



Systèmes de police et identification, 11.03.2025

Examen Commerce d'armes à feu

- 1) **Un spray d'autodéfense contenant la substance irritante CN est-il au sens de la Loi sur les armes considéré comme une arme?**
 - a) Oui, un tel spray est considéré comme une arme et ne peut être acquis qu'avec un permis d'acquisition d'armes.

- 2) **Vous êtes titulaire d'une patente de commerce d'armes et devez marquer des armes importées. A quel service devez-vous adresser votre demande de numéro de marquage à l'importation?**
 - a) A l'Office central des armes de l'Office fédéral de la police.

- 3) **Un de vos clients vous amène un fusil de chasse qu'il a lui-même importé. Sachant que vous possédez une patente de commerce d'armes et un numéro de marquage, il vous demande d'inscrire votre numéro de marquage à l'importation sur cette arme. Avez-vous le droit de le faire?**
 - a) Oui, je peux marquer l'arme mais je dois aussi l'inscrire dans mon registre de contrôle d'armes.

- 4) **Vous êtes titulaire d'une patente de commerce d'armes et vous procurez des armes soft air aussi chez un fournisseur en Allemagne. Vous les importez en Suisse au moyen d'une autorisation générale. Devez-vous inscrire un numéro de marquage à l'importation sur ces armes?**
 - a) Non, les armes soft air ne sont pas des armes à feu et n'ont par conséquent pas besoin d'être marquées.

- 5) **Vous êtes titulaire d'une patente de commerce d'armes et d'un numéro de marquage à l'importation. Devez-vous reporter votre numéro de marquage à l'importation sur toutes les armes à feu que vous fabriquez?**
 - a) Non, le numéro de marquage à l'importation ne doit figurer que sur les armes à feu que vous avez importées en Suisse.



- 6) **Seules les armes à feu en provenance d'un Etat Schengen importées en Suisse doivent être munies d'un numéro de marquage à l'importation.**
- a) C'est faux car toutes les armes à feu importées en Suisse doivent porter un numéro de marquage à l'importation.
- 7) **Vous êtes titulaire d'une patente de commerce d'armes et possédez un numéro de marquage à l'importation, ce qui vous permet d'acheter un pistolet très rare datant de la Seconde Guerre mondiale auprès d'une société de vente aux enchères. Après avoir importé cette arme en Suisse, devez-vous aussi lui apposer votre numéro de marquage à l'importation?**
- a) Toutes les armes à feu importées en Suisse doivent en principe être marquées d'un tel numéro. Dans des cas exceptionnels, il est possible d'adresser une demande exceptionnelle à l'Office central des armes afin de déroger à cette règle.
- 8) **Un de vos bons clients vous demande si vous seriez d'accord, vous qui possédez une patente de commerce d'armes et un numéro de marquage à l'importation, de faire inscrire votre numéro de marquage sur le fusil de chasse qu'il a importé lui-même. Avez-vous le droit de le faire?**
- a) Oui, vous pouvez marquer ce fusil de chasse. Vous devez toutefois le consigner dans vos registres de contrôle afin de pouvoir indiquer en tout temps quelles armes à feu portent votre numéro de marquage à l'importation.
- 9) **Un touriste (ressortissant étranger sans permis d'établissement en Suisse) entre dans votre armurerie. Pouvez-vous lui vendre un mousqueton 31?**
- a) Oui, si le touriste me présente un permis d'acquisition d'armes valable.
- 10) **Un client est propriétaire d'un pistolet de sport .22 LR et désire participer à un concours de tir à l'étranger. Doit-il déclarer cette arme à la douane à son retour en Suisse?**
- a) Non



- 11) Un client est propriétaire d'un pistolet de sport 9 mm Para et désire participer à l'étranger à un concours de tir. Doit-il déclarer cette arme à la douane à son retour en Suisse?**
a) Non
- 12) Vous êtes titulaire d'une patente de commerce d'armes et envisagez d'élargir votre assortiment par l'acquisition de matraques. A quelles conditions les personnes privées ont le droit de les acquérir?**
a) Si elles possèdent un permis d'acquisition d'armes.
- 13) Quelle est l'autorité qui délivre une autorisation d'importation pour les armes à feu automatiques?**
a) L'Office central des armes.
- 14) L'article 26 de l'OArm interdit certaines munitions. Avez-vous le droit de tirer des munitions que vous avez encore en stock et qui tombent sous le coup de cet article?**
a) Oui, l'ordonnance n'en règle pas l'usage.
- 15) Selon l'art. 26 de l'ordonnance sur les armes, certains types de munition sont interdites. Avez-vous le droit de récupérer ce genre de munition de l'un de vos clients?**
a) Oui, pour autant que vous soyez au bénéfice d'une autorisation exceptionnelle de l'office central des armes.
- 16) Vous aimeriez introduire en Suisse une/plusieurs arme(s) à feu à gaz (le canon à l'avant n'est pas bouché). A quelles conditions cette introduction est-elle autorisée?**
a) Vous avez besoin d'une autorisation d'importation sur le territoire suisse prévue par la LArm, qui considère ces engins comme des armes.
b) Je dois annoncer ces armes à feu à gaz à la douane lors de l'importation.



- 17) Quelles indications doivent figurer dans un contrat écrit d'aliénation d'arme?**
- a) Noms, prénoms, date de naissance, adresse et signature de la personne qui acquiert l'arme.
 - b) Type, fabricant, désignation et numéro de l'arme ainsi que la date et le lieu de l'aliénation.
 - c) Noms, prénoms, date de naissance, adresse et signature de la personne qui aliène l'arme.
- 18) Combien d'armes pouvez-vous acheter simultanément auprès du même aliénateur avec un permis d'acquisition d'armes?**
- a) Le nombre autorisé, au maximum 3.
- 19) Vous avez acquis un poignard de 20 cm de longueur, asymétrique avec une partie dorsale à scie. Avez-vous le droit de le porter?**
- a) Oui, si les circonstances le justifie sinon le port d'objet dangereux est abusif.
- 20) Vous aimeriez acquérir une arme automatique tirant par rafales transformée en arme semi-automatique (il ne s'agit pas d'une arme à feu automatique d'ordonnance suisse). Avez-vous besoin d'une autorisation pour acquérir cette arme?**
- a) Oui, d'une autorisation cantonale exceptionnelle.
- 21) Peut-on acquérir un fusil d'assaut d'ordonnance dans sa version originale?**
- a) Oui, avec une autorisation exceptionnelle cantonale.
- 22) Vous possédez une arme à feu à gaz équipée d'un dispositif permettant de tirer des engins pyrotechniques (Adaptateur lance fusée). Avez-vous le droit de porter cette arme en public pour votre protection personnelle?**
- a) Oui, si je suis titulaire d'un permis de port d'armes.
- 23) À quel âge et de quelle manière un jeune peut-il acquérir une arme soft air qui risque d'être confondue avec une véritable arme à feu?**
- a) A partir de l'âge du 18 ans révolus et contrat écrit.



- 24) De quelle manière et sous quelles conditions une arme soft air peut-elle être transportée?**
a) ar le chemin le plus direct entre le domicile et l'endroit ou à lieu la manifestation spécialisée prévue.
- 25) Quelles sont les dispositions légales pour l'introduction définitive sur le territoire Suisse d'armes soft air?**
a) Il faut une autorisation de l'Office central des armes pour l'introduction sur le territoire Suisse?
- 26) Est-ce qu'un canon de rechange d'une arme soft air est considéré comme un élément essentiel d'armes en vertu de la LArm?**
a) Non
- 27) Quelles sont les dispositions légales pour l'exportation définitive d'armes soft air?**
a) Il est nécessaire d'obtenir une autorisation du SECO.
- 28) Est-il vrai que des ressortissants étrangers de certains Etats peuvent acquérir et porter des armes soft air?**
a) Non. Il/elle doit demander une autorisation exceptionnelle auprès des autorités cantonales.
- 29) Où est-il possible de tirer avec des armes soft air?**
a) Sur un terrain sécurisé lors d'une manifestation de tir.
- 30) A partir de quel âge et dans quelles conditions un/une adolescent/e peut-il/peut-elle acquérir une arme à air comprimé ou au CO2?**
a) Seulement à partir de 18 ans révolus mais en plus avec un contrat écrit.
- 31) Quelles sont les conditions à respecter en vue de l'acquisition d'une arme à air comprimé ou au CO2 dont l'énergie est d'au moins 7,5 joules?**
a) L'arme peut être acquise en concluant un contrat écrit pour autant que la personne a 18 ans révolus.



- 32) Quelles sont les dispositions légales pour l'introduction définitive sur le territoire Suisse d'armes à air comprimé et au CO2?**
- a) Il faut une autorisation de l'Office central des armes pour l'introduction sur le territoire Suisse.
- 33) Quelles sont les dispositions légales à respecter pour l'exportation définitive du territoire Suisse d'une arme à air comprimé ou au CO2?**
- a) Elle ne peut quitter le territoire Suisse qu'avec une autorisation d'exportation du SECO.
- 34) Est-il vrai que des res-sortissants étrangers de certains Etats peuvent acquérir et porter des armes à air comprimé ou au CO2?**
- a) Non, il/elle doit demander une autorisation exceptionnelle auprès des autorités cantonales.
- 35) Les armes à air comprimé est au CO2 de moins de 7,5 joules pouvant être confondues avec de véritables armes peuvent-elles être acquises sans autorisation?**
- a) A partir de 18 ans révolus et avec un contrat.
- 36) Quelles sont les conditions pour l'acquisition d'une arme à air comprime ou au CO2 dont l'énergie est isuperieure à 7,5 joules?**
- a) Acquisition à partir de 18 ans révolus et avec un contrat.
- 37) Dans quel délai doit-on envoyer la copie du contrat écrit ou du permis d'acquisition au service d'enregistrement de l'autorité cantonale compétente d'armes?**
- a) Dans un délai de 30 jours.
- 38) Quelles armes je ne dois pas annoncer auprès du service d'enregistrement de l'autorité cantonale?**
- a) Soft air, armes à air comprimé, armes au CO2.
b) Les armes à feu qui ont été fabriquées avant 1870.
- 39) Qu'est que l'on entend par lanceurs militaires à effet explosif?**
- a) Lance-roquettes, Lance-projectiles, Lance-grenades et lance-mines d'un calibre de 40mm.



40) Peut-on acquérir une arme à feu de poing automatique tirant en rafales?

- a) Oui, avec une autorisation exceptionnelle cantonale.

41) Quelles sont les armes qui, selon la loi, sont considérées comme des armes anciennes ?

- a) Les armes blanches fabriquées avant 1900.
- b) Les armes à feu à épauler ou de poing fabriquées avant 1870.

42) Quels objets sont considérés comme des accessoires d'armes ?

- a) Les dispositifs de visée nocturne et leurs composants spécialement conçus.
- b) Les dispositifs de visée laser et leurs composants spécialement conçus.
- c) Les silencieux et leurs composants spécialement conçus.
- d) Les lances grenades conçus pour servir de dispositif d'appoint à une arme à feu.

43) Quelles conditions légales doivent être remplies pour obtenir un permis d'acquisition d'armes?

- a) Avoir 18 ans révolus.
- b) Ne pas être enregistré au casier judiciaire pour un acte dénotant un caractère violent ou dangereux ou pour la commission répétée de crimes ou de délits.
- c) La personne ne peut pas être protégée par une curatelle de portée générale ou un mandat pour cause d'incapacité.
- d) Toute personne qui demande un permis d'acquisition pour une arme à feu dans un but autre que la chasse, le sport ou une collection doit motiver sa demande.
- e) Ne pas présenter un danger pour soi-même ou pour autrui.

44) Dans quels cas un commerçant d'armes ne peut-il aliéner une arme même si celle-ci ne nécessite pas de permis d'acquisition?

- a) S'il s'agit d'un ressortissant de l'un des pays énumérés à l'art. 12, al. 1, OArm et que celui-ci n'est pas titulaire d'une autorisation exceptionnelle de l'autorité cantonale compétente.
- b) Si aucun contrat au sens défini à l'art. 11 LArm n'a été établi.
- c) S'il présume que l'acquéreur peut utiliser l'arme d'une manière dangereuse pour lui-même ou pour autrui, ou s'il existe d'autres motifs d'exclusion prévus à l'art. 8, al. 2, LArm.
- d) Si l'acquéreur n'a pas 18 ans révolus ou s'il existe d'autres motifs d'exclusion prévus à l'art. 8, al. 2, LArm.



45) Les frondes de forte puissance sont-elles des armes?

- a) Oui, si elle possède un repose bras ou une possibilité d'adapter un repose bras.

46) Les sprays irritants contenant la substance irritante OC sont-ils soumis à la loi sur les armes?

- a) Non

47) Est-ce que selon les dispositions de la loi sur les armes, l'introduction sur le territoire suisse de couteaux papillon est autorisée?

- a) Non, c'est interdit, mais toutefois admis avec une autorisation exceptionnelle de l'Office central des armes.
- b) Oui, pour autant que la lame ne dépasse pas 5 cm et que la longueur du couteau ne dépasse pas 12 cm en position ouverte.

48) Pouvez-vous mettre des poignards à la lame aiguisée et symétrique, d'une longueur de 25 cm vente en Suisse?

- a) Oui, pour autant que j'aie obtenu une dérogation à cet effet en qualité de commerçant et que l'acheteur soit également au bénéfice d'une autorisation exceptionnelle pour l'acquisition.

49) Les appareils produisant des électrochocs sont-ils des armes au sens de la loi sur les armes?

- a) Oui

50) Les couteaux à lancer à lame symétrique peuvent-ils être portés en Suisse?

- a) Absolument pas. L'autorité cantonale compétente peut toutefois accorder une autorisation.

51) Lesquelles parmi les armes mentionnées ci-dessous sont désignées comme des "Engins conçus pour blesser des êtres humains"?

- a) Étoiles à lancer
- b) Frondes de forte puissance comprenant un repose bras
- c) Matraques simples
- d) Matraques à ressort



52) Pouvez-vous mettre en vente un poignard d'ordonnance suisse?

a) Oui

53) La baïonnette du mousqueton 31 est-elle touchée par l'interdiction de vente?

a) Non

54) Quelle peut-être la durée maximale de validité d'un permis de port d'arme?

a) 5 ans

55) Dans une bourse aux armes à l'étranger, vous trouvez à un stand des poignards avec une lame symétrique et pointue de 20 cm de longueur. Avez-vous le droit d'introduire sans autorisation ces objets en Suisse?

a) Non

56) Vous découvrez, dans une bourse aux armes que vous visitez à titre privé à l'étranger des poignards de 20 cm de longueur, asymétriques avec une partie dorsale à scie. Avez-vous le droit d'introduire sur le territoire suisse ces objets?

a) Oui, ces poignards ne sont pas considérés comme des armes.

57) Un client se présente dans votre armurerie et vous propose de lui acheter un couteau à lame pivotante manuel pouvant être actionné d'une seule main, dont la longueur totale est de 12 cm et dont la lame mesure 5 cm. Avez-vous le droit de l'acheter sans autorisation?

a) Oui

58) Un client se présente dans votre armurerie et vous propose de lui acheter un couteau à lame pivotante manuel pouvant être actionné d'une seule main, dont la longueur mesure plus de 12 cm et dont la lame mesure 10 cm. Avez-vous le droit de l'acheter cette arme sans autorisation?

a) Oui



- 59) Un citoyen suisse entre dans votre armurerie. Pouvez-vous lui vendre un mousqueton 31?**
- a) Oui, un permis d'acquisition n'est pas nécessaire. Néanmoins je dois conclure un contrat écrit et m'assurer qu'aucun des motifs d'exclusion précisés dans la loi sur les armes ne s'y oppose.
- 60) Un client veut acheter un fusil à répétition muni d'un système à pompe (pump action). Demandez-vous un permis d'acquisition d'armes?**
- a) Oui
- 61) Vous êtes propriétaire d'une arme automatique tirant par rafales transformée en arme semi-automatique. Comment devez-vous conserver cette arme chez vous?**
- a) La culasse doit être conservée sous clef séparément du reste de l'arme.
b) Les conditions imposées dans l'autorisation exceptionnelle cantonale doivent être respectées.
- 62) Que devez-vous faire lorsque vous vous rendez au stand de tir avec votre arme à feu?**
- a) Les munitions ne doivent pas se trouver dans les magasins.
b) Je peux transporter l'arme aussi longtemps que l'activité qui s'y rapporte semble raisonnablement le justifier.
c) L'arme et les munitions doivent être séparées.
- 63) En tant que commerçant, que devez-vous faire avec les permis d'acquisition d'armes?**
- a) Je dois renvoyer une copie du permis d'acquisition d'armes dans le délai d'un mois après l'aliénation à l'autorité cantonale compétente.
- 64) En tant que commerçant, vous avez l'obligation de tenir un inventaire comptable. Que doit figurer dans ce registre?**
- a) La quantité, le type, la désignation et le numéro des armes, éléments essentiels d'armes et accessoires d'armes fabriqués, acquis ou aliénés, ainsi que la date de l'acquisition, de la fabrication ou de l'aliénation.
b) L'identité de l'aliénateur ou de l'acquéreur.
c) La quantité, le type et la désignation des munitions ainsi que la poudre de tir, acquis ou aliénés, ainsi que la date de la fabrication, de l'acquisition ou de l'aliénation.
d) Le stock.



- 65) Comment devez-vous protéger les armes à feu contre le vol dans des locaux de vente?**
- a) Vous devez les conserver dans des vitrines fermées à clef ou les protéger par des moyens électroniques ou mécaniques.
- 66) Comment devez-vous protéger vos locaux commerciaux contre l'effraction?**
- a) Les portes, fenêtres et autres ouvertures doivent offrir une protection mécanique suffisante.
b) L'enveloppe extérieure doit être de construction massive et assurer une protection mécanique suffisante.
c) Vous devez les équiper d'une installation d'annonce d'effraction reliée à une centrale d'engagement opérationnelle 24 heures sur 24.
- 67) Un touriste allemand (c.-à-d. un ressortissant étranger sans permis d'établissement en Suisse) veut acheter une arme de chasse dans votre armurerie. Avez-vous le droit de lui vendre cette arme?**
- a) Oui, pour autant qu'il puisse présenter un permis d'acquisition cantonal valable.
- 68) Un client qui veut acheter une arme de chasse dans votre armurerie présente un permis d'acquisition qui a été établi dans un autre canton. Avez-vous le droit de lui vendre cette arme?**
- a) Oui
- 69) Aux ressortissants de quels pays n'avez-vous pas le droit de vendre des armes ou des munitions?**
- a) Sri Lanka
b) Macédoine
c) Turquie
d) Serbie
e) Bosnie et Herzégovine
f) Algérie
- 70) Y a-t-il des armes à feu à épauler ou de poing qui ne tombent pas sous le coup des dispositions de la loi sur les armes?**
- a) Oui, les armes anciennes sont soumis seulement à la restriction du port et du transport en vertu de la Loi sur les armes.



71) Qui a besoin d'une patente de commerce d'armes?

- a) Celui qui, à titre professionnel, fait commerce des armes, des éléments essentiels d'armes, des accessoires d'armes, des munitions et des éléments essentiels de munitions.
- b) Celui qui fabrique à titre professionnel des armes, des éléments essentiels d'armes, des munitions et des éléments essentiels de munitions.
- c) Celui qui fabrique des accessoires d'armes à titre professionnel.
- d) Celui qui fait le courtage à titre professionnel d'éléments essentiels d'armes.
- e) Celui qui à titre professionnel répare des armes.

72) Est-ce qu'il y a des armes à feu qui peuvent être acquises auprès d'une armurerie par des citoyens suisses ou des ressortissants étrangers au bénéfice d'un permis d'établissement, sans permis d'acquisition?

- a) Oui, les fusils à un coup ou à plusieurs canons.
- b) Oui, les fusils de sport qui sont admis lors des concours nationaux et internationaux de tir de chasse sportive.
- c) Oui, les armes à un coup comme les psitolets à lapin.

73) Vous avez fait l'acquisition, avant le 1.1.1999, d'un poignard aiguisé et symétrique dont la lame mesure 25 cm. Avez-vous le droit de le porter après cette date?

- a) Non, sauf si je suis en possession d'un permis de port d'arme correspondant.

74) Avez-vous le droit de vendre à un autre commerçant un couteau pliant au mécanisme d'ouverture manuel pouvant être actionné d'une main et avec une longueur de lame de 10 cm?

- a) Oui, il n'est pas nécessaire d'être en possession d'une patente de commerce d'armes.

75) Un de vos clients hérite d'une grande collection de couteaux parmi lesquels se trouvent plusieurs exemplaires interdits d'après les dispositions en vigueur. Avec l'acceptation de l'héritage, l'aliénation de ces couteaux a-t-elle été exécutée légalement?

- a) Oui, pour autant qu'il obtienne l'autorisation exceptionnelle correspondante.



- 76) Avez-vous le droit de vendre un poignard aiguisé et symétrique avec une longueur de lame de 35 cm?**
a) Oui
- 77) Jusqu'à quelle année de fabrication les armes à feu sont considérées comme anciennes?**
a) 1870
- 78) Jusqu'à quelle année de fabrication les armes blanche sont considérées comme anciennes?**
a) 1900
- 79) On vous offre à l'achat une arme blanche fabriquée 1870. La lame mesure 29 cm de longueur; elle est symétrique et aiguisée. Avez-vous le droit de revendre cette arme?**
a) Oui.
- 80) La vente de couteaux dont la lame est libérée par un ressort est-elle autorisée?**
a) Non, sauf si le vendeur est en possession d'une autorisation exceptionnelle délivrée par l'autorité cantonale.
b) Oui, pour autant que la lame ne mesure pas plus de 5 cm de longueur et le couteau pas plus de 12 cm en position ouverte.
- 81) Un touriste étranger souhaite acheter un mousqueton 31. A-t-il besoin d'un permis d'acquisition d'armes?**
a) Oui
- 82) Un ressortissant autrichien titulaire d'un permis d'établissement en Suisse aimerait acheter un mousqueton 31 dans votre armurerie. A-t-il besoin d'un permis d'acquisition d'armes?**
a) Non, mais un contrat au sens défini à l'art. 11 LArm doit être conclu et je dois veiller à ce qu'aucun des motifs d'exclusion mentionnés à l'art. 8, al. 2, LArm ne s'y oppose.



83) Quelle est la définition d'une arme à épauler?

- a) Par armes à feu à épauler, on entend les armes à feu dont la longueur totale dépasse 60 cm ou avec lesquelles on tire généralement à deux mains ou à l'épaule.

84) Quelle est la définition d'une arme de poing?

- a) Par armes à feu de poing, on entend les pistolets, les revolvers et les autres armes à feu qui ne sont pas considérées comme armes à feu à épauler.

85) Quelles affirmations sont correctes? Par chargeurs haute capacité pour armes semi-automatiques à percussion centrale on entend:

- a) Pour les armes de poing: plus de 20 coups.
- b) Pour les armes à épauler: plus de 10 coups.
- c) Pour les armes à épauler: plus de 20 coups.
- d) Bande de munition de 50 coups.

86) Un touriste étranger souhaiterait acheter un fusil d'assaut SAN PE90 sans chargeur. Quel document doit-il vous présenter?

- a) Un permis d'acquisition valable.

87) Si un client souhaite acheter une arme semi-automatique en calibre .22 LR, ne pouvant pas être raccourcie et munie d'un chargeur de 25 coups, quelle autorisation est requise?

- a) Un permis d'acquisition valable.

88) Un citoyen Suisse souhaite faire l'acquisition d'un fusil de précision à répétition manuelle, en calibre .338 Lapua Magnum. Le canon mesure 50 cm et l'arme est munie d'une crosse fixe, un cache flamme ainsi qu'un bipied. Quelle autorisation est requise?

- a) J'établis un contrat écrit avec le client.

89) Un touriste étranger souhaiterait acheter un fusil d'assaut SAN PE90 avec un chargeur 20 coups. Quel document doit-il vous présenter?

- a) Une autorisations exceptionnelles valable.



- 90) Quelles sont les autorisations dont vous avez besoin pour commercialiser d'anciens fusils d'assaut de l'armée suisse?**
- a) Vous avez besoin d'une patente de commerce d'armes à feu assortie de l'autorisation cantonale exceptionnelle correspondante.
- 91) En tant que commerçant d'armes, devez-vous noter les ventes de chargeurs dans votre inventaire comptable?**
- a) Non.
- 92) Quelles affirmations sont correctes? Selon la Loi sur les armes, les chargeurs sont:**
- a) Pas d'élément essentiel d'arme.
b) Pas d'accessoire d'arme.
- 93) Peut-on au moyen d'une autorisation exceptionnelle pour collectionneurs ou tireurs sportifs, faire l'acquisition d'une arme soumise a permis d'acquisition?**
- a) Oui, pour autant que les obligations relatives à l'autorisation exceptionnelle soient remplies.
- 94) A la fin de vos jours de service, vous souhaitez récupérer votre fusil d'assaut à titre privé. Selon l'Ordonnance concernant l'équipement personnel des militaires, mis à part les preuves de tir, avez-vous besoin d'autres autorisations?**
- a) Un permis d'acquisition valable.
- 95) Un citoyen Suisse souhaite faire l'acquisition d'un fusil de précision à répétition manuelle, en calibre .338 Lapua Magnum. Le canon mesure 50 cm et l'arme est munie d'une crosse pliante, un cache flamme ainsi qu'un bipied. Quelle autorisation est requise?**
- a) Un permis d'acquisition.
- 96) Vous vendez à un client une arme au moyen d'un contrat écrit. Quels documents devez-vous conserver?**
- a) Le contrat écrit, l'extrait du casier judiciaire (si ce dernier est requis) ainsi qu'une copie de la pièce d'identité.



- 97) Alors que vous effectuez une ronde de nuit armé d'un pistolet (avec autorisation), un groupe de jeunes vous menace verbalement. Qu'êtes-vous autorisé à faire?**
- a) Vous pouvez ouvrir votre veste pour montrer votre arme si vous êtes titulaire d'un permis de port d'armes valable.
- 98) Y a-t-il légitime défense si la victime abat la personne qui l'attaquait sans droit?**
- a) Oui, si l'attaque ne pouvait être évitée d'une autre manière.
- 99) Dans votre commerce d'armes, vous présentez une arme à feu à un client. Au cours de la manipulation, un coup de feu part accidentellement; le client est gravement atteint. Vous avez agi:**
- a) Par négligence
- 100) Une personne clairement non armée exige que vous lui remettiez votre porte-monnaie. Comme elle est plus forte que vous, vous vous saisissez de votre matraque et, sans autre préliminaire, vous lui infligez des coups violents. Est-ce légal?**
- a) Non, vous serez probablement poursuivi pour lésions corporelles, car vous avez excédé les bornes de la légitime défense.
- 101) Une personne armée d'un couteau exige que vous lui remettiez votre portefeuille. Au lieu du portefeuille, vous saisissez votre pistolet et vous l'abattez. Est-ce légal?**
- a) Non, vous serez probablement poursuivi pour lésions corporelles graves, car votre réaction de défense était disproportionnée.
- 102) Alors que vous nettoyez votre arme à feu, un coup part accidentellement et tue un voisin se trouvant par hasard à proximité. Pour quelle infraction serez-vous probablement poursuivi?**
- a) Pour homicide par négligence, car vous avez tué une personne à la suite d'une erreur que vous avez commise.
- 103) Un client entre dans un commerce d'armes et confie au commerçant qu'il a la ferme intention de dévaliser une banque et qu'il a donc besoin d'une arme à feu. Du fait qu'il est possesseur d'un permis d'acquisition d'armes valable, le commerçant lui vend cette arme. Quelques jours**



plus tard, le client commet effectivement ce délit. Le comportement du commerçant est-il légal?

- a) Non, le commerçant pourrait être poursuivi pour complicité, car il connaissait le projet de hold-up et a quand même vendu une arme au client.
- b) Non, le commerçant encourt une peine pour mise en danger de la sécurité publique au moyen d'armes (art. 260quater CP).

104) Un commerçant d'armes vend un pistolet à un client possédant un permis d'acquisition d'armes valable. Quelques jours plus tard, le client attaque une banque avec le pistolet. Le commerçant d'armes peut-il être poursuivi pour complicité de brigandage?

- a) Non

105) La personne qui a déposé une plainte pénale peut-elle la retirer?

- a) Oui

106) Laquelle de ces affirmations est correcte?

- a) Le droit de légitime défense ne peut être exercé qu'aussi longtemps que dure l'attaque illicite.

107) Vous êtes commerçant d'armes et devez témoigner au tribunal contre des personnes accusées de brigandage. Bien qu'il ne s'agisse pas de la vérité, vous certifiez que les prévenus n'ont pas acheté leurs armes dans votre commerce. Un tel témoignage est-il autorisé?

- a) Non, on peut être condamné à une peine de prison pour un tel comportement.

108) Quel est l'objet de l'art. 260quater du code pénal?

- a) Il interdit notamment de vendre des armes aux personnes dont on sait ou dont on doit présumer qu'elles ont l'intention de les utiliser pour commettre un crime ou un délit.

109) Qu'est-ce qui figure notamment dans le casier judiciaire fédéral?

- a) Les condamnations pour crime et délit.



110) Quand les conditions du délit de faux dans les titres sont-elles notamment réalisées?

- a) Lorsque l'acquéreur présente à l'armurier un faux permis d'acquisition d'armes ou un permis falsifié.

111) Peut-on attenter à la vie ou à l'intégrité corporelle d'un tiers non impliqué pour protéger son patrimoine?

- a) Non, la vie et l'intégrité corporelle priment en règle générale sur les valeurs patrimoniales.

112) En cas de légitime défense, les moyens de défense contre une attaque illicite doivent être:

- a) proportionnés à l'attaque perpétrée sans droit.

113) En entrant dans votre armurerie, vous surprenez un individu qui fuit en emportant la caisse de votre commerce. Vous le poursuivez, puis, ne parvenant plus à le suivre, vous sortez votre arme et tirez sur lui pour récupérer la caisse. Le fugitif est gravement blessé. Votre comportement est-il légal?

- a) Non, vous serez probablement poursuivi pour infraction contre la vie et l'intégrité corporelle, car vous avez excédé les bornes de la légitime défense.

114) Lors d'un moment d'inattention du vendeur, un client saisit la caisse du commerce et s'enfuit. Le vendeur, qui est titulaire d'un permis de port d'armes, monte dans une voiture à l'arrêt et, sous la menace de son arme, force le conducteur à poursuivre le fugitif. Son comportement est-il légal?

- a) Non, le vendeur n'est pas autorisé à mettre en danger la vie d'un tiers non impliqué pour récupérer la caisse du commerce.

115) Un client s'empare de cinq armes dans une armurerie et s'enfuit. L'armurier sort son pistolet et abat le fugitif. Son comportement est-il légal?

- a) Non, l'armurier sera probablement poursuivi pour infraction contre la vie et l'intégrité corporelle, car il a excédé les bornes de la légitime défense.

116) Chargé d'un mandat de protection des personnes, vous accompagnez, armé d'un pistolet, un client durant sa promenade. Vous apercevez



alors un autre promeneur, qui est attaqué et renversé par un grand chien. Pour sauver le promeneur, vous abattez le chien. Est-ce légal?

a) Oui, il s'agit d'un état de nécessité justifié.

117) Vous avez été condamné à une peine privative de liberté de cinq mois pour un délit commis dans le cadre de votre commerce d'armes. Quelle peine accessoire peut en outre être prononcée à votre rencontre?

a) L'interdiction d'exercer une activité commerciale en relation avec des armes.

118) Vous portez une arme et remarquez que l'étage supérieur d'une maison est en feu et qu'un petit enfant est encore sur le balcon. La porte d'entrée étant verrouillée, vous tirez sur la serrure pour sauver l'enfant. Est-ce légal?

a) Oui, vous avez agi en état de nécessité et avez donc le droit d'endommager la porte avec votre arme, dans la mesure où vous êtes assuré que personne n'était menacé par votre coup de feu.

119) Quelle est la définition de la légitime défense?

a) Le droit de repousser une attaque illicite par des moyens proportionnés aux circonstances.

120) Quelle est la définition de l'état de nécessité non punissable?

a) Quiconque commet un acte punissable pour préserver d'un danger imminent et impossible à détourner autrement un bien juridique lui appartenant ou appartenant à un tiers agit de manière licite s'il sauvegarde ainsi des intérêts prépondérants.

121) Peut-on parler de légitime défense lorsqu'on repousse une attaque menaçant la vie ou l'intégrité corporelle par des moyens proportionnés pour défendre sa propre vie?

a) Oui, si l'on est attaqué sans droit par cette personne.



122) Quelqu'un vous demande de lui remettre votre porte-monnaie sous peine d'être roué de coups. Vous vous défendez à l'aide d'une matraque, blessant la personne grièvement. Est-ce légal?"

- a) Non, cette action n'est pas proportionnée aux circonstances. Vous ferez probablement l'objet d'une enquête pénale pour lésions corporelles graves.

123) Pour défendre quels biens peut-on faire usage du droit de légitime défense?

- a) Son animal domestique.
b) L'intégrité sexuelle.
c) Son portefeuille

124) Le titulaire d'une patente de commerce d'armes peut-il importer, exporter ou faire transiter du matériel de guerre?

- a) Oui, avec une autorisation de la Confédération.

125) Rapport entre la loi sur le matériel de guerre (LFMG) et la loi sur les armes (LArm): Quelle affirmation est correcte?

- a) Si les faits sont prévus dans la LFMG, la LArm n'est pas applicable, à moins que la LFMG ne le prévoie expressément.

126) Rapport entre la loi sur le matériel de guerre (LFMG) et la loi sur le contrôle des biens (LCB). Quelle affirmation est correcte?

- a) La LCB est applicable uniquement dans le cas où la LFMG ne l'est pas.

127) Vous envisagez d'exporter quelques couteaux à ouverture automatique d'une main dotés d'une lame de 9 cm de longueur et dont la longueur totale est supérieure à 12 cm. Quelles sont les dispositions que vous devez respecter?

- a) Les dispositions de la loi sur le contrôle des biens (LCB).

128) Un client séjournant à l'étranger a commandé chez vous deux kilos de poudre de guerre pour son arme se chargeant par la bouche. Selon quelles disposition pouvez-vous exporter cette poudre de guerre?

- a) Les dispositions prévues par la loi sur le contrôle des biens (LCB).

129) Quelle est la loi exigeant une autorisation pour l'introduction sur le territoire suisse à titre non professionnel d'armes, d'éléments



essentiels d'armes, de munitions et d'éléments de munitions, n'étant pas du matériel de guerre?

a) La loi sur les armes (LArm).

130) Quelle est l'autorité qui délivre les autorisations exigées par la loi sur les armes (LArm) pour l'introduction sur le territoire suisse à titre non professionnel d'armes, d'éléments essentiels d'armes, de munitions et d'éléments de munition, n'étant pas du matériel de guerre?

a) L'Office central des armes.

131) Les particuliers qui importent à titre non professionnel des armes à feu à épauler et de poing, ainsi que les munitions nécessaires, ont-ils besoin d'une autorisation d'introduction sur le territoire suisse au sens de la loi sur le matériel de guerre (LFMG)?

a) Non

132) Quels sont les objets et marchandises qui tombent sous le coup de la loi sur le contrôle des biens (LCB)?

a) La LCB est applicable aux biens à double usage, à certaines marchandises militaires faisant l'objet de conventions internationales et à des marchandises non soumises à des contrôles à l'exportation harmonisés au niveau international.

133) Quelles sont les lois fédérales régissant les armes à feu clairement identifiables comme armes de chasse ou de sport et qui, dans la même exécution, ne sont pas non plus des armes de combat?

a) La loi sur les armes.

b) La loi sur le contrôle des biens.

134) Les armes à feu à épauler et de poing de tout calibre, clairement reconnaissables comme des armes de chasse et de sport, relèvent de:

a) la législation sur les armes.

b) l'ordonnance sur le contrôle des biens.



135) Qui a besoin d'une autorisation initiale en vertu de la loi sur le matériel de guerre (LFMG)?

- a) Celui qui, pour son propre compte ou pour le compte d'autrui, fait le commerce de matériel de guerre ou en fait le courtage, à titre professionnel, pour des destinataires à l'étranger, quel que soit le lieu où se trouve ledit matériel.
- b) Celui qui veut fabriquer du matériel de guerre.

136) Quelle est l'instance compétente pour délivrer une autorisation initiale au sens de la loi sur le matériel de guerre (LFMG)?

- a) Le Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO).

137) On vous demande, à vous qui êtes armurier, d'organiser le transit par la Suisse d'un chargement de 500 mines antipersonnel. Vous connaissez une agence de transport qui pourrait s'en charger. Acceptez-vous ce mandat?

- a) Les mines antipersonnel sont des armes interdites. Je refuse le marché.

138) Quelles sont les autorisations spécifiques au sens de la loi sur le matériel de guerre (LFMG)?

- a) Autorisation d'exportation
- b) Autorisation d'importation, d'exportation et de transit.
- c) Autorisation pour la conclusion de contrats prévoyant le transfert de biens immatériels, y compris le know-how, et de contrats prévoyant la concession de droits afférents à de tels biens immatériels et à un tel know-how.

139) Laquelle/Lesquelles de ces affirmations relatives à la loi sur le matériel de guerre est exacte/sont exactes?

- a) Les autorisations d'importation, d'exportation et de transit sont valables pour une période de douze mois et peuvent être prolongées pour une durée de six mois au maximum.
- b) Les autorisations initiales et les autorisations spécifiques ne sont pas transmissibles.

140) Qui délivre aux particuliers les autorisations spécifiques pour l'introduction sur le territoire suisse à titre non professionnel d'armes à feu à épauler et de poing qui sont du matériel de guerre?

- a) L'Office central des armes.



141) Rapport entre la loi sur le contrôle des biens (LCB) et la loi sur les armes (LArm): quelle est l'affirmation correcte?

- a) S'il existe une autorisation au sens de la LArm, il n'y a plus lieu de s'en procurer une conformément à la LCB.

142) Un armurier a-t-il le droit de vendre des armes à feu automatiques?

- a) Oui, un armurier peut demander une autorisation exceptionnelle auprès des autorités cantonales pour l'acquisition et le courtage de ces armes en Suisse.

143) En tant qu'armurier, vous vendez surtout des armes à feu à épauler et de poing de tout calibre. Celles-ci, outre les armes de chasse et de sport, peuvent servir d'armes de combat. Devez-vous, dans ce cas, être titulaire d'une autorisation au sens de la loi sur le matériel de guerre (LFMG)?

- a) Non, le commerce des armes à feu à épauler ou de poing est régi par la loi sur les armes (LArm). J'ai besoin d'une patente de commerce d'armes.

144) Les armes à feu à épauler ou de poing sont-elles dans tous les cas du matériel de guerre au sens de la loi sur le matériel de guerre (LFMG) ou de son ordonnance (OMG)?

- a) Non, les armes à feu clairement identifiées comme des armes de chasse et de sport qui, dans la même exécution, ne sont pas non plus des armes de combat, ne sont pas considérées comme du matériel de guerre.

145) L'usage d'armes à feu de poing est-il autorisé pour la chasse?

- a) Oui, mais uniquement pour le coup de grâce.

146) Quelles sont les exigences de la loi sur la chasse en ce qui concerne la crosse du fusil de chasse?

- a) La crosse doit être fixée de manière permanente à la bascule.

147) Quelle est la longueur minimale des canons d'armes de chasse?

- a) 40 cm



148) Les armes de chasse avec canon démontable sont-elles autorisées en Suisse?

a) Non

149) Les armes de chasse dont le système de percussion n'est pas solidement fixé avec la crosse sont-elles interdites ou autorisées?

- a) Autorisées, mais défendues pour la chasse.
- b) Autorisées en Suisse, mais pour la chasse uniquement avec une autorisation spéciale.

150) Quels moyens optiques ne peuvent pas être utilisés pour la chasse?

- a) Appareils de visée avec amplificateurs de lumière.
- b) Appareils de visée infrarouge.

151) En Suisse, l'utilisation de silencieux est interdite pour la chasse selon l'ordonnance sur la chasse 922.01.

a) Cette affirmation est fausse.

152) Quel est le plus gros calibre de fusil de chasse autorisé en Suisse pour la chasse?

- a) 12
- b) 18,2 mm

153) Selon la loi fédérale sur la chasse, les fusils à pompe sont-ils autorisés pour la chasse?

- a) Oui, pour autant que la longueur du canon soit d'au moins 40 cm et que le fusil ne soit pas munit d'une crosse pliante ou télescopique.

154) Les fusils semi-automatiques avec une capacité du magasin de trois cartouches sont-ils autorisés en Suisse pour la chasse?

a) Non

155) Quelle est la capacité maximale des magasins d'armes de chasse semi-automatiques autorisées en Suisse?

a) 2 cartouches.



156) Vous êtes titulaire d'une patente de commerce d'armes et vous aimeriez vendre des sprays au poivre qui, en raison de leur apparence, peuvent être confondus avec des rouges à lèvres. Est-ce légal?

a) Non, car une directive de l'Office fédéral de la santé publique l'interdit.

157) Quelles sont les principales différences techniques entre les pistolets SIG P 210 et SIG-SAUER P 228?

- a) La capacité du magasin.
- b) Le pistolet SIG-SAUER P 228 a un levier de désarmement.
- c) Le pistolet SIG-SAUER P 228 dispose d'une sûreté du percuteur automatique.
- d) Le pistolet SIG-SAUER P 228 a une détente "Double Action".

158) Quels sont les systèmes de sûreté des fusils de chasse?

- a) Sûreté de détente.
- b) Sûreté du percuteur.
- c) Sûreté du chien.
- d) Sûreté de gâchette.

159) De quoi se compose un canon de carabine?

- a) Un cône de raccordement.
- b) Une chambre à cartouche.
- c) Des rayures et des champs.

160) Qu'est-ce qu'un tube réducteur?

- a) Canon d'un plus petit calibre introduit dans le canon original.

161) Quelles sont les formes d'appuie-joue existantes?

- a) Joue Monte Carlo
- b) Joue allemande
- c) Joue bavaroise

162) Quelles sont les mesures les plus importantes de la crosse d'un fusil de chasse à canon lisse?

- a) Pente
- b) Longueur de la crosse
- c) Avantage



163) Qu'est-ce qu'un fusil à pompe?

- a) Fusil à répétition dont le réarmement se fait en tirant le fût en arrière puis en avant.

164) Quels genres de pas de rayures connaît-on?

- a) Pas de rayures gauche et pas de rayures droite.
- b) Pas de rayures progressif.
- c) Pas de rayures constant.

165) Le profil intérieur d'un canon rayé classique est composé de:

- a) Champs
- b) Rayures

166) Qu'entend-on par "armes froides"?

- a) Par armes froides, on entend les armes blanches traditionnellement utilisées par les chasseurs.

167) Dans quel sens tourne le barillet d'un revolver lorsque la détente est actionnée?

- a) Différent selon le fabricant.

168) Qu'est-ce qu'un "Derringer"?

- a) Pistolet à canon court à ouverture à bascule ou à pivot.

169) Quelle est la principale différence entre les pistolets et les revolvers?

- a) Les pistolets ont en général un magasin; les revolvers ont toujours un barillet.

170) Que comprend-on par détente "DA"?

- a) Détente à double action.

171) Qu'est-ce qu'un fusil à chiens?

- a) Fusil à chiens extérieurs armés à la main.



172) De quel système de sûreté dispose normalement un fusil à chiens?

- a) Chiens à rebondissement.
- b) Aucun, les chiens doivent être désarmés à la main.

173) Qu'est-ce qu'une crosse anglaise classique?

- a) Crosse sans poignée de pistolet et sans appuie-joue.

174) Quel est le principe de fonctionnement du fusil d'assaut suisse 90?

- a) Par emprunt de gaz.

175) Quel est le système de culasse d'un pistolet parabellum?

- a) Culasse à genouillère.

176) Lesquelles de ces armes fonctionnent selon le même principe?

- a) Pistolet IMI Desert Eagle
- b) Kalaschnikov mod. 47
- c) Fusil d'assaut suisse 90

177) Dans quelles catégories sont classées les armes automatiques?

- a) Armes fonctionnant par emprunt de gaz / arme fonctionnant par recul.

178) Quel est l'autre nom du "stecher allemand"?

- a) Double détente.

179) Le "stecher français" est aussi désigné comme:

- a) Détente unique à préarmement.

180) Les détentes stecher sont surtout utilisées pour les:

- a) Carabines
- b) Armes mixtes (p.ex. drillings, fusils à double canon superposés).

181) Quels genres de stecher sont utilisés sur les armes mixtes?

- a) Le stecher français.
- b) La détente unique à préarmement.



182) Quelle est l'autre appellation pour la "détente directe"?

- a) Détente de fusil.

183) Quelle détente équipe le mousqueton 31?

- a) Détente à bossette / à double résistance.

184) Dans quel canon d'un drilling monte-t-on au mieux un tube réducteur?

- a) Le canon lisse droit.
- b) Le canon lisse gauche, si l'arme est utilisée en double express.

185) Qu'entend-on par "Pitch"?

- a) Une des mesures de la crosse.

186) Lesquelles des armes suivantes sont des armes à canon rayé utilisées pour chasser?

- a) Carabine "double express" à canons juxtaposés.
- b) Carabine pour le tir à balle
- c) Carabine à répétition.

187) Qu'est-ce qu'une arme à canon lisse pour la chasse?

- a) Fusil pour le tir à grenaille.
- b) Fusil de chasse avec deux canons lisses superposés.
- c) Fusil de chasse avec deux canons lisses juxtaposés.

188) Qu'entend-on par carabine utilisée pour chasser?

- a) Arme d'épaule destinée au tir à balle.
- b) Arme de chasse.

189) De quel matériaux sont généralement confectionnés les canons des fusils?

- a) Acier avec alliage spécial.

190) Qu'est-ce qu'un "Choke"?

- a) Rétrécissement d'un canon lisse commençant à environ 5 cm de la bouche du canon.



191) Qu'est-ce qu'un poinçon d'épreuve?

- a) Poinçon de l'épreuve officielle appliqué sur l'arme.

192) Quel est le système de verrouillage le plus couramment utilisé dans les armes à canon basculant?

- a) Système blitz.

193) Quelle est la principale différence entre un système blitz et un système Anson-Deeley?

- a) Dans les systèmes blitz, les parties du système sont montées sur la base amovible du boîtier du mécanisme; celles de Anson-Deeley dans le boîtier lui-même.

194) Comment appelle-t-on une arme à canon basculant (Kipplauf) disposant d'un canon lisse au-dessus d'un canon rayé?

- a) Fusil mixte à canons superposés.

195) Comment s'appelle la culasse sur une carabine système Martini?

- a) Culasse à bloc basculant.

196) Lesquelles des armes à répétition suivantes sont équipées d'un mécanisme à levier de sous-garde?

- a) Carabine Winchester mod. 1895.
- b) Carabine Winchester mod. 1894.
- c) Rifle Henry.

197) Lesquelles des armes suivantes ont une culasse à bloc obturateur?

- a) Carabine type Wüthrich.
- b) Heerenbüchse
- c) Carabine Martini.

198) Quel est la définition correcte pour une culasse "Mauser"?

- a) Culasse à verrou, surtout utilisée sur les carabines à répétition manuelle.



199) La culasse à tenons escamotables est utilisée dans:

- a) Armes automatiques.
- b) Carabines à répétition manuelle.

200) Comment appelle-t-on le système de culasse utilisé sur le fusil d'assaut suisse 57?

- a) Culasse à fermeture à galets.

201) Lesquelles de ces armes ont un système de culasse à mouvement de poignée rectiligne?

- a) Carabine à lunette de visée mod. 55
- b) Mousqueton 11
- c) Mousqueton 31
- d) Steyr mod. 95

202) Qu'est-ce qu'une culasse masse?

- a) Culasse non verrouillée avec le canon, mais pressée contre lui par un ressort récupérateur.

203) Sur un drilling, quel est le canon lisse desservi par la détente avant?

- a) Le canon lisse droit.

204) Quelle détente commande le tir dans le canon gauche d'un fusil de chasse à deux canons juxtaposés?

- a) La détente arrière.

205) Qu'est-ce qu'un "Trigger Stop"?

- a) Dispositif permettant d'immobiliser la détente juste après le départ du coup.

206) Quelle est la différence entre un extracteur et un éjecteur sur une arme à canon basculant?

- a) L'extracteur tire la douille hors de la chambre à cartouche de telle façon qu'elle puisse ensuite être extraite à la main. L'éjecteur extrait et rejette la douille. Les cartouches non tirées sont extraites normalement. L'éjecteur ne fonctionne que lorsque le coup est parti.



207) A quoi reconnaît-on généralement sur des armes à plusieurs canons basculants qu'il y a un éjecteur?

- a) L'éjecteur de douille est scindé.

208) Qu'entend-on par épreuve?

- a) Contrôle officiel de l'arme quant à sa sécurité de fonctionnement par le tir de munition spécialement chargée (surpression).

209) Quels genres d'épreuve de tir existe-t-il?

- a) Epreuve après réparation.
- b) Epreuve finale.

210) Les armes de chasse sont-elles obligatoirement soumises au banc d'épreuve suisse?

- a) Non

211) Est-il exact que les carabines à répétition ont toujours une culasse cylindrique ou une culasse à verrou?

- a) Non

212) Qu'entendez-vous par fond rapporté?

- a) Surface de la culasse ou de la bascule absorbant la pression des gaz vers l'arrière.

213) Dans quelle unité de mesure est généralement indiquée la longueur du canon des revolvers?

- a) Pouce

214) La longueur du canon des revolvers est mesurée avec le barillet.

- a) Cette affirmation est fausse.

215) Quel est le système de détente le plus usuel aujourd'hui sur les revolvers?

- a) Détente "Double Action".



216) Quels sont les systèmes d'allumage utilisés dans les armes à chargement par la bouche?

- a) Platine à mèche.
- b) Platine à silex.
- c) Platine à percussion.

217) Qu'est-ce qu'une platine à silex?

- a) Système de mise à feu dans les armes à chargement par la bouche; l'étincelle est provoquée par le frottement d'un silex.

218) Qu'est-ce qu'une platine à rouet?

- a) Système d'allumage utilisé dans les armes à chargement par la bouche.

219) Qu'entendez-vous par "bascule"?

- a) Désignation technique pour le mécanisme de mise à feu d'armes à canons basculants juxtaposés ou superposés.

220) Qu'entendez-vous par "Choke"?

- a) Dispositif permettant de modifier le diamètre à la bouche d'un canon lisse.

221) Sur les canons lisses d'un fusil de chasse à deux coups (canons juxtaposés), vous voyez la marque suivante: *, *. A quel genre de choke correspond cette marque?**

- a) ½, full choke.

222) Qu'entend-on par l'avantage d'une crosse?

- a) Mesure indiquant de combien la crosse est écartée du visage; il y a des crosses écartées à droite ou à gauche.

223) Qu'est-ce qu'une "crosse déviée"?

- a) Crosse avantagée pour le tireur épaulant d'un côté et visant avec l'œil opposé.



224) Lesquelles des armes mentionnées ci-dessous sont à canon basculant?

- a) Double express.
- b) Drilling
- c) Fusil de chasse à deux canons.

225) Qu'est-ce qu'un "Bergstutzen" (carabine de montagne)?

- a) Carabine de chasse à canons rayés superposés de deux calibres différents.

226) Quel est le système de verrouillage d'un "Heerenbüchse"?

- a) Culasse à bloc obturateur vertical.

227) Quels sont les éléments essentiels d'un pistolet?

- a) La carcasse.
- b) Le canon.
- c) La culasse.

228) Qu'entend-on normalement par visée ouverte?

- a) L'ensemble hausse et guidon.

229) Qu'est-ce qu'un "dioptre"?

- a) Une hausse à oeillet.

230) Sur quelles armes à feu à épauler utilise-t-on des "guidons auxiliaires"?

- a) Fusils à grenaille.

231) Quel genre de magasin à munition est généralement utilisé sur les fusils "Lever-Action" et "Pump-Action"?

- a) Magasin tubulaire.



232) Quelles sont les principales différences entre un pistolet suisse d'ordonnance parabellum modèle 29 et un Luger 08 allemand?

- a) La longueur du canon.
- b) La pédale de sûreté.
- c) Le calibre.

233) Lesquelles des armes ci-dessous sont des armes suisses d'ordonnance?

- a) Mousqueton mod. 31
- b) Pistolet P75
- c) Pistolet 12

234) Les revolvers d'ordonnance mod. 1882 et 1929 ont-ils le même calibre?

- a) Oui

235) Quelle est la différence principale entre le fusil d'infanterie mod. 11 et le mousqueton mod. 11?

- a) La longueur de l'arme.

236) Le fusil d'infanterie suisse mod. 1889 a un calibre de 7,5mm. Peut-il tirer des cartouches GP 11 (7,5x55)?

- a) Non

237) Qu'entendez-vous par réticule?

- a) Repère de visée dans la lunette.

238) Comment appelle-t-on la lentille avant d'une lunette de visée?

- a) Objectif

239) Quelle est la lentille d'une lunette de tir qu'on appelle oculaire?

- a) La lentille la plus proche de l'oeil.

240) Comment appelle-t-on le principe de fonctionnement de la culasse du fusil d'assaut suisse mod. 57?

- a) La culasse masse à ouverture retardée.



241) Où est-il possible de tirer avec des armes à air comprimé ou au CO2?

- a) Sur un terrain sécurisé lors d'une manifestation de tir.

242) Quelle est la principale différence entre un fusil d'assaut 90 et un fusil d'assaut PE 90?

- a) On ne peut pas tirer en rafales avec le fusil d'assaut PE 90.
- b) Le PE 90 est la version civile du fusil d'assaut 90.

243) Qu'entendez-vous par un "armement manuel séparé"?

- a) Désignation utilisée pour les armes de chasse sur lesquelles le mécanisme de percussion n'est pas armé par le mouvement de charge ou en pliant l'arme.
- b) Cette désignation est utilisée pour les armes de chasse mixtes. Elle indique que le système de détente et le dispositif de percussion sont séparés.

244) Où peut-on voir les poinçons de calibre sur un drilling?

- a) Au tonnerre.

245) Que signifie la désignation "DAO" sur les pistolets?

- a) Double Action only (détente à double action uniquement).

246) Qu'entendez-vous par "tenons du canon"?

- a) Crochets à la partie inférieure du tonnerre, lesquels viennent s'encaster dans la bascule et qui sont souvent verrouillés par un coulisseau.

247) Quels sont les éléments essentiels d'un revolver?

- a) La carcasse.
- b) Le barillet.
- c) Le canon.

248) Quels sont les éléments essentiels d'une arme à feu à épauler?

- a) Le boîtier de culasse ou la partie supérieure ou inférieure du boîtier de culasse.
- b) La culasse.
- c) Le canon.



249) Lesquels de ces types d'armes sont considérés comme d'armes interdits?

- a) Armes à feu automatiques.
- b) Armes à feu semi-automatiques à percussion centrale, armes à feu de poing, équipées d'un chargeur de grande capacité.
- c) Armes à feu semi-automatiques à percussion centrale, armes à feu à épauler, équipées d'un chargeur de plus de 10 coups.
- d) Armes à feu à épauler semi-automatiques pouvant être raccourcies à moins de 60 cm à l'aide de leur crosse pliable ou télescopique, ou sans autre moyen, sans qu'elles perdent leur fonctionnalité.

250) Qu'est-ce qu'une cartouche "à dispersion"?

- a) Une cartouche à grenaille contenant un croisillon destiné à augmenter la dispersion.

251) Dans quel but sont utilisées les cartouches à dispersion?

- a) Pour la chasse et pour l'entraînement au tir de chasse.

252) Comment s'explique la désignation du calibre "7x64" pour une cartouche de carabine?

- a) Calibre de balle de 7 mm avec une longueur de douille de 64 mm.

253) Les charges de poudre et le poids des balles sont souvent indiqués en grains. Qu'est-ce que cela signifie?

- a) Le grain est une unité de poids anglaise.

254) Quels sont les renseignements contenus dans la désignation .30-06 Springfield?

- a) Calibre de la balle .30, année d'introduction dans l'armée US 1906; développée par Springfield.

255) Qu'est-ce qu'une cartouche-amortisseur?

- a) Cartouche avec une amorce sans charge propulsive, construite pour désarmer le système de percussion sans dommage.



256) Quelle est approximativement la vitesse initiale en m/s d'une balle de pistolet 9 mm parabellum tirée d'un pistolet courant?

a) 350 m/s

257) Quelle est la pression maximale des gaz dans une cartouche 9 mm Parabellum?

a) 2600 bar

258) Que signifient les lettres "SJHP" en relation avec une cartouche de cal. .357 Magnum?

a) Cartouche Semi Jacketed Hollow Point

259) Que signifie "Metal Piercing" en relation avec une cartouche cal. .357 Magnum?

- a) Projectile à haute force de pénétration permettant la perforation de métaux.
- b) Munitions interdites pour armes à feu.

260) Que signifie la lettre «R» dans la cartouche 8x57 JRS?

a) Douille à bourrelet.

261) Que signifie la lettre «S» sur la cartouche 8x57 JRS?

a) Projectile surdimensionné par rapport au calibre de base sans "S". Ne peut être tirée qu'avec des canons cal. 7,89 / 8,20 mm.

262) Que signifie l'abréviation "DRO"?

a) "DRO" est l'abréviation de "distance de réglage optimale".

263) Quelle est la distance de réglage optimale (DRO) pour une cartouche à balle?

a) On entend par DRO la distance à laquelle le projectile coupe pour la seconde fois la ligne de visée.

264) Quelle est la désignation métrique du calibre .308 Winchester?

a) 7,62x51



265) A quel calibre correspondent les dimensions extérieures d'une "GP 90"?

- a) 5,56x45
- b) .223 Rem.

266) La vitesse initiale d'un projectile est mesurée en:

- a) m/s
- b) ft/s

267) L'énergie du projectile est exprimée en:

- a) ft/lbs
- b) Joule

268) Les dimensions extérieures de la cartouche GP 90 et de la cartouche .223 Remington, comme celle utilisée par l'OTAN, sont identiques. Quelle est la principale différence entre ces deux cartouches?

- a) La cartouche GP 90 a un projectile plus lourd.

269) La pression des gaz dans les cartouches est exprimée en:

- a) bar

270) Quelle est la pression de test maximale des gaz dans une cartouche GP 90?

- a) 4200 bar

271) Qu'entendez-vous par l'expansion d'une cartouche?

- a) L'extension élastique puis le retour dans la forme de la douille dans la chambre à cartouche, pour assurer l'étanchéité, pendant que la balle se trouve encore dans le canon.

272) Quelle est la différence entre les amorces Berdan et Boxer?

- a) Dans l'amorce Berdan, l'enclume est solidaire de la douille.



273) Lesquels de ces calibres sont des calibres de cartouches à grenaille?

- a) cal. .410 / 36
- b) cal. 28
- c) cal. 16
- d) cal. 12

274) Quels sont les trois calibres de cartouches à grenaille les plus utilisés?

- a) cal. 16
- b) cal. 12
- c) cal. 20

275) La désignation des calibres à grenaille .410 et cal. 36 est-elle la même?

- a) Oui

276) Que signifie la désignation du calibre 12/70 pour une cartouche à grenaille?

- a) cal. 12, longueur de douille de 70 mm après le tir.

277) Quelle est normalement la longueur d'une cartouche à grenaille de calibre 12 magnum?

- a) La longueur de la douille est de 76 mm après le tir.

278) Est-ce qu'une cartouche à grenaille de cal. 12/67,5 peut être tirée avec un fusil de chasse de cal. 12/65?

- a) Oui

279) La pression maximale autorisée pour une cartouche de calibre 12/70 est de:

- a) 740 bar

280) La quantité de plombs contenus dans une cartouche à grenaille est indiquée de façon très différente. Quelles sont les désignations les plus utilisées?

- a) Gramme
- b) Once



281) Quel est le poids habituel de la grenaille d'une cartouche de chasse de cal. 12/70 No 3?

a) 36 g

282) Quel poids en grenaille peuvent contenir les cartouches à grenaille de cal. 12 utilisées pour le tir au pigeon d'argile (Trap), selon le règlement ISSF?

a) 24 g

283) La grosseur des plombs est indiquée par différents chiffres / lettres. Quel est le diamètre d'un plomb portant le numéro 3 allemand?

a) 3,5 mm

284) A quoi correspond la désignation de "Buckshot"?

- a) Gros plomb.
- b) Chevrotines

285) Quelles cartouches peuvent être tirées par un fusil de cal. 12/70?

- a) cal. 12/70 Semi Magnum
- b) cal. 12/67.5
- c) cal. 12/70
- d) cal. 12/65

286) Les cartouches de chasse pour canon lisse ont différents systèmes de fermeture; quels sont les principaux genres?

- a) Fermeture avec pastille en carton.
- b) Sertissage en étoile.

287) Qu'est-ce qu'une balle pour canon lisse?

- a) Un projectile unique qui peut être tiré par un fusil de chasse.



288) Lesquelles des désignations suivantes sont en relation avec des cartouches à balle pour fusil de chasse?

- a) Balle blondeau.
- b) Sauvestre
- c) Balle flèche.
- d) Sabot
- e) Slug
- f) Brenneke

289) Que signifie la désignation "Brenneke"?

- a) Un constructeur allemand connu qui a entre autre développé une cartouche à balle pour fusil de chasse.

290) La grenaille est généralement constituée d'un alliage de plomb; quels autres matériaux peuvent également être utilisés?

- a) Acier
- b) Matière plastique.
- c) Caoutchouc
- d) Zinc

291) Quels sont les matériaux utilisés pour les douilles de cartouches à grenaille?

- a) Dans de rares cas, aussi en laiton.
- b) Carton
- c) Matière plastique.

292) Que signifient les notions de «faibles en produits toxiques», "Cleanfire", "Sintox", etc.?

- a) Munition dont la substance d'amorçage ne contient pas de métaux lourds; de plus, le noyau de plomb à l'arrière du projectile est recouvert.

293) Lesquelles de ces cartouches sont habituellement destinées à des pistolets?

- a) 9 mm Makarov
- b) 6,35 mm Browning
- c) 9 mm Police



294) Lesquelles de ces cartouches sont habituellement destinées à des revolvers?

- a) .45 Colt
- b) .38 Special
- c) .454 Casull

295) Lesquelles de ces cartouches ont des projectiles à sabot?

- a) 12/70 Sauvestre
- b) .30-06 Accelerator

296) Qu'est-ce qu'un projectile à sabot?

- a) Un projectile sous-calibré muni d'un manteau assurant la conduite dans le canon mais qui se sépare du projectile en quittant le canon.

297) Quels sont les composants de la poudre noire?

- a) Soufre, salpêtre, charbon de bois.

298) Quels genres de douille ont les cartouches de pistolet 9 mm parabellum?

- a) A gorge.

299) A quoi sert le laquage du sertissage de la capsule d'amorçage des cartouches à balle?

- a) De protection contre l'humidité.
- b) Peut aussi donner des indications sur le poids du projectile.

300) A quoi faut-il prêter attention lorsque de la grenaille d'acier est utilisée pour la chasse?

- a) Attention à l'utilisation de grenaille d'acier avec des fusils à canon plein choke. Des gonflements peuvent se produire dans la paroi du canon.
- b) La grenaille d'acier est plus légère; pour obtenir approximativement les mêmes effets qu'avec le plomb, les billes doivent être 2 numéros plus gros.
- c) La grenaille d'acier est plus dure; le danger de ricochet est donc plus grand.



301) Quelle est approximativement la distance maximale de tir d'une cartouche .22 Long Rifle?

a) 1'800 mètres

302) Quelle est approximativement la distance maximale de tir des cartouches de revolver et de pistolet?

a) 2'000 mètres

303) Quelle est approximativement la distance maximale de tir des cartouches à balle pour fusils à canon rayé?

a) 3'000 - 5'000 mètres

304) Que se cache-t-il derrière la désignation initiale du calibre .30-30 Winchester?

a) Calibre 0.3 pouce, charge originale de 30 grains de poudre à base de poudre noire; cartouche développée par Winchester.

305) Quelles sont les formes typiques des douilles des cartouches à percussion centrale pour fusils?

- a) Douille cylindrique à bourrelet ou à gorge.
- b) Douille en forme de col de bouteille.
- c) Douille à ceinture.

306) Quelles sont les parties principales d'une cartouche à balle?

- a) Projectile
- b) Charge propulsive.
- c) Douille
- d) Amorce (explosif primaire).

307) Qu'est-ce qu'un projectile "gaz-check"?

a) Désignation pour une balle de plomb dont la partie arrière est couverte d'une plaque métallique.

308) Où sont utilisées les douilles à culot renforcé?

a) Sur les cartouches à balle de gros calibre avec des charges magnum.



309) Quelle est la différence entre les désignations "GP 11" et "7,5x55 Swiss"?

- a) Aucune la "GP 11" est la désignation militaire pour le calibre "7,5x55 Swiss".

310) Quelle est la fonction sur une cartouche de la rainure de sertissage?

- a) Cette rainure sert généralement à assurer un meilleur maintien du projectile dans la douille.

311) Quels sont les différents genres de percussion encore utilisés aujourd'hui sur les cartouches?

- a) Percussion centrale.
- b) Percussion annulaire.

312) Comment fonctionne l'amorce d'une cartouche à percussion annulaire?

- a) Le percuteur frappe sur le bord de la douille et initialise l'amorce.

313) Lesquelles de ces cartouches ont une percussion annulaire?

- a) .22 Short
- b) .22 Magnum
- c) 6 mm Flobert

314) La douille d'une cartouche moderne à percussion annulaire est faite de:

- a) Laiton

315) Le projectile de la plupart des cartouches de petit calibre .22 Long Rifle est composée de:

- a) Plomb

316) La désignation complémentaire L.R. sur les cartouches à percussion annulaire signifie:

- a) Long Rifle.



317) La vitesse initiale (V_0) d'une cartouche de .22 Long Rifle pour le tir sportif est de:

a) env. 300 - 340 m/s

318) Dans beaucoup de cartouches à percussion annulaire, la balle est graissée. Pourquoi?

a) La protection de graisse empêche l'emplombage du canon lors du tir.

319) Sur les cartouches à percussion annulaire, on trouve souvent les désignations complémentaires telles que: "Z", "High Velocity", "Subsonic", etc. Quelle est leur signification?

a) Ces données complémentaires informent sur la puissance, la vitesse ou l'utilisation des cartouches.

320) Le calibre de grenaille le plus utilisé est le calibre 12. D'où provient cette désignation?

a) D'Angleterre. Ce calibre correspond au diamètre d'un projectile sphérique obtenu à partir d'une livre anglaise (453,6 g) de plomb coulée en douze projectiles sphériques égaux.

321) A quel diamètre en millimètres correspond un cal. 12?

a) 18,2 mm

322) Les calibres de grenaille les plus utilisés sont: 12, 16, 20 et plus rarement 28. Laquelle de ces listes est exacte par ordre décroissant de grandeur?

a) 12, 16, 20, 28.

323) Laquelle de ces cartouches à grenaille de 4 millimètres contient le plus de plombs?

a) cal. 12/70

324) Quelle est la vitesse V_0 des cartouches de chasse à grenaille?

a) env. 350 - 390 m/s



325) Quel genre de poudre sans fumée est utilisé dans les cartouches à grenaille?

a) Poudre vive.

326) Quelle est la règle d'or pour calculer la zone de danger pour le tir à grenaille?

a) Diamètre de la grenaille x 100 = zone de danger en mètres

327) Quelles sont les données figurant sur une cartouche à grenaille?

- a) Calibre, fabricant, longueur de la douille, but d'utilisation.
- b) Calibre, longueur de la douille, grandeur des plombs en mm ou en numéro.

328) Quels sont les effets principaux des cartouches à grenaille?

a) Un grand effet de choc car un grand nombre de plombs frappe une grande surface.

329) Une cartouche à grenaille de calibre 12/70 peut-elle être tirée dans un fusil à grenaille de calibre 12/65?

a) Non, il y a le risque d'un éclatement de l'arme.

330) La numérotation allemande de grenaille "2/0" et "BBBB" correspond à quel diamètre en millimètres?

a) "2/0" et "BBBB" = 4,5 mm.

331) Quelle est la poudre la plus utilisée aujourd'hui dans les cartouches à balle?

a) Poudre à base de nitrocellulose (poudre à faible fumée).

332) Qu'entendez-vous par "munition de marquage"?

a) Munition contenant l'amorce et la charge de marquage, mais sans balle.

333) Qu'ont en commun les projectiles suivants : H, Nosler, CDP, Failsafe?

- a) Balles avec un noyau en deux parties.
- b) Balles typiquement utilisées pour la chasse.



334) Qu'est-ce que la résistance de sertissage?

- a) C'est la résistance que doit surmonter le projectile pour quitter la douille.

335) A quoi sert le laquage du collet des cartouches à balle?

- a) De protection contre l'humidité entre le projectile et la douille, ainsi qu'entre la douille et la capsule d'amorçage.

336) Qu'est-ce qu'un projectile à noyau dur?

- a) Projectile à noyau en matériau dur, comme p.ex. acier, tungstène; construit pour une haute force de pénétration.

337) Une cartouche .38 Special peut-elle être utilisée dans un revolver de cal. .357 Magnum?

- a) Oui

338) Lesquelles des désignations ci-dessous sont aussi utilisées pour les cartouches 9 mm Parabellum?

- a) 9 mm Luger
- b) Pist. Pat. 14
- c) 9x19

339) Quelles sont les autres désignations pour le calibre 9 mm court?

- a) 9 mm Browning
- b) .380 Auto

340) Que signifient les lettres "ACP" dans la désignation de calibre .45 ACP?

- a) Automatic Colt Pistol

341) Quelle est la différence entre les cartouches de calibre 7,65 parabellum et .30 Luger?

- a) Il n'y a aucune différence.

342) Qu'est-ce qu'une balle wad cutter?

- a) Projectile plat, fabriqué spécialement pour le tir à la cible.



343) Peut-on utiliser une cartouche 7,62x25 Tokarev au lieu d'une cartouche 7,63 Mauser?

a) Oui

344) Les cartouches de calibre 7,62 Nagant et les cartouches 7,62x54 R Mosin Nagant sont-elles identiques?

a) Non

345) Une cartouche de calibre 5,45x18 mm est:

- a) Une cartouche de pistolet à percussion centrale.
- b) La cartouche russe pour le pistolet Mod. PSM.

346) Que sont les plombs périphériques?

- a) Les plombs aux bords extrêmes de la gerbe.
- b) Grenaille qui, en traversant le canon, est repoussée vers les bords, les plombs perdant ainsi leur forme ronde.

347) Les principaux composants d'une cartouche à grenaille sont:

- a) Bourre
- b) Grenaille
- c) Bourre à jupe (gobelet en plastique).
- d) Charge de poudre.
- e) Amorce
- f) Douille

348) Quel genre d'amorce est utilisé dans les cartouches à grenaille?

- a) Amorçage Boxer.

349) Lesquelles des notions mentionnées ci-dessous tombent sous la désignation de "bourre"?

- a) Bourre de feutre, bourre grasse.
- b) Bourre à jupe (gobelet en plastique).

350) Qu'entendez-vous par "bourre" dans une cartouche à grenaille?

- a) Désigne dans les cartouches à grenaille l'élément prenant place entre la charge de poudre et celle de grenaille.



351) A quel diamètre en millimètres correspond la grandeur américaine de grenaille 00 Buckshot?

a) 8,38 mm

352) Quel est le diamètre en millimètres des plombs utilisés pour le tir "trap"?

a) Le diamètre est d'env. 2,5 mm.

353) Que signifie la désignation "plomb durci"?

a) Le plomb de la grenaille a été amélioré par un léger ajout d'antimoine.

354) De quel matériau est constitué dans la plupart des cas le chemisage d'une cartouche d'ordonnance?

- a) Acier plaqué nickel
- b) Tombac

355) Dans la plupart des cas, le noyau d'une balle est composé de:

- a) Plomb durci à l'antimoine.
- b) Plomb

356) Qu'entendez-vous par résidus de projectile?

a) Résidus de plomb, de tombac ou de nickel dans le canon.

357) Quelles sont les formes de poudre les plus utilisées dans les cartouches à balle?

- a) Poudre tubulaire
- b) Poudre sphérique
- c) Poudre en disque

358) Quel est le diamètre en millimètres des plombs pour le tir "skeet"?

a) Le diamètre est de 2 mm.

359) A quelle distance doit-on tirer avec un fusil de chasse à grenaille pour apprécier la gerbe d'impact?

a) 35 mètres



360) Selon quel critère est appréciée une gerbe de grenaille?

- a) Répartition régulière du groupement.

361) Parmi les munitions mentionnées, lesquelles sont considérées comme interdites en Suisse?

- a) Munition à noyau dur.
- b) Munitions à projectiles expansifs ou à grande capacité de pénétration pour armes à feu de poing.
- c) Munitions à projectile contenant une charge incendiaire.

362) Qu'entend-on par balistique?

- a) La science des corps lancés ou propulsés dans l'espace.

363) Quelles sont les principales divisions de la balistique?

- a) Balistique intérieure, balistique extérieure, balistique terminale ou lésionnelle.

364) De quoi traite la balistique intérieure?

- a) Comportement du projectile durant son trajet dans le canon.

365) Qu'entendez-vous par ligne de visée?

- a) Ligne droite théorique partant de l'oeil par le dispositif de visée jusqu'au but.

366) Qu'entendez-vous par flèche?

- a) Elévation maximale au-dessus de la ligne de visée.

367) Que sont les tables balistiques?

- a) Tables des données de la balistique extérieure.



368) Quelles données trouve-t-on dans les tables balistiques des fabricants de munition?

- a) Énergie du projectile mesurée à différentes distances.
- b) Distance de réglage optimale.
- c) Vitesse du projectile mesurée à différentes distances.
- d) Ecart du projectile en cm/pouce à la ligne de visée.

369) La forme du projectile a-t-elle une influence sur les données de balistique extérieure d'une cartouche?

- a) Oui

370) Comment appelle-t-on en balistique le moment où le projectile quitte la bouche à feu?

- a) Balistique à la bouche.

371) De quoi traite la balistique terminale?

- a) Comportement d'un projectile lorsqu'il pénètre dans un but dont la densité est plus grande que celle de l'air.

372) La balistique terminale pour les corps vivants est également qualifiée de:

- a) Balistique lésionnelle.

373) Quelles conditions extérieures influencent la trajectoire d'un projectile?

- a) Résistance de l'air.
- b) Attraction terrestre.