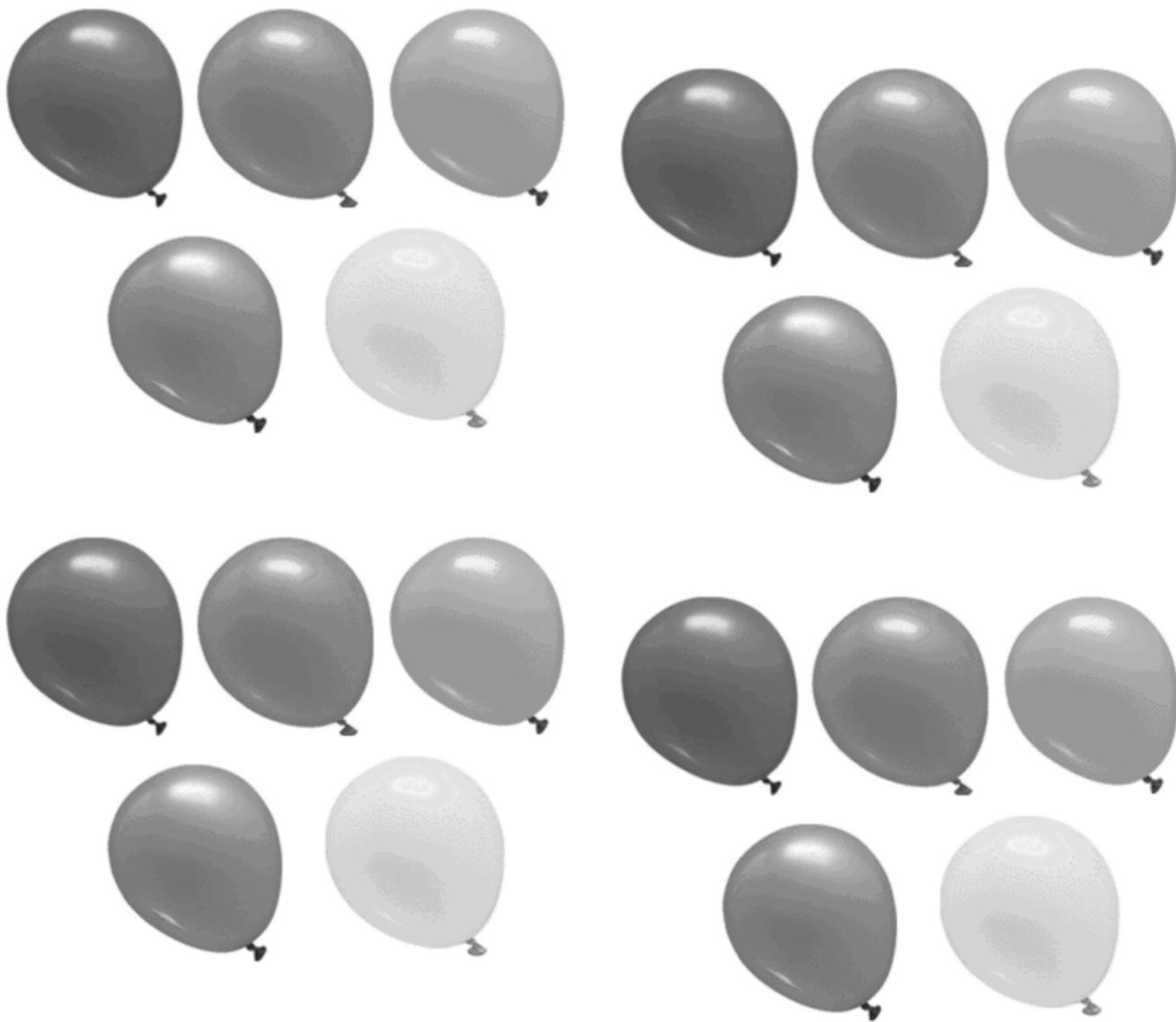
1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 20 plombs à chaque cadet de la relève pour qu'ils en tirent un dans chaque ballon.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 15 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Marquer les points en accordant un point par ballon touché.
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des tirs croisés,
- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets.

**Nota :** On peut utiliser de réels ballons au lieu de cibles en papier.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « BALLONS »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

## BOULES DE BILLARD

**Objectif :** Les cadets recevront 15 plombs et auront 15 minutes pour tirer un plomb au centre de chaque bille de billard.

**Pointage :** Le pointage sera calculé en totalisant la valeur de chaque bille de billard trouée d'un plomb dans son cercle central. La valeur de chaque boule se trouve sur la feuille de pointage de l'activité « Boules de billard ».

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (15 par participant),
- une cible de l'activité « Boules de billard » (une par participant),
- une feuille de pointage de l'activité « Boules de billard »,
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

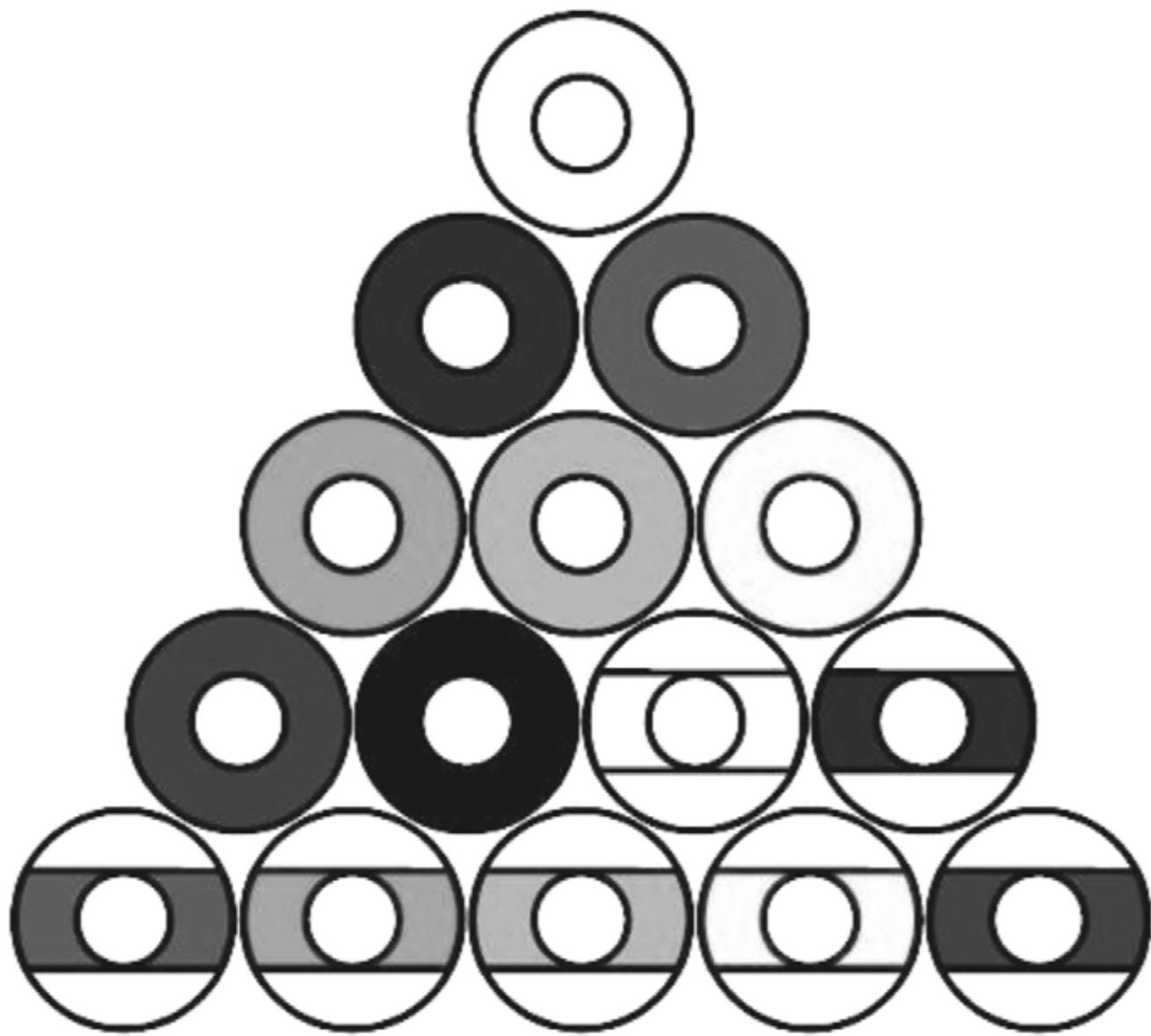
### Instructions sur l'activité :

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 15 plombs à chaque cadet de la relève pour qu'ils en tirent un dans chaque boule de billard.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 15 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Marquer les points en accordant un point par bille touchée.
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des tirs croisés,
- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « BOULES DE BILLARD »



Nom :

Date :

---

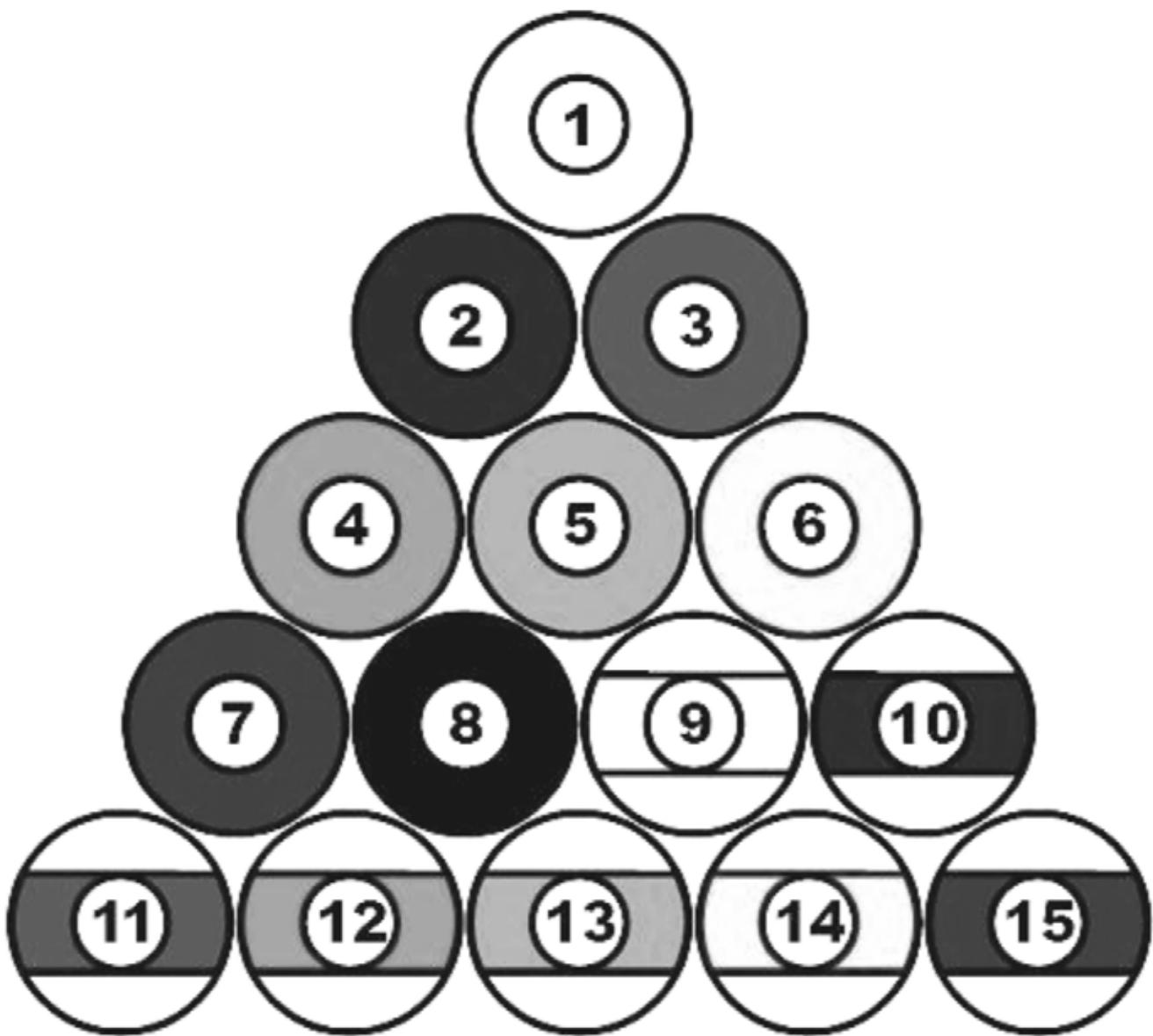
Témoin :

---

Résultat :

---

## FEUILLE DE POINTAGE DE L'ACTIVITÉ « BOULES DE BILLARD »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

## ÉTEINDRE LES LUMIÈRES

**Objectif :** Les cadets recevront 10 plombs et auront 15 minutes pour briser les 6 ampoules.

**Pointage :** Un point est accordé pour chaque ampoule brisée et deux points pour chaque filament brisé. Aucun point ne sera accordé pour un tir sur le culot à vis.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 par participant),
- une cible de l'activité « Éteindre la lumière » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

### Instructions sur l'activité :

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs à chaque cadet de la relève pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 15 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Calculer les points (voir ci-dessus).
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

### Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des tirs croisés,
- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « ÉTEINDRE LES LUMIÈRES »



Nom :

Date :

---

Témoin :

---

Résultat :

## HÉRO DU JOUR

**Objectif :** Les cadets recevront 5 plombs et auront 10 minutes pour tirer sur (couper) la mèche de la dynamite.

**Pointage :** Pour désamorcer la dynamite, le cadet doit atteindre la mèche au-dessus de la séparation sans frapper la dynamite. Si la mèche est atteinte en dessous de la séparation, les trois morceaux doivent être atteints pour désamorcer la dynamite. Un tir sur la dynamite la fera exploser.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- cinq plombs pour carabine à air comprimé (cinq par participant),
- des cibles pour l'activité « Héro du jour » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

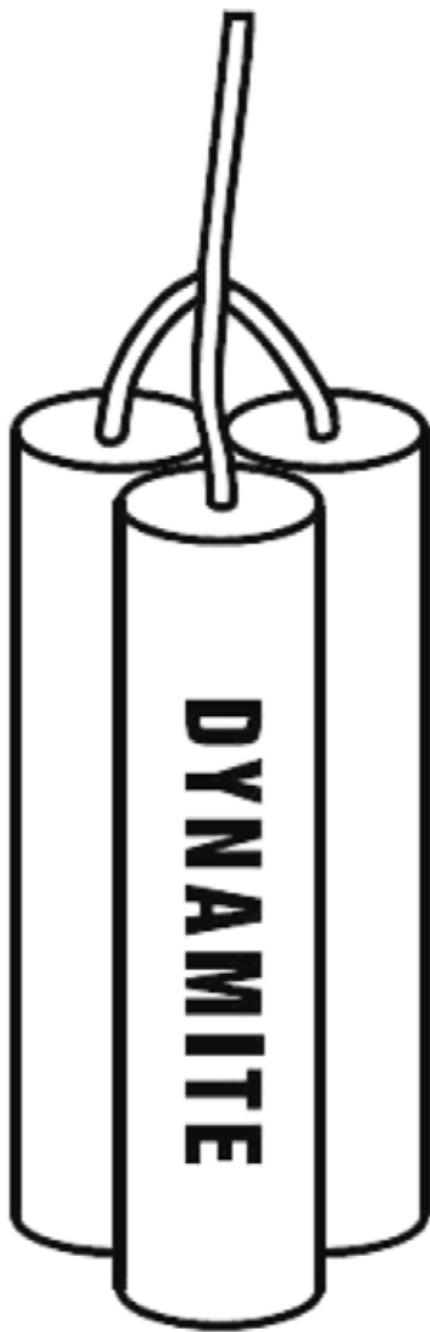
### Instructions sur l'activité :

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner cinq plombs à chaque cadet de la relève pour qu'il tire sur la mèche.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 10 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Calculer les points (voir ci-dessus).
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- les tirs croisés,
- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports utilisés pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « HÉRO DU JOUR »



Nom :

Date :

---

Témoin :

---

Résultat :

---

## POT DE FLEURS

**Objectif :** Les cadets recevront 10 plombs et auront 15 minutes pour frapper n'importe quelle partie de la fleur.

**Pointage :** Un point est accordé pour chaque tir sur un pétalement, une feuille ou la tige et deux points pour chaque tir au centre de la fleur. Un point sera soustrait pour chaque tir sur le pot de fleurs.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé Des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 plombs par participant),
- une cible de l'activité « Pot de fleurs » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

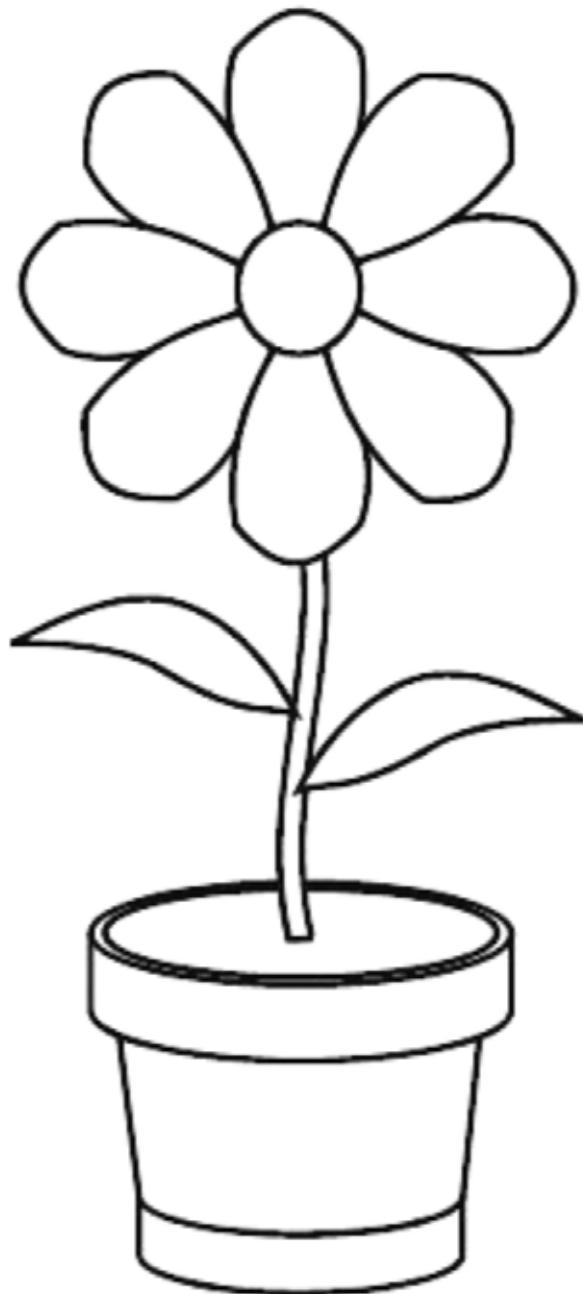
### Instructions sur l'activité :

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs à chaque cadet de la relève pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 15 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Calculer les points (voir ci-dessus).
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- les tirs croisés,
- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « POT DE FLEURS »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

## VISER LES POINTS

**Objectif :** Tirer des plombs dans les cercles sur la cible, dans un délai fixé.

**Pointage :** Un point est accordé par point noir touché par un plomb dans le délai fixé.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 plombs par participant),
- une cible de l'activité « Viser les points » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

### Instructions sur l'activité :

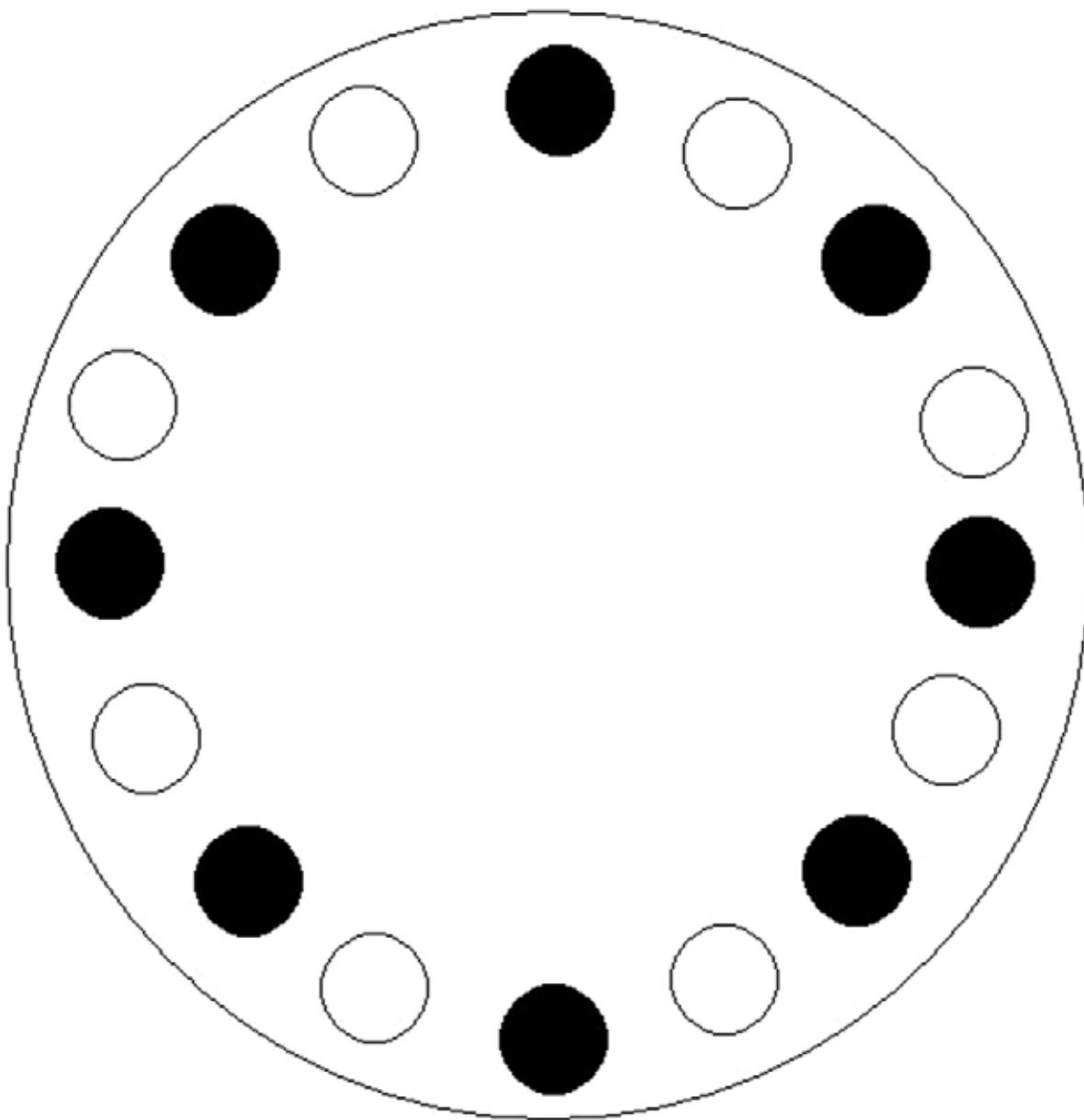
1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner huit plombs aux cadets de la relève pour qu'ils en tirent un dans chaque point noir, en sens horaire.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder quatre minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Retourner les plombs non utilisés au contrôleur de plombs.
8. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
9. Marquer les points en accordant un point par point noir touché.
10. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- un chargeur de plombs,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

**Nota :** Pour augmenter le niveau de difficulté de cette activité, raccourcir le délai fixé.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « VISER LES POINTS »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

## GRILLE DE VITESSE

**Objectif :** Tirer des plombs dans les cercles sur la cible, dans un délai fixé.

**Pointage :** Un point est accordé pour chaque cercle touché par un plomb dans le délai fixé.

**Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- un chargeur de cinq plombs pour carabine à air comprimé des cadets (trois par couloir de tir),
- des plombs de carabine à air comprimé (15 plombs par participant),
- une cible de l'activité « Grille de vitesse » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

**Instructions sur l'activité :**

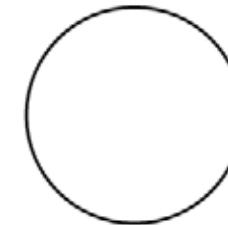
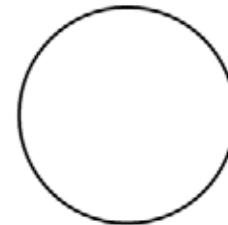
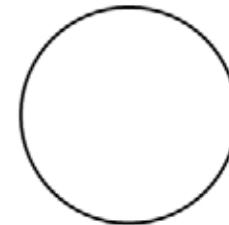
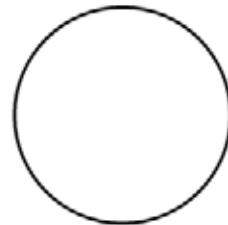
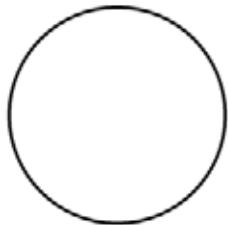
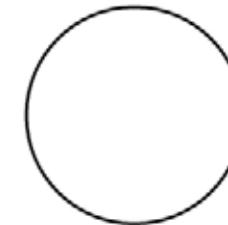
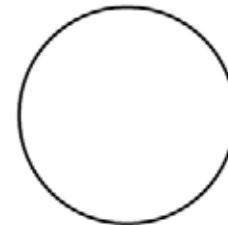
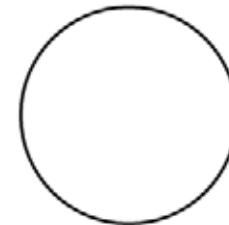
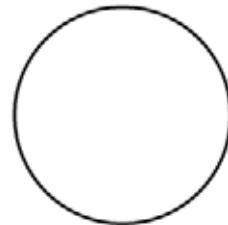
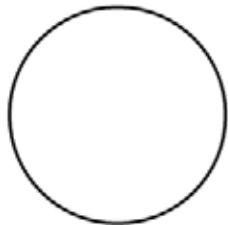
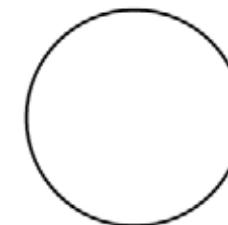
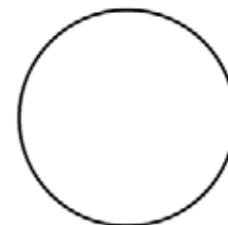
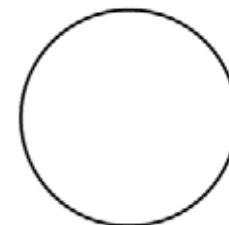
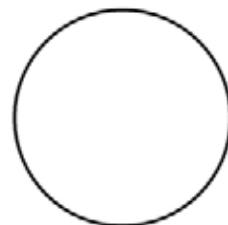
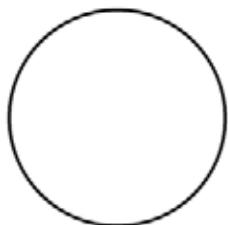
1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 15 plombs aux cadets, préchargés dans trois chargeurs à cinq plombs.
5. Demander aux cadets de tirer un plomb dans chaque cercle sur la cible.
6. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
7. Accorder huit minutes aux cadets pour terminer le tir.
8. Retourner les plombs non utilisés au contrôleur de plombs.
9. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
10. Marquer les points en accordant un point par cercle touché.
11. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

**Nota :** Pour augmenter le niveau de difficulté de cette activité, raccourcir le délai fixé.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « GRILLE DE VITESSE »



Nom :

---

Témoin :

Date :

---

Résultat :

## COURSE CONTRE LA MONTRE

**Objectif :** Tirer des plombs dans les heures désignées (numéros), dans un délai fixé.

**Pointage :** Accorder un point pour chaque heure (numéro) correctement touchée d'un plomb dans le délai fixé.

**Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- un chargeur de cinq plombs pour carabine à air comprimé des cadets (trois par couloir de tir),
- des plombs de carabine à air comprimé (10 plombs par participant),
- une cible de l'activité « Course contre la montre » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

**Instructions sur l'activité :**

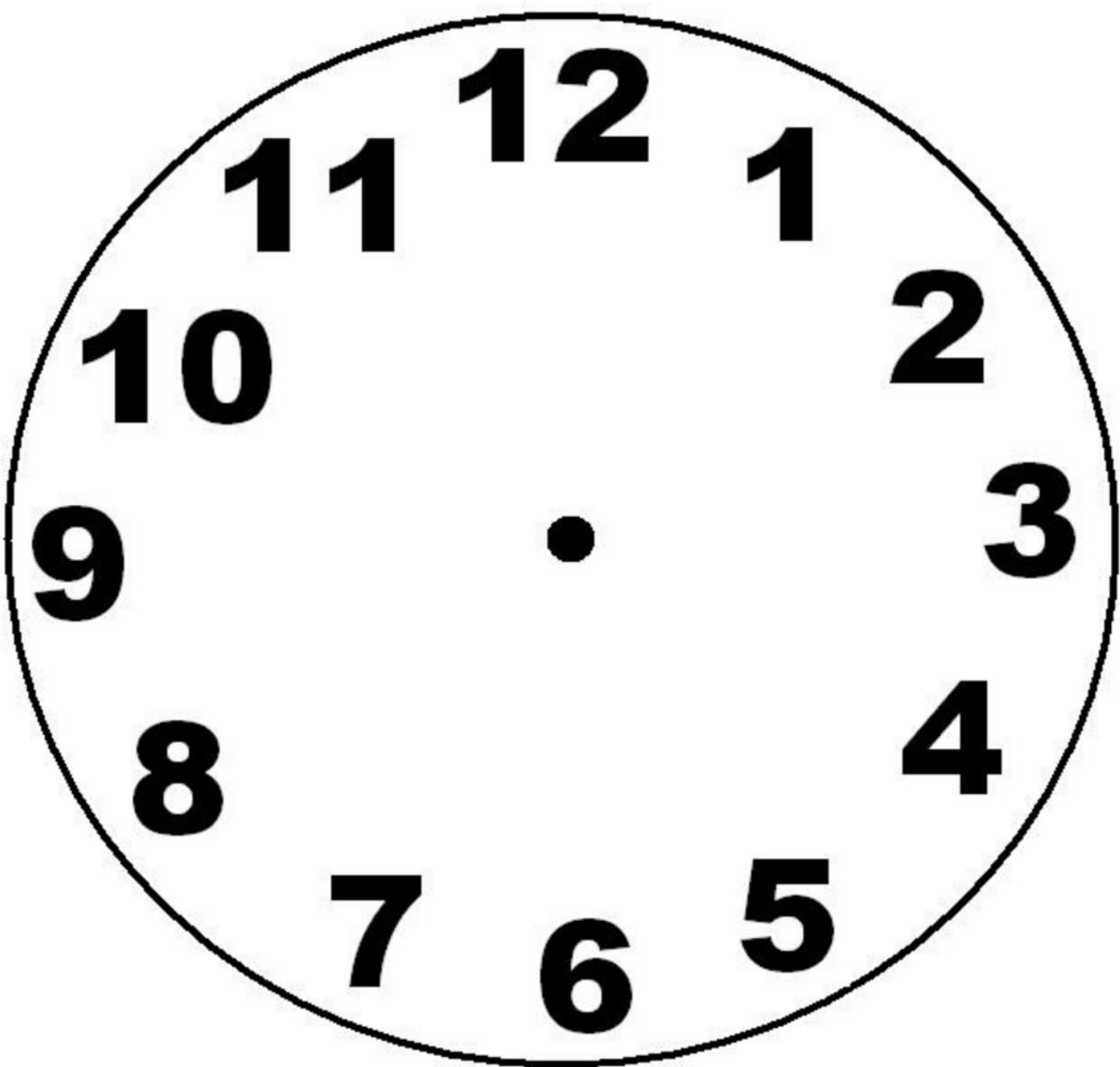
1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner six plombs aux cadets pour qu'ils en tirent un dans chaque heure (numéro) lorsqu'on la nomme.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Demander à l'OSCT de nommer un numéro aux 10 secondes en utilisant l'horloge, six numéros au total.
7. Retourner les plombs non utilisés au contrôleur de plombs.
8. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
9. Marquer les points en accordant un point pour chaque heure (numéro) correctement touchée d'un plomb dans le délai fixé.
10. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports utilisés pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

**Nota :** Pour augmenter le niveau de difficulté de cette activité, raccourcir le délai fixé.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « COURSE CONTRE LA MONTRE »



Nom :

Témoin :

Date :

Résultat :

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

## FLÉCHETTES

**Objectif :** Les cadets recevront 10 plombs et auront 30 secondes pour tirer sur les pointages les plus élevés de la cible.

**Pointage :** Le pointage sera calculé en totalisant la valeur de l'endroit où se trouve chaque plomb dans les quartiers de la cible. Le centre de la cible a une valeur de 25 points et la partie autour de la cible dotées de chiffres n'a aucune valeur.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 par participant),
- une cible de l'activité « fléchettes » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

### Instructions sur l'activité :

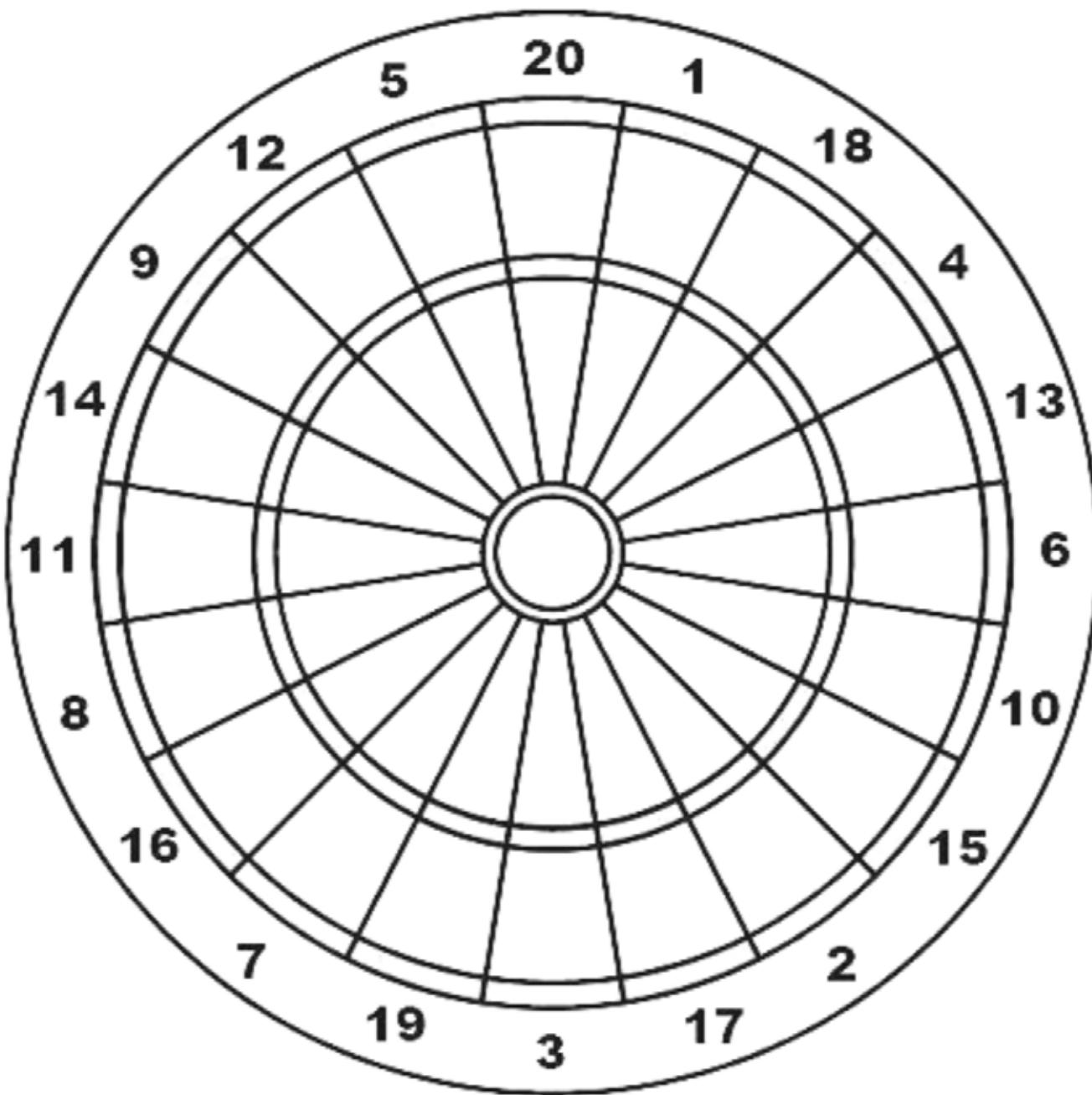
1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs à chaque cadet de la relève pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève à un intervalle de 30 secondes, à partir du moment où l'OSCT donne le commandement.
6. Retourner les plombs non utilisés au contrôleur de plombs.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Calculer les points (voir ci-dessus).
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

### Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

**Nota :** Pour augmenter le niveau de difficulté de cette activité, raccourcir le délai fixé.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « FLÉCHETTES »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

## COUPER LES MÈCHES

**Objectif :** Les cadets recevront 10 plombs et auront 30 secondes pour tirer sur les mèches des 4 ensembles de bâtons de dynamite.

**Pointage :** Les cadets doivent atteindre n'importe quelle partie de la mèche sans atteindre la dynamite. Les quatre tiges de la mèche doivent être atteintes pour désamorcer la dynamite.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 par participant),
- une cible de l'activité « Couper les mèches » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

### Instructions sur l'activité :

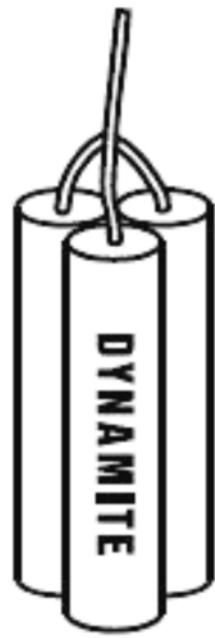
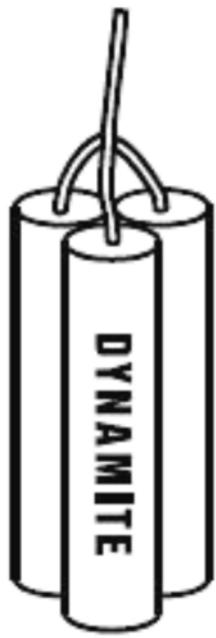
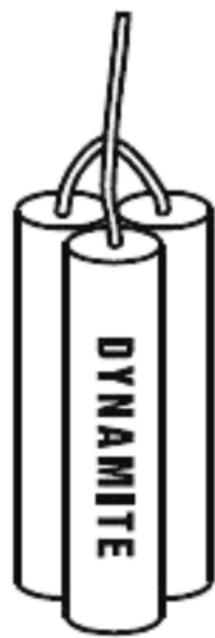
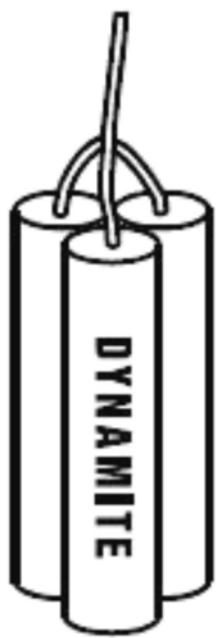
1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs aux cadets pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève à un intervalle de 30 secondes, aux commandements donnée par l'OSCT.
6. Retourner les plombs non utilisés au contrôleur de plombs.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Calculer les points (voir ci-dessus).
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

### Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

**Nota :** Pour augmenter le niveau de difficulté de cette activité, raccourcir le délai fixé.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « COUPER LES MÈCHES »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

## TUER LES MOUCHES

**Objectif :** Donner l'occasion aux cadets de diriger une activité chronométrée de tir de précision avec la carabine à air comprimé.

**Pointage :** Le pointage sera calculé en totalisant le nombre de mouches atteintes. Chaque mouche peut seulement être atteinte une fois.

**Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (20 par participant),
- une cible de l'activité « Tuer les mouches » (une par participant),
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

**Instructions sur l'activité :**

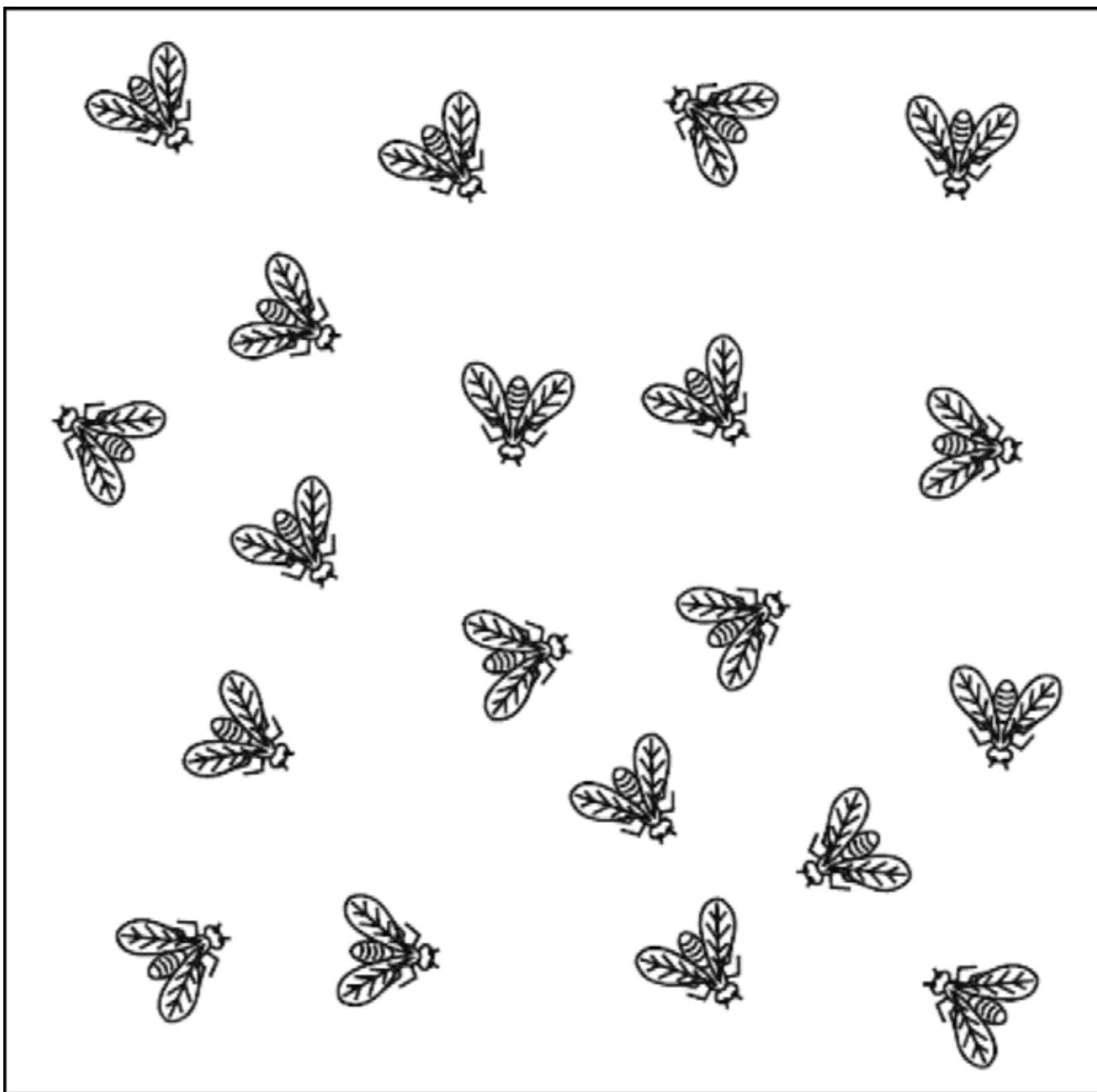
1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 20 plombs à chaque cadet pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève à un intervalle de 5 minutes, aux commandements donnée par l'OSCT.
6. Retourner les plombs non utilisés au contrôleur de plombs.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Calculer les points (voir ci-dessus).
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

**Nota :** Pour augmenter le niveau de difficulté de cette activité, raccourcir le délai fixé.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « TUER LES MOUCHES »



Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

## BONNE CASSE!

**Objectif :** Donner l'occasion aux cadets de diriger une activité chronométrée de tir de précision avec la carabine à air comprimé.

**Pointage :** Le pointage sera calculé en totalisant la valeur de chaque boule de billard trouée d'un seul plomb dans son cercle central. Les trous de plomb supplémentaires donneront un pointage de zéro.

### Équipement requis :

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 par participant),
- une cible de « Bonne casse! » (une par participant),
- une feuille de pointage de billes de billard,
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

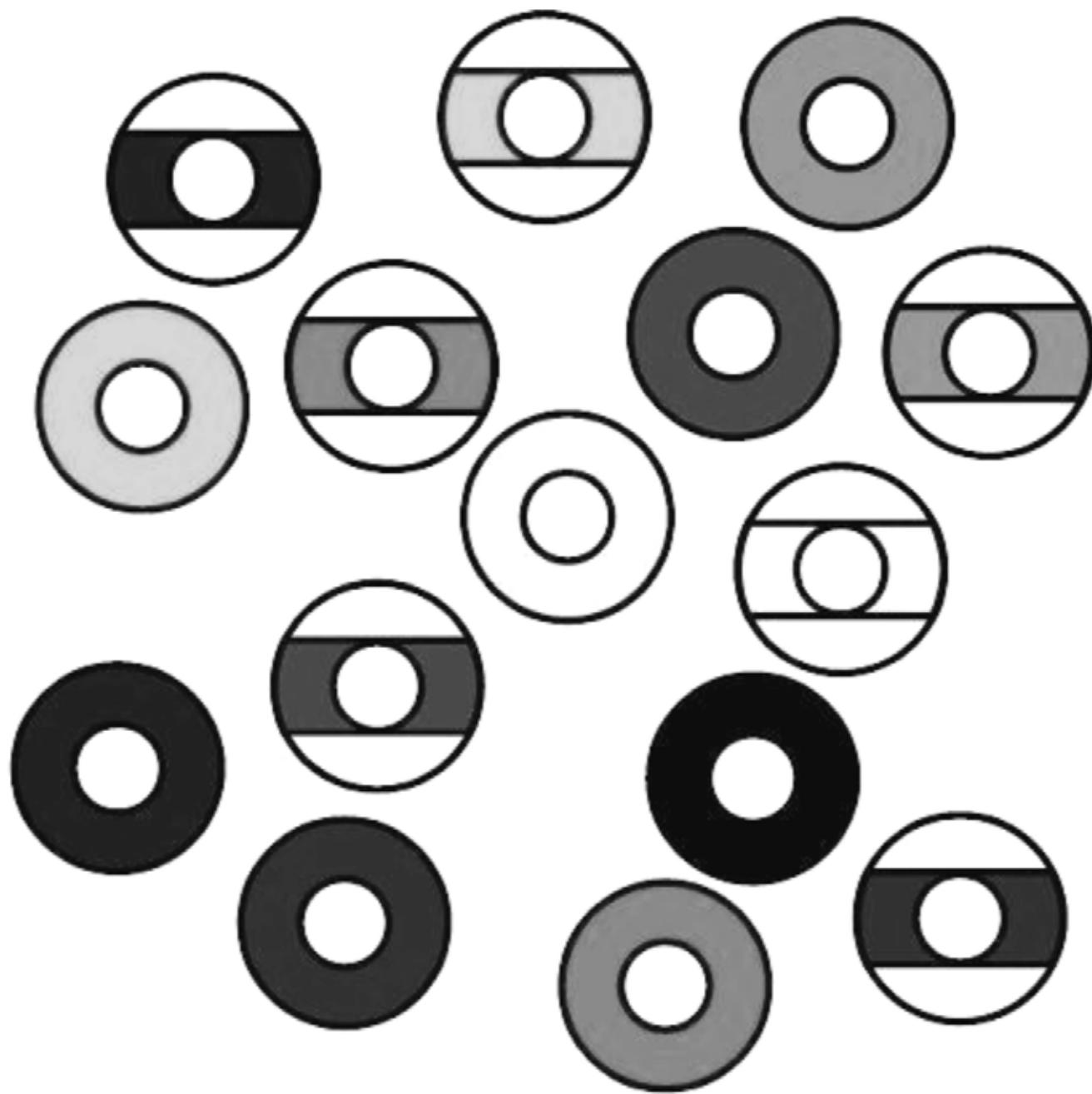
### Instructions sur l'activité :

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer une cible à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs à chaque cadet pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève à un intervalle de 5 minutes, aux commandements donnée par l'OSCT.
6. Retourner les plombs non utilisés au contrôleur de plombs.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Calculer les points (voir ci-dessus).
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

## CIBLE DE L'ACTIVITÉ « BONNE CASSE! »



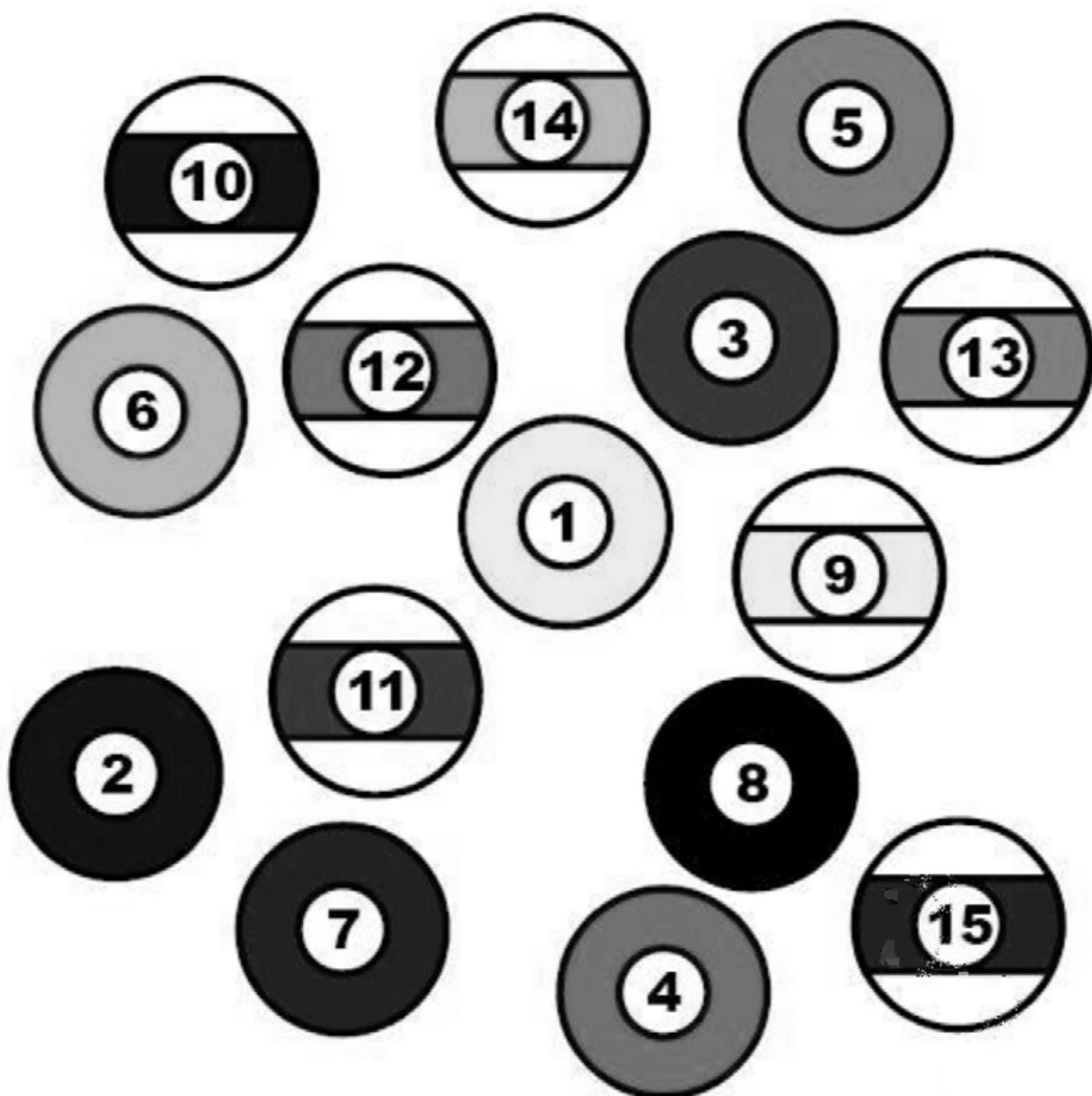
Nom :

Date :

Témoin :

Résultat :

## FEUILLE DE POINTAGE DE L'ACTIVITÉ « BONNE CASSE! »



CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

## SIMULATION DE CHAMPIONNAT – ÉTAPE 1

**Objectif :** Donner l'occasion aux cadets de participer à une compétition dans une simulation de championnat - étape 1 du SCTMCC (joute 1.1) prévue pour la sélection d'équipe :

- faire compétition individuellement contre les autres;
- tirer à une distance de 10 m;
- tirer en position couchée non soutenue;
- tirer une cible par relève;
- charger un plomb à la fois;
- coacher sur le pas de tir selon ce qui est permis.

Nota : Cette activité doit se dérouler conformément à la partie 4, section 3 de la publication ACRCCP177/PT-002, *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*.

**Pointage :** Marquer les points conformément aux instructions de la publication A-CR-CCP-177/PT-002, *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets* de la façon suivante :

- Chaque cible de compétition du MCC représente un maximum de 100 points possibles (10 diagrammes d'une valeur de 10 points chacun).
- Tous les trous de plomb sont marqués d'après la plus haute valeur du cercle de pointage touché par le trou du plomb.
- Les trous de plomb situés à l'extérieur des cercles de pointage reçoivent une valeur de zéro.
- Si plusieurs plombs sont tirés sur un diagramme, le trou de plomb avec la plus haute valeur sera éliminé jusqu'à ce qu'il ne reste qu'un trou de plomb sur le diagramme. Deux points seront soustraits pour chaque trou de plomb en trop.
- Seul le nombre prévu de trous de plomb peuvent être tirés sur chaque diagramme (p. ex., si deux coups sont tirés sur le premier diagramme, un autre diagramme de la cible restera sans trou de plomb).

### **Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (10 plombs par participant),
- une cible de compétition du MCC CCT2001AR853,
- une loupe .177 / .22 pour le comptage des points,
- une jauge de correction,
- une grille de pointage,
- un cadre de cible,
- un chronomètre.

L'équipement optionnel pour le tir se limite à ce qui suit :

- une bretelle de carabine à air comprimé des cadets,
- une veste de tir de précision,
- un gant de tir de précision,
- un chapeau.

### **Instructions sur l'activité :**

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Remettre une cible de compétition du MCC à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur la cible et de la fixer au cadre de cible.
4. Donner 10 plombs aux cadets pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 15 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Évaluer les cibles à l'aide de la loupe ou du gabarit de pointage.
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.

## SIMULATION DE CHAMPIONNAT – ÉTAPE 2

**Objectif :** Donner l'occasion aux cadets de participer à une compétition dans une simulation de championnat - étape 2 du SCTMCC (joute 1.2 A) prévue pour la compétition d'équipe :

- participer à une compétition en équipe de cinq concurrents;
- tirer à une distance de 10 m;
- tirer en position couchée non soutenue;
- tirer deux cibles par relève;
- tirer à deux relèves;
- charger un plomb à la fois;
- coacher sur le pas de tir selon ce qui est permis.

Nota : Cette activité doit se dérouler conformément à la partie 4, section 3 de la publication ACRCMP177/PT-002, *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*.

**Pointage :** Marquer les points conformément aux instructions de la publication A-CR-CCP-177/PT-002, *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*, y compris :

- Chaque membre peut accumuler un maximum de points possibles de 400 points (40 diagrammes d'une valeur de 10 points chacun).
- Les quatre meilleurs concurrents pourront accumuler un maximum de points possibles de 1600 points pour l'équipe.
- Tous les trous de plomb sont marqués d'après la plus haute valeur du cercle de pointage touché par le trou du plomb.
- Les coups qui sont à l'extérieur des cercles de pointage reçoivent une valeur de zéro.
- Si plusieurs plombs sont tirés sur un diagramme, les coups avec la plus haute valeur seront éliminés jusqu'à ce qu'il ne reste qu'un coup sur la cible. Deux points seront soustraits pour chaque trou de plomb en trop.
- Seul le nombre prévu de coups peuvent être tirés sur chaque diagramme (p. ex., si deux coups sont tirés sur le premier diagramme, un autre diagramme de la cible restera sans trou de plomb).

**Équipement requis :**

- l'équipement de tir de précision pour carabine à air comprimé,
- une carabine à air comprimé des cadets,
- des plombs de carabine à air comprimé (40 plombs par participant),
- une cible de compétition pour la carabine à air comprimé CCT2001AR853,
- une loupe .177 / .22 pour le comptage des points,
- une jauge de correction,
- une grille de pointage,
- des cadres de cible,
- un chronomètre.

**Instructions sur l'activité :**

1. Donner un briefing aux cadets sur l'activité dirigée incluant toutes les mesures de sécurité ou de toute autre directive relative à l'activité.
2. Distribuer deux cibles de compétition du MCC à chaque cadet.
3. Demander aux cadets d'écrire leur nom et la date sur chaque cible et de les fixer au cadre de cible.
4. Donner 20 plombs aux cadets pour tirer.
5. Demander aux cadets de tirer en relève aux commandements donnés par l'OSCT.
6. Accorder 30 minutes aux cadets pour terminer le tir.
7. Demander aux cadets de récupérer leurs cibles.
8. Évaluer les cibles à l'aide de la loupe ou du gabarit de pointage.
9. Permettre aux cadets d'examiner leurs cibles et de les conserver.
10. Répéter les étapes 2 à 9.

Les actions et les équipements suivants sont interdits :

- des modifications, autres que celles permises dans la publication A-CR-CCP-177/PT-002, partie 4, section 4, para 5.3,
- des supports pour la carabine ou l'avant-bras,
- un télescope d'observation,
- l'utilisation de mires non fournies avec la carabine à air comprimé des cadets,
- du coaching.



**INSTRUCTION COMMUNE**  
**NIVEAU DE QUALIFICATION UN**  
**GUIDE PÉDAGOGIQUE**



**SECTION 7**

**OCCOM C106.02 – NETTOYER ET ENTREPOSER LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DES CADETS**

---

Durée totale :	30 min
----------------	--------

---

**PRÉPARATION**

---

**INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON**

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

**DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON**

Aucun.

**MÉTHODE**

La méthode d'instruction par démonstration a été choisie pour le PE 1 parce qu'elle permet à l'instructeur de démontrer les procédures liées au nettoyage et à l'entreposage de la carabine à air comprimé des cadets.

La méthode d'instruction par démonstration et exécution a été choisie pour le PE 2 parce qu'elle permet à l'instructeur d'expliquer et de démontrer la façon de nettoyer et d'entreposer la carabine à air comprimé des cadets tout en leur donnant l'occasion de pratiquer sous supervision.

---

**INTRODUCTION**

---

**RÉVISION**

Aucune.

**OBJECTIFS**

À la fin de la présente leçon, le cadet doit avoir nettoyé et entreposé la carabine à air comprimé.

**IMPORTANCE**

On peut relier beaucoup de problèmes d'imprécision à un canon sale. Une carabine devrait donc être nettoyée et entretenue sur une base régulière afin de conserver son bon fonctionnement et sa précision.

**Point d'enseignement 1**

**Expliquer et démontrer la procédure de nettoyage de la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 15 min

Méthode : Démonstration

**L'IMPORTANCE DU NETTOYAGE DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ**

Personne ne devrait tenter de nettoyer une carabine avant d'avoir effectué les mesures de sécurité individuelles de celle-ci et d'avoir confirmé que le canon est libre de tout obstacle.

Il est important de garder une carabine à air comprimé nettoyée car un canon mal entretenu engendrera une imprécision de tir. Même si les carabinettes à air comprimé des cadets n'accumulent pas de résidus de poudre à l'intérieur de leur canon comme c'est le cas pour les carabinettes de petit calibre et de gros calibre, certains résidus s'y accumulent tout de même.

**QUAND FAUT-IL NETTOYER LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ?**

On compte quatre moments où il faut nettoyer la carabine à air comprimé des cadets :

1. avant le tir,
2. après le tir,
3. périodiquement,
4. avant l'entreposage.



Les cadets ne nettoieront pas véritablement les carabinettes à air comprimé pendant cet exercice. Ils pourraient toutefois devoir le faire après avoir participé à un exercice au champ de tir.

**PROCÉDURE DE NETTOYAGE DE LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ**

QUAND	INTERVENTION
Avant le tir	Tirer de deux à trois tampons de nettoyage en feutre.
Après le tir	Tirer de deux à trois tampons de nettoyage en feutre.
Périodiquement	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tirer un tampon de nettoyage en feutre imbibé d'huile moteur SAE 30.</li> <li>2. Attendre cinq minutes.</li> <li>3. Tirer trois tampons de nettoyage en feutre.</li> </ol>
Avant un entreposage de trois (3) mois ou plus	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tirer de deux à trois tampons de nettoyage en feutre.</li> <li>2. Tirer un tampon de nettoyage en feutre imbibé d'huile moteur SAE 30.</li> <li>3. Tirer trois tampons de nettoyage lorsque l'entreposage de la carabine est terminé.</li> </ol>

---

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1

---

**QUESTIONS :**

- Q1. Que doit-on faire avant de nettoyer une carabine à air comprimé?
- Q2. Quels sont les quatre moments où il faut nettoyer la carabine à air comprimé?
- Q3. Combien de tampons de nettoyage doit-on tirer avant de participer à un exercice au champ de tir?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. Les mesures de sécurité individuelles
- R2. Avant le tir, après le tir, périodiquement et avant un entreposage de trois mois ou plus.
- R3. De deux à trois tampons de nettoyage seront tirés avant toute participation à un exercice au champ de tir.

**Point d'enseignement 2**

**Expliquer et démontrer la séquence d'entreposage de la carabine à air comprimé des cadets.**

Durée : 10 min

Méthode : Démonstration et exécution

**ENTREPOSER LA CARABINE À AIR COMPRIMÉ DANS SON ÉTUI**

Les étapes à suivre pour entreposer la carabine à air comprimé des cadets sont en fait dans l'ordre inverse de ce qu'il faut faire pour retirer la carabine de son étui :

1. S'assurer que l'étui ouvert pointe dans une direction sécuritaire.
2. Fermer le mécanisme (la culasse en position avant et fermée).
3. Retirer la tige de sécurité qui a été insérée dans le canon.
4. Placer la carabine dans son étui et l'orienter dans le sens de la flèche qui se trouve sur ce dernier.
5. S'assurer que le levier de la pompe est partiellement ouvert.
6. S'assurer que le cran de sécurité est mis.
7. Fermer l'étui.

---

## CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 2

---

**QUESTIONS :**

- Q1. Dans quelle position la culasse doit-elle être lorsque la carabine est entreposée?
- Q2. Dans quelle direction doit-on placer la carabine dans son étui?
- Q3. Dans quelle position le cran de sécurité doit-il être lorsque la carabine est entreposée?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. En position avant et fermée.
- R2. Dans la même direction que la flèche sur l'étui.
- R3. Le cran de sécurité doit être mis (on ne voit pas de rouge).

---

**CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON**

---

**QUESTIONS :**

- Q1. Que doit-on faire avant de tenter de nettoyer une carabine à air comprimé?
- Q2. Quel genre de problèmes un canon mal entretenu pourrait-il engendrer?
- Q3. Pour combien de temps une carabine sera-t-elle entreposée avant d'effectuer un nettoyage d'entreposage?

**RÉPONSES ANTICIPÉES :**

- R1. Effectuer les mesures de sécurité individuelles.
- R2. Il est important de garder une carabine à air comprimé nettoyée car un canon mal entretenu engendrera des problèmes d'imprécision de tir.
- R3. Pendant trois mois ou plus.

---

**CONCLUSION**

---

**DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE**

Aucun.

**MÉTHODE D'ÉVALUATION**

Aucune.

**OBSERVATIONS FINALES**

Une carabine à air comprimé et un canon mal entretenus finissent par causer des problèmes de précision et de fonctionnement. Une carabine devrait donc être nettoyée et entretenue sur une base régulière afin de conserver son bon fonctionnement et sa précision.

**COMMENTAIRES/REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR**

Aucun.

---

**DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE**

---

A0-027 A-CR-CCP-177/PT-002 DCdts 3. (2001). *Mouvement des cadets du Canada : Manuel de référence – Programme de tir de précision des cadets*. Ottawa, Ontario : Ministère de la Défense nationale.