

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

NOM DE L'ÉLÈVE:

DATE ET HEURE:

01. L'unité utilisée pour mesurer l'intensité électrique est :

- a) Le volt.
- b) L'ohm.
- c) Le watt.
- d) L'ampère.

02. Filmer une façade d'immeuble peut poser problème si :

- a) Le drone est de classe C0.
- b) La batterie est LiPo.
- c) Des personnes sont identifiables à travers les fenêtres ou sur les balcons.
- d) Le vol est effectué sous 120 m.

03. Une hélice : 1 - n'a pas de sens horaire/antihoraire 2 - a un sens horaire/antihoraire 3 - a un intrados et un extrados 4 - n'as pas d'intrados, ni d'extrados

- a) 1 - 3.
- b) 2 - 3.
- c) 2 - 4.
- d) 1 - 4.

04. Le brouillage GNSS peut provoquer :

- a) Une meilleure précision de position.
- b) Une hausse de capacité batterie.
- c) Une réduction du bruit.
- d) Une perte ou dégradation de positionnement.

05. La sauvegarde des paramètres importants du drone doit être faite :

- a) Jamais, pour éviter toute trace.
- b) De manière sûre et accessible en cas de besoin.
- c) Uniquement sur un réseau public.
- d) Uniquement après un incident.

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

06. Une image d'une foule prise de très loin sans personne identifiable est généralement :

- a) Moins sensible qu'un gros plan identifiable.
- b) Toujours interdite.
- c) Toujours soumise à autorisation préfectorale.
- d) Une donnée moteur.

07. Le survol d'un rassemblement de personnes en catégorie ouverte est :

- a) Interdit.
- b) Autorisé avec un drone C1.
- c) Autorisé sous 30 m.
- d) Autorisé si la vidéo est privée.

08. Le principe du moindre privilège signifie :

- a) Ne donner à chaque utilisateur que les accès nécessaires.
- b) Donner le mot de passe administrateur à tous.
- c) Supprimer tous les comptes.
- d) Utiliser un compte unique pour tout le monde.

09. Une zone interdite est désignée sur les cartes par la lettre :

- a) R.
- b) P.
- c) I.
- d) D.

10. Le cap magnétique est l'angle entre :

- a) Le nord vrai et la trajectoire de l'aéronef.
- b) Le nord vrai et l'axe longitudinal de l'aéronef.
- c) Le nord magnétique et la trajectoire de l'aéronef.
- d) Le nord magnétique et l'axe longitudinal de l'aéronef.

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

11. En cas de perte momentanée de vue directe, le télépilote doit :

- a) Réduire immédiatement le risque et retrouver la vue directe ou atterrir.
- b) Continuer au GPS uniquement.
- c) Monter au hasard.
- d) Demander à un passant de piloter.

12. Selon la loi d'Ohm, dans un circuit électrique :

- a) L'intensité du courant diminue lorsque la résistance augmente.
- b) L'intensité du courant augmente lorsque la résistance augmente.
- c) L'intensité est constante quelle que soit la valeur de la résistance.
- d) L'intensité du courant diminue lorsque la résistance diminue.

13. Le télépilote doit documenter un incident significatif pour :

- a) Comprendre les causes et éviter sa répétition.
- b) Dissimuler l'événement.
- c) Augmenter la hauteur maximale.
- d) Remplacer l'assurance.

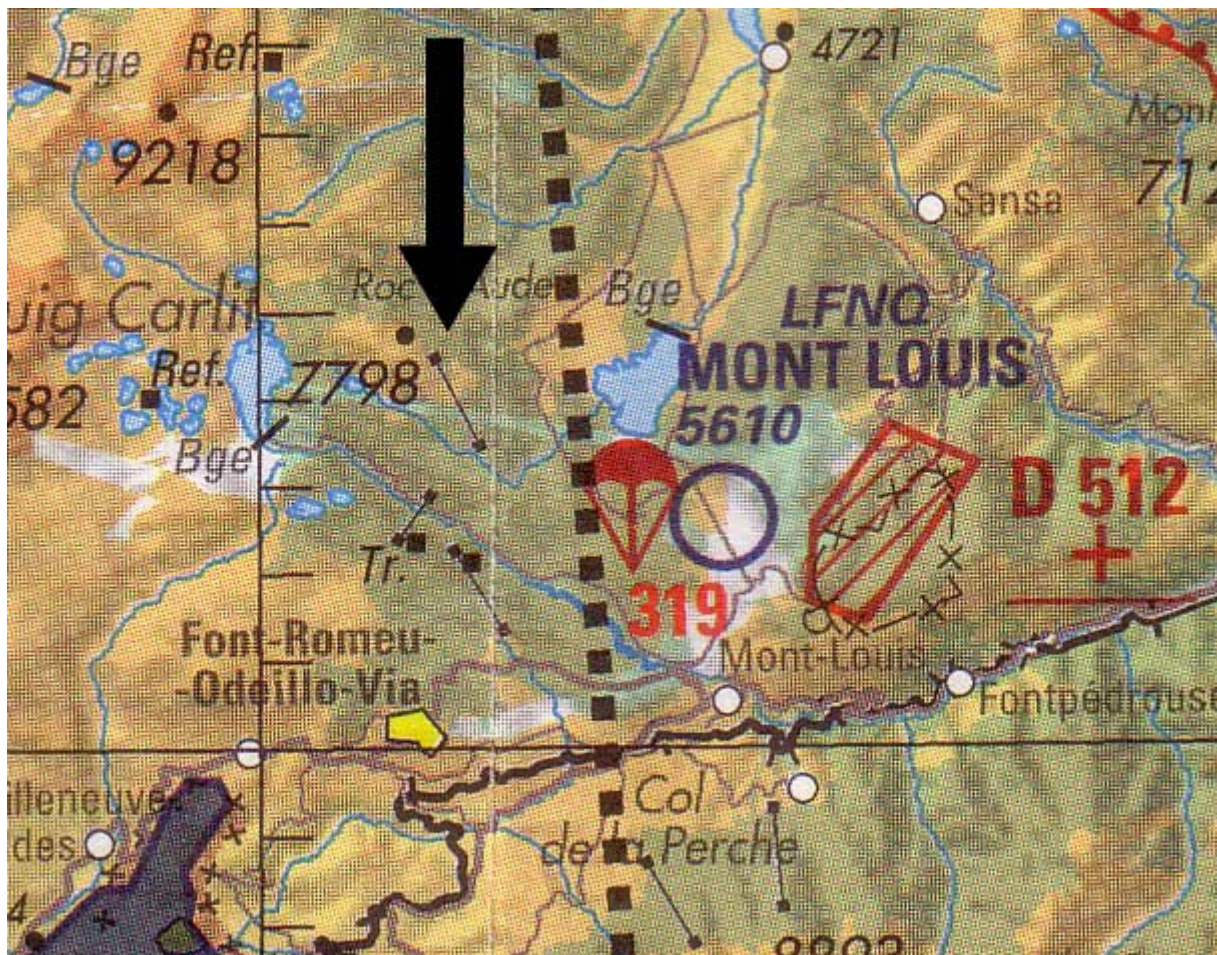
Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

14. (Pour cette question, utilisez l'annexe 060-3423). Les lignes délimitées par un petit carré noir aux extrémités représentent :



- a) Une canalisation.
- b) Une ligne à haute tension.
- c) Un téléphérique.
- d) Un câble suspendu à plus de 300 ft AGL.

15. La pénétration de zones réglementées sans clairance lorsque celle-ci est exigée consitue :

- a) Une infraction.
- b) Un incident.
- c) Une situation airprox.
- d) Un incident ou une situation airprox selon le cas.

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

16. La diffusion à distance de l'identification d'un UAS sert notamment à :

- a) Identifier l'exploitant ou l'aéronef selon les exigences applicables.
- b) Augmenter la portance.
- c) Mesurer le vent.
- d) Supprimer la responsabilité du télépilote.

17. Pour calculer la hauteur maximale de vol autorisée au voisinage d'une hélistation, vous devez connaître la distance entre l'aéronef télépilote et le centre de cette aire. Cette distance est notée :

- a) DC.
- b) DH.
- c) DA.
- d) DZ.

18. La télémétrie transmise par le drone peut être sensible car elle révèle :

- a) La couleur des hélices.
- b) La marque du chargeur uniquement.
- c) Le nombre de questions de l'examen.
- d) La position, la trajectoire ou les habitudes d'utilisation.

19. En France, quel organisme assure la tutelle réglementaire de l'activité drone ?

- a) La DSAC
- b) L'AESA
- c) L'OACI
- d) La préfecture

20. L'atterrissage d'urgence doit être dirigé vers :

- a) La zone la plus peuplée.
- b) Une zone minimisant le risque pour les personnes et les biens.
- c) La route principale.
- d) Le point le plus haut.

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

21. Quelles sont les conséquences pénales lorsque le propriétaire d'un UAS de 800 g ou plus a laissé utiliser son aéronef sans avoir apposé le numéro d'enregistrement sur l'aéronef ?

- a) Une contravention de troisième classe
- b) Une contravention de première classe
- c) Une contravention de deuxième classe
- d) Une contravention de quatrième classe

22. Si une vidéo de drone montre des plaques d'immatriculation lisibles, il s'agit potentiellement :

- a) D'une donnée météorologique.
- b) De données personnelles.
- c) D'une donnée purement technique du drone.
- d) D'une information aéronautique.

23. Une hélice fissurée ou déformée doit être :

- a) Utilisée si le vol est court.
- b) Remplacée avant le vol.
- c) Collée avec du ruban adhésif pour le vol.
- d) Compensée par une montée plus lente.

24. Le Wh est une unité de :

- a) tension électrique
- b) énergie électrique
- c) puissance électrique
- d) intensité électrique

25. La déclaration d'activité particulière doit être déposée auprès de :

- a) La mairie du lieu où se situe le siège de l'exploitant.
- b) La DGAC.
- c) La mairie du lieu où aura lieu l'activité.
- d) La préfecture.

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

26. Une donnée de géolocalisation associée à une image peut :

- a) Rendre l'image moins précise.
- b) Supprimer le droit à l'image.
- c) Remplacer le consentement.
- d) Renforcer le caractère identifiable d'une personne ou d'un lieu privé.

27. Avant un vol près d'obstacles, il faut tenir compte :

- a) Uniquement du zoom caméra.
- b) Uniquement de la couleur des obstacles.
- c) Des câbles, arbres, mâts, antennes et trajectoires de secours.
- d) Du nombre de photos prévues.

28. Quelles sont les conséquences pénales lorsque le télépilote d'un UAS de 800 g ou plus n'a pas présenté immédiatement l'attestation de suivi de formation et la preuve de l'enregistrement de l'aéronef en cas de contrôle ?

- a) Une contravention de première classe
- b) Une contravention de troisième classe
- c) Une contravention de deuxième classe
- d) Une contravention de quatrième classe

29. Une alerte de zone géographique dans l'application doit être :

- a) Ignorée si le drone est léger.
- b) Masquée pour voler.
- c) Vérifiée avec les informations officielles et respectée selon le cas.
- d) Considérée comme une autorisation.

30. La catégorie ouverte concerne uniquement les UAS dont la masse maximale au décollage est inférieure à :

- a) 2 kg.
- b) 25 kg.
- c) 50 kg.
- d) 150 kg.

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

31. À l'intérieur des régions d'information de vol, les zones délimitées permanentes présentant des restrictions, des dangers ou des interdictions sont appelées : 1) TMA 2) D 3) CTR 4) P 5) AWY 6) R

- a) 1, 4, 5 et 6
- b) 2, 4 et 6
- c) 1, 3 et 5
- d) 2, 3 et 5

32. L'AIC désigne :

- a) un aérodrome contrôlé
- b) une circulaire d'information aéronautique
- c) un certificat d'instrument aéronautique
- d) un contrôle d'aéronef en IFR

33. Un logiciel de pilotage non maintenu augmente le risque :

- a) De conformité automatique.
- b) De faille de sécurité ou de panne non corrigée.
- c) De vent plus fort.
- d) De réduction du bruit.

34. Pour protéger les données stockées sur une carte mémoire, il est recommandé de :

- a) La laisser dans le drone sans surveillance.
- b) Limiter l'accès, sauvegarder de manière sûre et effacer si nécessaire.
- c) La prêter à tout observateur.
- d) Publier son contenu pour éviter la perte.

35. Le partage d'images avec un client ou un tiers doit respecter :

- a) Uniquement la taille du fichier.
- b) La finalité prévue et les droits des personnes concernées.
- c) Uniquement le niveau de batterie.
- d) La couleur du drone.

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

36. Une opération interrompue pour sécurité doit être considérée comme :

- a) Un échec à éviter.
- b) Une perte de conformité.
- c) Une décision normale de maîtrise du risque.
- d) Une raison de voler plus vite ensuite.

37. Les vols sur l'emprise d'un aérodrome sans organisme de contrôle de la circulation aérienne ni service d'information de vol :

- a) Nécessitent l'accord de l'exploitant de l'aérodrome.
- b) Nécessitent un accord préalable de la DGAC.
- c) Sont possible sans autorisation particulière.
- d) Sont autorisé avec l'accord de l'aéroclub.

38. La déclaration d'activité de l'exploitant doit être renouvelée :

- a) Uniquement en cas de modification du Manuel d'Activité Particulière.
- b) Tous les 5 jours ouvrables.
- c) Tous les 12 mois.
- d) Tous les 24 mois ou lorsque l'activité de l'exploitant est modifiée.

39. Quelles sont les propositions exactes concernant les procédures d'urgence ? 1) Elles sont définies dans le MANEX 2) Elles sont définies dans le manuel d'utilisation 3) Elles décrivent les procédures en cas de panne moteur uniquement 4) Elles décrivent les procédures en cas d'un dysfonctionnement engageant la sécurité

- a) 2 et 3
- b) 1
- c) 1 et 4
- d) 1, 2 et 4

40. Quels sont les phénomènes influant sur le fonctionnement du GNSS ? 1) La composition de l'atmosphère 2) Les phénomènes météorologiques 3) Les positions relatives des satellites en visibilité 4) les obstacles alentour 5) les effets de masque

- a) 1, 2, 4 et 5
- b) 2, 3 et 5
- c) 1, 2 et 5
- d) 1, 2, 3, 4 et 5

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

Grille de Réponses

Comparez vos réponses avec la grille suivante et notez votre score !

01: D	02: C	03: B	04: D
05: B	06: A	07: A	08: A
09: B	10: D	11: A	12: A
13: A	14: C	15: A	16: A
17: A	18: D	19: A	20: B
21: D	22: B	23: B	24: B
25: B	26: D	27: C	28: A
29: C	30: B	31: B	32: B
33: B	34: B	35: B	36: C
37: A	38: D	39: D	40: D

Simulation d'examen

QCM Drone A1/A3 - Examen Télépilote, 40 questions en 60 minutes!



QuizVds.it

Formulaire de Réponses

Utilisez ce formulaire pour cocher vos réponses

01: _____	02: _____	03: _____	04: _____
05: _____	06: _____	07: _____	08: _____
09: _____	10: _____	11: _____	12: _____
13: _____	14: _____	15: _____	16: _____
17: _____	18: _____	19: _____	20: _____
21: _____	22: _____	23: _____	24: _____
25: _____	26: _____	27: _____	28: _____
29: _____	30: _____	31: _____	32: _____
33: _____	34: _____	35: _____	36: _____
37: _____	38: _____	39: _____	40: _____