



MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

**CONCOURS INTERNE DE LIEUTENANT
DE DEUXIÈME CLASSE
DE SAPEURS-POMPIERS PROFESSIONNELS
SESSION 2018**

Mercredi 9 janvier 2019

PREMIÈRE ÉPREUVE D'ADMISSION

Questionnaire à choix multiples

(durée : 1 heure - coefficient 1)

Cette épreuve a pour objet d'apprécier les connaissances théoriques du candidat pour tenir l'emploi de chef d'agrès tout engin et sur son environnement professionnel.

(Décret n° 2017-727 du 7 mai 2012 fixant les modalités d'organisation des concours prévus aux articles 5 et 6 du décret n° 2012-522 du 20 avril 2012 portant statut particulier du cadre d'emplois des lieutenants de sapeurs-pompiers professionnels).

IMPORTANT

**SEUL UN STYLO BILLE À ENCRE NOIRE OU BLEUE
NON EFFAÇABLE EST AUTORISÉ**

QCM - QUARANTE QUESTIONS

Répondez aux questions en indiquant la (ou les) réponse(s) uniquement sur la grille de réponses fournie par la DGSCGC dans le respect des consignes transmises.

Aucune inscription ou annotation (signature, tâche, signe distinctif...) autre que celle(s) indiquée(s) dans le formulaire de réponses ne doit figurer sur votre grille.

Les feuilles de brouillons et/ou l'original du questionnaire ne seront pas corrigés.

Le barème de correction est le suivant :

- *réponse intégralement juste : + 1 point*
- *réponse juste mais partielle : + 0,5 point*
- *réponse fausse : - 1 point*
- *absence de réponse : 0 point*

Q 1.	Parmi les personnalités citées, laquelle assiste de plein droit aux séances du Conseil d'administration du SDIS ?	<p>A) Le directeur départemental des services d'incendie et de secours</p> <p>B) Le préfet</p> <p>C) Le président de l'union départementale des sapeurs-pompiers</p>	B
Q 2.	Dans le cadre d'un accident de la circulation impliquant un véhicule de secours en intervention, quelles responsabilités sont susceptibles d'être mises en œuvre ?	<p>A) Responsabilité pénale du conducteur</p> <p>B) Responsabilité pénale du chef d'agrès</p> <p>C) Responsabilité civile du SDIS</p>	A et C
Q 3.	Un adjudant de sapeurs-pompiers professionnels peut occuper l'emploi de sous-officier de garde lorsque le nombre de sapeurs-pompiers postés est :	<p>A) Inférieur à 10</p> <p>B) Inférieur ou égal à 10</p> <p>C) Supérieur à 10</p>	A
Q 4.	Que signifie l'appellation MOSC ?	<p>A) La Mission Opérationnelle de Sécurité Civile</p> <p>B) La loi de MOdernisation de la Sécurité Civile</p> <p>C) La Mise en Œuvre de la réponse de la Sécurité Civile</p>	B
Q 5.	Le fait de ne pas divulguer d'avis sur le service public relève de ?	<p>A) L'obligation de secret professionnel</p> <p>B) L'obligation de discrétion professionnelle</p> <p>C) L'obligation de réserve</p>	C
Q 6.	Le commandement en intervention exige du chef d'agrès le respect et la stricte application de quelques principes de base. Parmi ceux cités, lesquels en relèvent ?	<p>A) Le chef d'agrès dirige son agrès</p> <p>B) Le chef d'agrès ne donne des ordres qu'à ses subordonnés directs</p> <p>C) Le chef d'agrès rend compte à son supérieur hiérarchique direct</p>	A,B et C

Q 7.	Quels éléments constituent un message d'ambiance ?	<p>A) Je suis</p> <p>B) Je fais</p> <p>C) Je demande</p>	A et C
Q 8.	L'ordre de mouvement est défini par le DPIF. Que signifie cet acronyme ?	<p>A) Déplacement, Point à atteindre, Itinéraire, Fonction</p> <p>B) Direction, Position, Itinéraire, Formation</p> <p>C) Direction, Point à atteindre, Itinéraire, Formation</p>	C
Q 9.	Dans l'ordre initial simplifié du chef d'agrès, les 2 "S" signifie :	<p>A) Santé, Sécurité</p> <p>B) Situation, Sécurité</p> <p>C) Situation, Secours</p>	B
Q 10.	Le "PATRACDR" fait partie de quel ordre ?	<p>A) De route</p> <p>B) Préparatoire</p> <p>C) De mouvement</p>	B
Q 11.	Que signifie O.C.T. ?	<p>A) Ordre Complet des Transmissions</p> <p>B) Ordre Complémentaire des Transmissions</p> <p>C) Organisation Complémentaire des Transmissions</p>	B
Q 12.	Sur une SITAC, la couleur orange fait référence ?	<p>A) Aux risques particuliers</p> <p>B) Au commandement</p> <p>C) Aux personnes</p>	A
Q 13.	Que signifie S.S.O. ?	<p>A) Service de Santé Opérationnel</p> <p>B) Soutien de Santé Opérationnel</p> <p>C) Soutien Sanitaire Opérationnel</p>	C

Q 14.	La préparation de l'entretien professionnel annuel d'un agent nécessite au minimum le(s) document(s) suivant(s) :	A) La fiche de poste de l'agent B) L'organigramme du service C) Le tableau d'avancement de l'année en cours	A
Q 15.	Quel type de management s'inscrit dans le contexte de l'urgence ?	A) Persuasif B) Directif C) Délégatif	B
Q 16.	Sur les lieux d'un incendie, un journaliste vous interpelle pour obtenir des informations sur les causes du sinistre. Que faites-vous ?	A) Je lui réponds en ma qualité de chef d'agrès incendie B) Je le dirige vers le chef de groupe C) Je ne lui réponds pas	B
Q 17.	Vous avez besoin de 10 minutes pour réaliser une intervention sous ARI. Quelle doit être la pression minimale de votre bouteille d'air en sachant que la consommation d'air est de 90 litres/min et le volume de la bouteille est de 6 litres ?	A) 150 bars B) 54 bars C) 60 bars	A
Q 18.	Quelle pression au FPT est correcte dans les situations suivantes ?	A) 6 bars pour 1 LDV 500 à 60 mètres B) 6 bars pour 1 LDV 1000 à 60 mètres C) 6 bars pour 2 LDV 500 à 60 mètres	B
Q 19.	Sont considérés comme des points d'eau incendie (PEI), les poteaux, bouches d'incendie normalisés ou :	A) Une réserve de 45m ³ B) Une piscine privée de 100m ³ C) Un puisard d'aspiration	A et C
Q 20.	Qui peut requalifier une PGR en PGC ?	A) Le commandant des opérations de secours B) Le représentant de l'opérateur de gaz C) Le directeur des opérations de secours	A

Q 21.	La phase de refroidissement d'une bouteille d'acétylène exposée à la chaleur est d'une durée préconisée de :	A) 15 min B) 30 min C) 1 heure	C
Q 22.	La fonctionnalité du réseau ANTARES d'accueil des secours extérieurs dans un département est la :	A) COM 118 B) COM 218 C) COM 318	B
Q 23.	Le C.I.L. est le ?	A) Chef d'Incident et de Liaison B) Chef d'Incident Local C) Chef d'Incendie et de Liaison	B
Q 24.	À quel danger renvoie le chiffre 5 sur un code de danger ?	A) Liquide inflammable B) Toxique C) Comburant ou peroxyde organique	C
Q 25.	Quel(s) est(sont) le(s) document(s) nécessaire(s) pour être conforme à une procédure de soins psychiatriques à la demande d'un tiers ?	A) Deux certificats médicaux émanant de deux médecins différents B) Une lettre de mission du Centre 15 C) Un courrier d'une personne ayant un lien avec la victime	A et C
Q 26.	Que signifie SINUS ?	A) Système d'Information Numérique Standardisé B) Système Informatique de Numérotation Unifiée sur Sinistre C) Système Interservice de Numérotation Unifiée Spécifique	A

Q 27.	Lors d'un secours à personne, vous constatez que la victime a subi une agression sexuelle, vous devez :	<p>A) La questionner sur l'événement pour transmettre les détails à la police</p> <p>B) Contacter la police si la victime est mineure ou vulnérable</p> <p>C) L'orienter, si possible, vers une structure d'urgence médico-légale</p>	B et C
Q 28.	La note opérationnelle du 08 juin 2016 relative aux tueries de masse classe les sapeurs-pompiers comme force :	<p>A) Concourante</p> <p>B) Menante</p> <p>C) Afférente</p>	A
Q 29.	Lors du déclenchement d'un Plan ORSEC disposition NOVI, qui peut assurer la fonction de directeur des secours médicaux ?	<p>A) Le Médecin chef du SDIS</p> <p>B) Le Médecin chef du SAMU</p> <p>C) Les deux</p>	C
Q 30.	Quels sont les signes annonciateurs d'un backdraft ?	<p>A) Présence de roll-over</p> <p>B) Fumées brunes/jaunes</p> <p>C) Sorties des fumées sous pression par les interstices</p>	B et C
Q 31.	Pour refroidir le contenant d'une citerne exposée à l'action des flammes, le jet d'une lance doit être dirigé :	<p>A) Au-dessus du niveau du liquide contenu dans la citerne</p> <p>B) Au milieu de la citerne</p> <p>C) En partie basse de la citerne</p>	A
Q 32.	En théorie, le jet diffusé d'attaque doit avoir un cône d'ouverture maximale de :	<p>A) 45°</p> <p>B) 30°</p> <p>C) 60°</p>	A
Q 33.	Le guide national de référence "explosion de fumées / embrasement généralisé éclair" décrit cinq éléments à observer dans le cadre de la lecture du feu : les fumées, les flammes, la chaleur, les sons et :	<p>A) Les couleurs</p> <p>B) Le toucher</p> <p>C) Les ouvertures</p>	C

Q 34.	La coupure électrique effectuée, en cas d'incendie en contact avec des panneaux photovoltaïques, vous pouvez éteindre celui-ci avec :	A) Une lance à jet droit à plus de 10m B) Une lance à jet diffusé d'attaque à plus de 5m C) Une lance queue de paon à plus de 10m	B
Q 35.	La flamme d'une fuite d'hydrogène (H2) enflammée possède une couleur :	A) Bleutée B) Incolore C) Blanche	B
Q 36.	Que signifie le deuxième "O" dans le sigle mnémotechnique TOOTEM ?	A) Ouvrir B) Observer C) Obturer	A
Q 37.	Appelé(e) pour une personne ne répondant pas aux appels au 2ème étage, une ouverture de porte est nécessaire. Sans EPA, vous utiliserez une échelle :	A) A coulisse B) A crochets C) Plate	A
Q 38.	Lors d'une intervention pour dégagement de personne dans un ascenseur, quelle(s) mesure(s) ne doit (vent) pas être effectuée(s) avant de quitter les lieux de l'intervention ?	A) Rétablir l'alimentation électrique B) Vérifier la fermeture de toutes les portes palières C) Informer la société de maintenance	A
Q 39.	Dans le cas d'une alerte à la population, le signal d'alerte effectuée trois cycles successifs. Quelle est sa durée ?	A) 1 minute et 41 secondes B) 1 minute et 10 secondes C) 2 minutes	A
Q 40.	L'hydro-éjecteur permet de :	A) Épuiser un volume d'eau limité en sous-sol B) Réaliser un pompage sur une nappe d'eau C) Réalimenter un engin	A,B et C