

Bienvenue à l'examen du permis de conduire « B ». Présentez vous trente minutes avant l'heure de la convocation, avec l'original de la carte d'identité ou du passeport en cours de validité , ainsi que du livret et l'application . Placez vous à coté de la voiture en attendant qu'on vous fasse signe de rentrer dans le véhicule .

## INSTALLATION AVANT LE DEPART ET VERIFICATIONS

Il faut FAIRE EN LE MONTRANT : régler --Siège (ainsi que dossier et appuie tête )

- --Volant
- Rétroviseurs
- Ceinture

Se tourner et DIRE « J'ai vérifié mes passagers sont attachés » .

- FAIRE : allumer le moteur , mettre le pied sur le frein et enlever le frein à main
- DIRE : « Tous les voyants rouges sont bien éteints , on peut partir »
- Il faudra tout redire après la vérification extérieure

VERIFICATIONS : le numéro de la vérification est donné par les deux derniers chiffres du compteur kilométrique .

( s'ils ne sont pas affichés : appuyer plusieurs fois sur le bout de la manette de droite )



# FOUILLEUL FORMATIONS



La Patte d'Oie - 31250 REVEL  
Tél. 05 61 83 50 90



  
[www.fouilleulformations.fr](http://www.fouilleulformations.fr)

En Berni - 81700 GARREVAQUES  
Tél. 06 10 25 75 96

## Questions du permis de conduire

Pour chaque numéro, vous aurez 3 questions qui portent sur différents éléments :

- 1 question sur les vérifications intérieures (VI) ou les vérifications extérieures (VE) ;
- 1 question en lien avec la sécurité routière (QSER), sur le même thème de la question d'avant ;
- 1 question portant sur les notions élémentaires de premiers secours (1er S).

| N°            |       | Question                                                                                                                                                   | Réponse                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1<br>et<br>65 | VI    | <u>Montrez la commande de réglage de hauteur des feux.</u>                                                                                                 | Dispositif en général à gauche du volant.                                                                                                                                                                                                    |
|               | QSER  | <u>Pourquoi doit-on régler la hauteur des feux ?</u>                                                                                                       | Pour ne pas éblouir les autres usagers.                                                                                                                                                                                                      |
|               | 1er S | <u>Comment et pourquoi protéger une zone de danger en cas d'accident de la route ?</u>                                                                     | En délimitant clairement et largement la zone de danger de façon visible pour protéger les victimes et éviter un sur-accident.                                                                                                               |
| 2             | VE    | <u>Montrez où s'effectue le remplissage du produit lave-glace.</u>                                                                                         | Le candidat ouvre le capot et montre le bocal. Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder.                                                                                   |
|               | QSER  | <u>Pourquoi est-il préférable d'utiliser un liquide spécial en hiver ?</u>                                                                                 | Pour éviter le gel du liquide.                                                                                                                                                                                                               |
|               | 1er S | <u>Quels comportements adopter en cas de diffusion du signal d'alerte du Système d'Alerte et d'Information des Populations (SAIP) ?</u>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se mettre en sécurité.</li> <li>- S'informer grâce aux médias et sites internet des autorités dès que leur consultation est possible.</li> <li>- Respecter les consignes des autorités.</li> </ul>  |
| 3<br>et<br>67 | VI    | <u>Mettez le rétroviseur intérieur en position "nuit". Si le rétroviseur de l'accompagnateur gêne la manipulation du dispositif, l'explication suffit.</u> | Si le véhicule possède un système automatique de mise en position "nuit" du rétroviseur intérieur, le candidat l'indique.                                                                                                                    |
|               | QSER  | <u>Quel est l'intérêt de la position nuit ?</u>                                                                                                            | Ne pas être ébloui par les feux du véhicule suiveur.                                                                                                                                                                                         |
|               | 1er S | <u>Comment est composé le signal d'alerte du Système d'Alerte et d'Information des Populations (SAIP) diffusé par les sirènes ?</u>                        | <p>Il se compose de deux codes distincts :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le Signal National d'Alerte (SNA), variation du signal sur trois cycles successifs.</li> <li>- Le signal de fin d'alerte, signal continu.</li> </ul> |
| 4<br>et<br>68 | VE    | <u>Contrôlez l'état du flanc sur l'un des pneumatiques.</u>                                                                                                | En bon état (toute anomalie doit être signalée).                                                                                                                                                                                             |
|               | QSER  | <u>Citez un endroit où l'on peut trouver les pressions préconisées pour les pneumatiques ?</u>                                                             | <p>Elles sont indiquées :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- soit sur une plaque sur une portière.</li> <li>- soit dans la notice d'utilisation du véhicule.</li> <li>- soit au niveau de la trappe à carburant.</li> </ul>        |
|               | 1er S | <u>Sur autoroute, comment indiquer avec précision les lieux de l'accident depuis un téléphone portable ?</u>                                               | En indiquant le numéro de l'autoroute, le sens de circulation et le point kilométrique.                                                                                                                                                      |

|               |       |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                            |
|---------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5<br>et<br>69 | VI    | <u>Faites fonctionner les essuie-glaces avant du véhicule sur la position la plus rapide.</u>                       |                                                                                                                                                                            |
|               | QSER  | <u>Comment détecter leur usure en circulation ?</u>                                                                 | En cas de pluie, lorsqu'ils laissent des traces sur le pare-brise.                                                                                                         |
|               | 1er S | <u>Comment vérifier la respiration d'une victime ?</u>                                                              | Regarder si le ventre et la poitrine se soulèvent et sentir de l'air à l'expiration.                                                                                       |
| 6             | VE    | <u>Vérifiez l'état et la propreté des plaques d'immatriculation.</u>                                                | Vérification des plaques à l'avant et à l'arrière, propres et en bon état (toute anomalie doit être signalée).                                                             |
|               | QSER  | <u>Quelles sont les précautions à prendre en cas d'installation d'un porte-vélo ?</u>                               | La plaque d'immatriculation et les feux doivent être visibles.                                                                                                             |
|               | 1er S | <u>Qu'est-ce qu'une perte de connaissance ?</u>                                                                     | C'est lorsque la victime ne répond pas et ne réagit pas mais respire.                                                                                                      |
| 7<br>et<br>71 | VI    | <u>Vérifiez la présence du gilet de haute visibilité.</u>                                                           | Le candidat doit indiquer où il se trouve sans obligation de le sortir. Le terme " gilet jaune" peut être utilisé si le candidat ne comprend pas.                          |
|               | QSER  | <u>En cas de panne ou d'accident, quel autre accessoire de sécurité est obligatoire ?</u>                           | Le triangle de pré-signalisation.                                                                                                                                          |
|               | 1er S | <u>Si un dégagement d'urgence de la victime est nécessaire, où doit- elle être déplacée ?</u>                       | Dans un endroit suffisamment éloigné du danger et de ses conséquences.                                                                                                     |
| 8<br>et<br>70 | VE    | <u>Montrez où s'effectue le contrôle du niveau du liquide de frein.</u>                                             | Le candidat montre que le niveau est entre le mini et le maxi. Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder. |
|               | QSER  | <u>Quelle est la conséquence d'un niveau insuffisant du liquide de frein ?</u>                                      | Une perte d'efficacité du freinage.                                                                                                                                        |
|               | 1er S | <u>En cas de panne ou d'accident, quel équipement de sécurité doit être porté avant de quitter le véhicule ?</u>    | Il faut porter le gilet de haute visibilité avant de sortir du véhicule. Le terme " gilet jaune" peut être utilisé par le candidat.                                        |
| 9             | VI    | <u>Vérifiez la présence du certificat d'immatriculation du véhicule (ou carte grise).</u>                           | La photocopie est acceptée.                                                                                                                                                |
|               | QSER  | <u>Quels sont les deux autres documents obligatoires à présenter en cas de contrôle par les forces de l'ordre ?</u> | L'attestation d'assurance et le permis de conduire.                                                                                                                        |
|               | 1er S | <u>Pourquoi l'alerte auprès des services de secours doit-elle être rapide et précise ?</u>                          | Pour permettre aux services de secours d'apporter les moyens adaptés aux victimes dans le délai le plus court.                                                             |
| 10            | VE    | <u>Contrôlez l'état de tous les balais d'essuie-glace du véhicule.</u>                                              |                                                                                                                                                                            |
|               | QSER  | <u>Quel est le risque de circuler avec des balais d'essuie-glace défectueux ?</u>                                   | Une mauvaise visibilité en cas d'intempéries.                                                                                                                              |

1er S Quels sont les numéros d'urgence à composer ?

- Le 18, numéro d'appel des sapeurs-pompiers.
- Le 15, numéro d'appel des SAMU.
- Le 112, numéro de téléphone réservé aux appels d'urgence, valide dans l'ensemble de l'Union Européenne.

VI Montrez l'indicateur de niveau de carburant.

11 QSER Quelles sont les précautions à prendre lors du remplissage du réservoir ?

Arrêter le moteur, ne pas fumer, ne pas téléphoner.

1er S Quels comportements adopter en présence d'une victime qui ne répond pas et ne réagit pas, mais respire ?

- La placer en position stable sur le côté ou position latérale de sécurité.
- Alerter les secours.
- Surveiller la respiration de la victime jusqu'à l'arrivée des secours.

12 et 72 VE Montrez où s'effectue le remplissage du liquide de refroidissement.

Le candidat ouvre le capot et montre le bocal. Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder.

QSER Quel est le danger si l'on complète le niveau du liquide lorsque le moteur est chaud ?

Un risque de brûlure.

1er S Comment arrêter une hémorragie ?

En appuyant fortement sur l'endroit qui saigne avec les doigts ou avec la paume de la main en mettant un tissu propre sur la plaie.

13 et 73 VI Actionnez le dégivrage de la lunette arrière et montrez le voyant ou le repère correspondant.



QSER Quelle peut être la conséquence d'une panne de dégivrage de la lunette arrière ?

Une insuffisance ou une absence de visibilité vers l'arrière.

1er S Hors autoroute ou endroit dangereux, en cas de panne ou d'accident, où doit être placé le triangle de pré-signalisation ?

Le triangle de pré-signalisation doit être placé à une distance d'environ 30 m de la panne ou de l'accident, ou avant un virage, ou un sommet de côte.

14 et 74 VE Contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement de tous les clignotants côté trottoir.

Vérification des clignotants propres, en bon état et fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).

QSER Quelle est la signification d'un clignotement plus rapide ?

Non fonctionnement de l'une des ampoules.

1er S Quelles sont les conditions pour réaliser le dégagement d'urgence d'une victime en présence d'un danger réel, immédiat et non contrôlable ?

La victime doit être visible, facile à atteindre et rien ne doit gêner son dégagement. Il faut être sûr(e) de pouvoir réaliser le dégagement de la victime.

|                |       |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15<br>et<br>75 | VI    | <u>Montrez le voyant d'alerte signalant une pression insuffisante d'huile dans le moteur.</u>            | <br>Moteur froid et sur un terrain plat.<br><br>Le numéro de téléphone à partir duquel l'appel est émis, la nature et la localisation la plus précise du problème. |
| 16             | QSER  | <u>Quelles sont les conditions à respecter pour contrôler le niveau d'huile ?</u>                        |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                | 1er S | <u>Quelles sont les trois informations à transmettre aux services de secours ?</u>                       |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 17<br>et<br>77 | VE    | <u>Contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement du ou des feux de brouillard arrière.</u>          | Vérification des feux, propres, en bon état et fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).                                                                                                                                                     |
|                | QSER  | <u>Dans quels cas les utilise-t-on ?</u>                                                                 | Par temps de brouillard et neige.                                                                                                                                                                                                                    |
|                | 1er S | <u>Par quels moyens doit être réalisée l'alerte des secours ?</u>                                        | L'alerte doit être donnée à l'aide d'un téléphone portable ou, à défaut, d'un téléphone fixe ou d'une borne d'appel d'urgence.                                                                                                                       |
| 18<br>et<br>76 | VI    | <u>Vérifiez la présence de l'éthylotest.</u>                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                | QSER  | <u>A partir de quel taux d'alcoolémie, en période de permis probatoire, est-on en infraction ?</u>       | 0,2 g /l, c'est à dire 0 verre, car dès le 1er verre ce seuil peut être dépassé.                                                                                                                                                                     |
|                | 1er S | <u>Quel comportement doit-on adopter en présence d'une victime en arrêt cardiaque ?</u>                  | - ALERTER: alerter immédiatement les secours.<br>- MASSER: pratiquer une réanimation cardio-pulmonaire.<br>- DEFIBRILLER: utiliser un défibrillateur automatique (DAE) si possible.                                                                  |
| 19             | VE    | <u>Contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement des feux de détresse à l'avant et à l'arrière.</u> | Vérification des feux, propres, en bon état et fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).                                                                                                                                                     |
|                | QSER  | <u>Dans quels cas doit-on les utiliser ?</u>                                                             | En cas de panne, d'accident ou de ralentissement important.                                                                                                                                                                                          |
|                | 1er S | <u>Dans quel cas peut-on positionner une victime en Position Latérale de Sécurité (PLS) ?</u>            | Si la victime ne répond pas, ne réagit pas et respire.                                                                                                                                                                                               |
| 20<br>et<br>78 | VI    | <u>Montrez la commande de réglage du volant.</u>                                                         | Le candidat montre l'emplacement. Il ne lui est pas demandé de changer son réglage.                                                                                                                                                                  |
|                | QSER  | <u>Pourquoi est-il important de bien régler son volant ? Citez deux exemples.</u>                        | - Le confort de conduite.<br>- L'accessibilité aux commandes.<br>- La visibilité du tableau de bord.<br>- L'efficacité des airbags.                                                                                                                  |
|                | 1er S | <u>Dans quelle situation peut-on déplacer une victime ?</u>                                              | En présence d'un danger réel, immédiat, non contrôlable. Le déplacement de la victime doit rester exceptionnel.                                                                                                                                      |
|                | VE    | <u>Contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement des feux de route.</u>                             | Vérification des feux, propres, en bon état et fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).                                                                                                                                                     |
|                | QSER  | <u>Citez un cas d'utilisation de l'appel lumineux.</u>                                                   | - Pour avertir de son approche.<br>- En cas de danger.<br>- A la place de l'avertisseur sonore.                                                                                                                                                      |

|          |       |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                |
|----------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | 1er S | <u>En cas de panne ou d'accident, quel équipement de sécurité doit être porté avant de quitter le véhicule ?</u>                 | Il faut porter le gilet de haute visibilité avant de sortir du véhicule. Le terme "gilet jaune" peut être utilisé par le candidat.                                             |
| 21 et 79 | VI    | <u>Positionnez la commande pour diriger l'air vers le pare-brise.</u>                                                            | La position auto (désembuage automatique) peut être utilisée si le véhicule en est équipé.                                                                                     |
|          | QSER  | <u>Citez deux éléments complémentaires permettant un désembuage efficace.</u>                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La commande de vitesse de ventilation.</li> <li>- La commande d'air chaud.</li> <li>- La climatisation.</li> </ul>                    |
|          | 1er S | <u>Quel est l'objectif du Signal d'Alerte et d'Information des Populations (SAIP) ?</u>                                          | Avertir la population d'un danger imminent ou qu'un événement grave est en train de se produire.                                                                               |
| 22 et 80 | VE    | <u>Montrez où doit s'effectuer le contrôle du niveau d'huile moteur.</u>                                                         | Le candidat montre la jauge. Pas de manipulation exigée. Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder.           |
|          | QSER  | <u>Quel est le principal risque d'un manque d'huile moteur ?</u>                                                                 | Un risque de détérioration ou de casse du moteur.                                                                                                                              |
|          | 1er S | <u>Comment est diffusée l'alerte émise par le Signal d'Alerte et d'Information aux Populations (SAIP) ?</u>                      | Grâce aux sirènes, aux médias tels que Radio France et France Télévision ou encore grâce à l'application SAIP.                                                                 |
| 23       | VI    | <u>Montrez le voyant d'alerte signalant un défaut de batterie.</u>                                                               |                                                                                           |
|          | QSER  | <u>Qu'est-ce qui peut provoquer la décharge de la batterie, moteur éteint ?</u>                                                  | Les feux ou accessoires électriques en fonctionnement.                                                                                                                         |
|          | 1er S | <u>A partir de quel âge peut-on suivre une formation aux premiers secours ?</u>                                                  | A partir de 10 ans.                                                                                                                                                            |
| 24       | VE    | <u>Montrez l'emplacement de la batterie du véhicule.</u>                                                                         | Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder.                                                                    |
|          | QSER  | <u>Quelle est la solution en cas de panne de batterie pour démarrer le véhicule sans le déplacer ?</u>                           | Brancher une deuxième batterie en parallèle (ou les "+" ensemble et les "-" ensemble) ou la remplacer.                                                                         |
|          | 1er S | <u>Pourquoi faut-il pratiquer immédiatement une réanimation cardio-pulmonaire sur une victime en arrêt cardiaque ?</u>           | Car les lésions du cerveau, surviennent dès les premières minutes.                                                                                                             |
| 25       | VI    | <u>De quelle couleur est le voyant qui indique une défaillance du système de freinage ?</u>                                      |  ou  |
|          | QSER  | <u>Quel est le risque de circuler avec un frein de parking mal desserré ?</u>                                                    | Une dégradation du système de freinage.                                                                                                                                        |
|          | 1er S | <u>Hors autoroute ou endroit dangereux, en cas de panne ou d'accident, où doit être placé le triangle de pré-signalisation ?</u> | Le triangle de pré-signalisation doit être placé à une distance d'environ 30 m de la panne ou de l'accident, ou avant un virage, ou un sommet de côte.                         |

|          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26 et 82 | VE<br><br>QSER<br><br>1er S | <u>Contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement des feux de croisement.</u><br><br><u>Quelles sont les conséquences d'un mauvais réglage de ces feux ?</u><br><br><u>Dans quelle situation peut-on déplacer une victime ?</u>                                                                                                        | Vérification des feux, propres, en bon état et fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).<br><br>Une mauvaise vision vers l'avant et un risque d'éblouissement des autres usagers.<br><br>En présence d'un danger réel, immédiat, non contrôlable. Le déplacement de la victime doit rester exceptionnel.                                                                  |
| 27 et 83 | VI<br><br>QSER<br><br>1er S | <u>Montrez le voyant d'alerte signalant une température trop élevée du liquide de refroidissement.</u><br><br><u>Quelle est la conséquence d'une température trop élevée de ce liquide ?</u><br><br><u>Lors d'un appel avec les services de secours, pourquoi devez-vous attendre que votre correspondant vous autorise à raccrocher ?</u> | <br><br>Une surchauffe ou une casse moteur.<br><br>Car il peut nous conseiller ou nous guider dans la réalisation des gestes à faire, ou ne pas faire, jusqu'à l'arrivée des secours.                                                                                                          |
| 28       | VE<br><br>QSER<br><br>1er S | <u>Vérifiez l'état et la propreté des dispositifs réfléchissants.</u><br><br><u>Quelle est l'utilité des dispositifs réfléchissants ?</u><br><br><u>A quel moment pouvez-vous mettre fin à un appel avec les secours ?</u>                                                                                                                 | Vérification des dispositifs, propres et en bon état (toute anomalie doit être signalée).<br><br>Rendre visible le véhicule la nuit.<br><br>Uniquement lorsque notre correspondant nous invite à le faire.                                                                                                                                                                        |
| 29       | VI<br><br>QSER<br><br>1er S | <u>Montrez le voyant signalant la mauvaise fermeture d'une portière.</u><br><br><u>Quelle précaution dois-je prendre pour que les enfants installés à l'arrière ne puissent pas ouvrir leur portière ?</u><br><br><u>Citez les trois manières d'évaluer l'état de conscience d'une victime.</u>                                            | <br><br>Actionner la sécurité enfant sur les deux portières arrière.<br><br>- Lui poser des questions simples ("comment ça va ?", "vous m'entendez ?").<br>- Lui secouer doucement les épaules.<br>- Lui prendre la main en lui demandant d'exécuter un geste simple ("serrez-moi la main"). |
| 30       | VE<br><br>QSER<br><br>1er S | <u>Contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement des feux de position à l'avant et à l'arrière du véhicule.</u><br><br><u>Par temps clair, à quelle distance doivent-ils être visibles ?</u><br><br><u>Quels sont les risques pour une personne en perte de connaissance qui est allongée sur le dos ?</u>                            | Vérification des feux, propres, en bon état et fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).<br><br>A 150 mètres.<br><br>L'arrêt respiratoire et l'arrêt cardiaque.                                                                                                                                                                                                           |
| 31 et 85 | VI<br><br>QSER              | <u>Actionnez les feux de détresse.</u><br><br><u>Quand les utilise-t-on ?</u>                                                                                                                                                                                                                                                              | En cas de panne, d'accident ou de ralentissement important.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|          |       |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | 1er S | <u>Quels comportements adopter en cas de diffusion du signal d'alerte du Système d'Alerte et d'Information des Populations (SAIP) ?</u> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se mettre en sécurité.</li> <li>- S'informer grâce aux médias et sites internet des autorités dès que leur consultation est possible.</li> <li>- Respecter les consignes des autorités.</li> </ul> |
| 32 et 84 | VE    | <u>Sur le flanc d'un pneumatique, désignez le repère du témoin d'usure de la bande de roulement.</u>                                    |                                                                                                                                                                                                                                             |
|          | QSER  | <u>Qu'est-ce que l'aquaplanage, et quelle peut être sa conséquence ?</u>                                                                | La présence d'un film d'eau entre le pneumatique et la chaussée pouvant entraîner une perte de contrôle du véhicule.                                                                                                                        |
|          | 1er S | <u>Si un dégagement d'urgence de la victime est nécessaire, où doit-elle être déplacée ?</u>                                            | Dans un endroit suffisamment éloigné du danger et de ses conséquences.                                                                                                                                                                      |
| 33       | VI    | <u>Montrez la commande permettant d'actionner le régulateur de vitesse.</u>                                                             |                                                                                                                                                          |
|          | QSER  | <u>Sans actionner la commande du régulateur, comment le désactiver rapidement ?</u>                                                     | En appuyant sur la pédale de frein ou d'embrayage.                                                                                                                                                                                          |
|          | 1er S | <u>Sur autoroute, comment indiquer avec précision les lieux de l'accident depuis un téléphone portable ?</u>                            | En indiquant le numéro de l'autoroute, le sens de circulation et le point kilométrique.                                                                                                                                                     |
| 34       | VE    | <u>Ouvrez la trappe à carburant et/ou vérifiez la bonne fermeture du bouchon.</u>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                             |
|          | QSER  | <u>Quelles sont les précautions à prendre lors du remplissage du réservoir ?</u>                                                        | Arrêter le moteur, ne pas fumer, ne pas téléphoner.                                                                                                                                                                                         |
|          | 1er S | <u>Pourquoi l'alerte auprès des services de secours doit-elle être rapide et précise ?</u>                                              | Pour permettre aux services de secours d'apporter les moyens adaptés aux victimes dans le délai le plus court.                                                                                                                              |
| 35       | VI    | <u>Sans l'actionner, montrez la commande de l'avertisseur sonore.</u>                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |
|          | QSER  | <u>Dans quel cas peut-on utiliser l'avertisseur sonore en agglomération ?</u>                                                           | En cas de danger immédiat.                                                                                                                                                                                                                  |
|          | 1er S | <u>Pourquoi ne faut-il pas laisser une personne en perte de connaissance allongée sur le dos ?</u>                                      | <p>Car elle risque un étouffement par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Des liquides présents dans la gorge.</li> <li>- La chute de la langue en arrière.</li> </ul>                                                           |
| 36       | VE    | <u>Montrez où s'effectue le remplissage de l'huile moteur.</u>                                                                          | Le candidat montre le bouchon de remplissage. Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder.                                                                                   |
|          | QSER  | <u>Quel est le risque d'un manque d'huile moteur ?</u>                                                                                  | Un risque de détérioration ou de casse du moteur.                                                                                                                                                                                           |
|          | 1er S | <u>L'utilisation d'un Défibrillateur Automatisé (DAE) sur une victime qui n'est pas en arrêt cardiaque présente-t-elle un risque ?</u>  | Non, car le défibrillateur se déclenche uniquement quand la victime est en arrêt cardiaque.                                                                                                                                                 |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 37 et 87 | <p>VI <u>Montrez la commande permettant de désactiver l'airbag du passager avant.</u></p> <p>QSER <u>Dans quelle situation doit-on le désactiver ?</u></p> <p>1er S <u>Quelles sont les conditions pour réaliser le dégagement d'urgence d'une victime en présence d'un danger réel, immédiat et non contrôlable ?</u></p>                                                                         | <p>Lors du transport d'un enfant à l'avant dans un siège auto, dos à la route.</p> <p>La victime doit être visible, facile à atteindre et rien ne doit gêner son dégagement. Il faut être sûr(e) de pouvoir réaliser le dégagement de la victime.</p>                    |
| 38 et 86 | <p>VE <u>A l'aide de la plaque indicative, donnez la pression préconisée pour les pneumatiques arrières, véhicule chargé.</u></p> <p>QSER <u>A quelle fréquence est-il préconisé de vérifier la pression des pneus ?</u></p> <p>1er S <u>Comment et pourquoi protéger une zone de danger en cas d'accident de la route ?</u></p>                                                                   | <p>Chaque mois, pour une utilisation normale de son véhicule, et avant chaque long trajet.</p> <p>En délimitant clairement et largement la zone de danger de façon visible pour protéger les victimes et éviter un sur-accident.</p>                                     |
| 39 et 89 | <p>VI <u>Montrez le voyant signalant l'absence de bouclage de la ceinture de sécurité du conducteur.</u></p> <p>QSER <u>En règle générale, à partir de quel âge un enfant peut-il être installé sur le siège passager avant du véhicule ?</u></p> <p>1er S <u>Comment est composé le signal d'alerte du Système d'Alerte et d'Information des Populations (SAIP) diffusé par les sirènes ?</u></p> | <div data-bbox="1204 891 1268 958" data-label="Image"> </div> <p>10 ans.</p> <p>Il se compose de deux codes distincts :<br/> - Le Signal National d'Alerte (SNA), variation du signal sur trois cycles successifs.<br/> - Le signal de fin d'alerte, signal continu.</p> |
| 40       | <p>VE <u>Vérifiez le fonctionnement de l'éclairage de la plaque d'immatriculation à l'arrière.</u></p> <p>QSER <u>Un défaut d'éclairage de la plaque lors du contrôle technique entraîne-t-il une contre-visite ?</u></p> <p>1er S <u>Quelles sont les trois informations à transmettre aux services de secours ?</u></p>                                                                          | <p>Toute anomalie doit être signalée.</p> <p>Oui.</p> <p>Le numéro de téléphone à partir duquel l'appel est émis, la nature et la localisation la plus précise du problème.</p>                                                                                          |
| 41       | <p>VI <u>Vérifiez la présence de l'attestation d'assurance du véhicule et de sa vignette sur le pare-brise.</u></p> <p>QSER <u>Quels sont les deux autres documents obligatoires à présenter en cas de contrôle par les forces de l'ordre ?</u></p> <p>1er S <u>Qu'est ce qu'une hémorragie ?</u></p>                                                                                              | <p>Le certificat d'immatriculation et le permis de conduire. Le terme « carte grise » est accepté.</p> <p>C'est une perte de sang prolongée qui ne s'arrête pas. Elle imbibes de sang un mouchoir en quelques secondes.</p>                                              |

|          |       |                                                                                                                                        |                                                                                                                                    |
|----------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | VE    | <u>Indiquez où se situe la sécurité enfant sur l'une des portières à l'arrière du véhicule.</u>                                        |                                                                                                                                    |
| 42 et 88 | QSER  | <u>Si la sécurité enfant est enclenchée, est-il possible d'ouvrir la portière arrière depuis l'extérieur ?</u>                         | Oui.                                                                                                                               |
|          | 1er S | <u>Quels sont les risques pour une personne victime d'une hémorragie ?</u>                                                             | Entraîner pour la victime une détresse circulatoire ou un arrêt cardiaque.                                                         |
| 43 et 91 | VI    | <u>Allumez le(s) feu(x) de brouillard arrière(s) et montrez le voyant correspondant.</u>                                               |                                                 |
|          | QSER  | <u>Pouvez-vous les utiliser par forte pluie ?</u>                                                                                      | Non.                                                                                                                               |
|          | 1er S | <u>Quels sont les signes d'un arrêt cardiaque ?</u>                                                                                    | La victime ne répond pas, ne réagit pas et ne respire pas ou présente une respiration anormale.                                    |
| 44       | VE    | <u>Avec l'assistance de l'accompagnateur, contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement du ou des feux de recul.</u>              | Vérification des feux, propres, en bon état et qui fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).                               |
|          | QSER  | <u>Quelles sont leurs deux utilités ?</u>                                                                                              | - Éclairer la zone de recul la nuit.<br>- Avertir les autres usagers de la manœuvre.                                               |
|          | 1er S | <u>Qu'est ce qu'un défibrillateur automatisé externe (DAE) ?</u>                                                                       | C'est un appareil qui peut permettre de rétablir une activité cardiaque normale à une victime en arrêt cardiaque.                  |
| 45       | VI    | <u>Montrez comment régler la hauteur de l'appui-tête du siège conducteur.</u>                                                          |                                                                                                                                    |
|          | QSER  | <u>Quelle est son utilité ?</u>                                                                                                        | Permet de retenir le mouvement de la tête en cas de choc et de limiter les blessures.                                              |
|          | 1er S | <u>Par quels moyens doit être réalisée l'alerte des secours ?</u>                                                                      | L'alerte doit être donnée à l'aide d'un téléphone portable ou, à défaut, d'un téléphone fixe, ou d'une borne d'appel d'urgence.    |
| 46 et 90 | VE    | <u>Avec l'assistance de l'accompagnateur, contrôlez l'état, la propreté et le fonctionnement des feux de stop.</u>                     | Vérification des feux, propres, en bon état et fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).                                   |
|          | QSER  | <u>Quelle est la conséquence en cas de panne des feux de stop ?</u>                                                                    | Un manque d'information pour les usagers suiveurs et un risque de collision.                                                       |
|          | 1er S | <u>Lors d'un appel avec les services de secours, pourquoi devez-vous attendre que votre correspondant vous autorise à raccrocher ?</u> | Car il peut nous conseiller ou nous guider dans la réalisation des gestes à faire, ou ne pas faire, jusqu'à l'arrivée des secours. |
| 47       | VI    | <u>De quelle couleur est le voyant qui indique au conducteur que le feu de brouillard arrière est allumé ?</u>                         |                                               |
|          | QSER  | <u>Quelle est la différence entre un voyant orange et un voyant rouge ?</u>                                                            | - Rouge : Une anomalie de fonctionnement ou un danger.<br>- Orange : un élément important.                                         |

|          |       |                                                                                                                        |                                                                                                             |
|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | 1er S | <u>Qu'est ce qu'un arrêt cardiaque ?</u>                                                                               | Le cœur ne fonctionne plus ou fonctionne d'une façon anarchique.                                            |
|          | VE    | <u>Ouvrez et refermez le capot, puis vérifiez sa bonne fermeture.</u>                                                  |                                                                                                             |
| 48       | QSER  | <u>En roulant, quel est le risque d'une mauvaise fermeture du capot ?</u>                                              | Un risque d'ouverture du capot pouvant entraîner un accident.                                               |
|          | 1er S | <u>Quel est le risque principal d'un arrêt cardiaque sans intervention des secours ?</u>                               | La mort de la victime qui survient en quelques minutes.                                                     |
|          | VI    | <u>Montrez la commande de recyclage de l'air.</u>                                                                      |                                                                                                             |
| 49 et 93 | QSER  | <u>Quel peut être le risque de maintenir le recyclage de l'air de manière prolongée ?</u>                              | Un risque de mauvaise visibilité par l'apparition de buée sur les surfaces vitrées.                         |
|          | 1er S | <u>Quels sont les risques pour une personne en perte de connaissance qui est allongée sur le dos ?</u>                 | L'arrêt respiratoire et l'arrêt cardiaque.                                                                  |
|          | VE    | <u>Montrez l'orifice de remplissage du produit lave-glace.</u>                                                         | Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder. |
| 50       | QSER  | <u>Quel est le principal risque d'une absence de liquide lave-glace ?</u>                                              | Une mauvaise visibilité.                                                                                    |
|          | 1er S | <u>Pourquoi faut-il pratiquer immédiatement une réanimation cardio-pulmonaire sur une victime en arrêt cardiaque ?</u> | Car les lésions du cerveau surviennent dès les premières minutes.                                           |
|          | VI    | <u>Allumez les feux de route et montrez le voyant correspondant.</u>                                                   |                        |
| 51 et 95 | QSER  | <u>Quel est le risque de maintenir les feux de route lors d'un croisement avec d'autres usagers ?</u>                  | Un risque d'éblouissement des autres usagers.                                                               |
|          | 1er S | <u>Quel est l'objectif du Signal d'Alerte et d'Information des Populations (SAIP) ?</u>                                | Avertir la population d'un danger imminent ou qu'un événement grave est en train de se produire.            |
|          | VE    | <u>Vérifiez l'état, la propreté et le fonctionnement des feux diurnes.</u>                                             | Vérification des feux, propres, en bon état et qui fonctionnent (toute anomalie doit être signalée).        |
| 52 et 92 | QSER  | <u>Quelle est leur utilité ?</u>                                                                                       | Rendre le véhicule plus visible le jour.                                                                    |
|          | 1er S | <u>A quel moment pouvez-vous mettre fin à un appel avec les secours ?</u>                                              | Uniquement lorsque notre correspondant nous invite à le faire.                                              |
|          | VI    | <u>Vérifiez la présence du constat amiable dans le véhicule.</u>                                                       |                                                                                                             |
| 53       | QSER  | <u>En cas d'accident, dans quel délai doit-il être transmis à l'assureur ?</u>                                         | 5 jours.                                                                                                    |
|          | 1er S | <u>Quel est le risque principal d'un arrêt cardiaque sans intervention des secours ?</u>                               | La mort de la victime qui survient en quelques minutes.                                                     |

|          |       |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54 et 94 | VE    | <u>Vérifiez la présence du triangle de pré-signalisation.</u>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | QSER  | <u>Utilise-t-on le triangle de pré-signalisation sur autoroute ?</u>                                        | Non                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | 1er S | <u>Quel comportement doit-on adopter en présence d'une victime en arrêt cardiaque ?</u>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ALERTER: alerter immédiatement les secours.</li> <li>- MASSER: pratiquer une réanimation cardio-pulmonaire.</li> <li>- DEFIBRILLER: utiliser un défibrillateur automatique (DAE) si possible.</li> </ul>                              |
| 55       | VI    | <u>De quelle couleur est le voyant qui indique une défaillance du système de freinage.</u>                  | <div>  ou  </div>                                                                                        |
|          | QSER  | <u>Quel est le risque de circuler avec un frein de parking mal desserré ?</u>                               | Une dégradation du système de freinage.                                                                                                                                                                                                                                        |
|          | 1er S | <u>Comment arrêter une hémorragie ?</u>                                                                     | En appuyant fortement sur l'endroit qui saigne avec les doigts ou avec la paume de la main en mettant un tissu propre sur la plaie.                                                                                                                                            |
| 56 et 96 | VE    | <u>Montrez où s'effectue le changement d'une ampoule à l'avant du véhicule.</u>                             | Si le candidat a des difficultés pour ouvrir le capot, l'accompagnateur peut lui indiquer comment procéder.                                                                                                                                                                    |
|          | QSER  | <u>Quelles sont les conséquences en cas de panne d'un feu de croisement ?</u>                               | Une mauvaise visibilité et le risque d'être confondu avec un deux roues.                                                                                                                                                                                                       |
|          | 1er S | <u>Citez les trois manières d'évaluer l'état de conscience d'une victime ?</u>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lui poser des questions simples ("comment ça va ?", "vous m'entendez ?").</li> <li>- Lui secouer doucement les épaules.</li> <li>- Lui prendre la main en lui demandant d'exécuter un geste simple ("serrez-moi la main").</li> </ul> |
| 57       | VI    | <u>Si le véhicule en est équipé, montrez la commande du limiteur de vitesse.</u>                            | <div>  </div>                                                                                                                                                                             |
|          | QSER  | <u>Quelle est l'utilité d'un limiteur de vitesse ?</u>                                                      | Ne pas dépasser la vitesse programmée par le conducteur.                                                                                                                                                                                                                       |
|          | 1er S | <u>Quels sont les numéros d'urgence à appeler ?</u>                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le 18, numéro d'appel des sapeurs-pompiers.</li> <li>- Le 15, numéro d'appel des SAMU.</li> <li>- Le 112, numéro de téléphone réservé aux appels d'urgence et valide dans l'ensemble de l'Union Européenne.</li> </ul>                |
| 58 et 98 | VE    | <u>Montrez où s'effectue le changement d'une ampoule à l'arrière du véhicule.</u>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | QSER  | <u>Quelles sont les conséquences en cas de panne d'un feu de position arrière ?</u>                         | Être mal vu et un risque de collision.                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | 1er S | <u>Comment est diffusée l'alerte émise par le Signal d'Alerte et d'Information aux Populations (SAIP) ?</u> | Grâce aux sirènes, aux médias tels que Radio France et France Télévision ou encore grâce à l'application SAIP.                                                                                                                                                                 |

|                |       |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 59<br>et<br>97 | VI    | <u>Faites fonctionner l'essuie-glace arrière du véhicule.</u>                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                | QSER  | <u>Pour une bonne visibilité vers l'arrière, en plus de l'utilisation de l'essuie-glace, quelle commande pouvez-vous actionner par temps de pluie ?</u>              | La commande de désembuage arrière. Le terme dégivrage peut remplacer celui de désembuage.                                                                                                                                                        |
|                | 1er S | <u>Quels comportements adopter en présence d'une victime qui ne répond pas et ne réagit pas, mais respire ?</u>                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La placer en position stable sur le côté ou position latérale de sécurité.</li> <li>- Alerter les secours.</li> <li>- Surveiller la respiration de la victime jusqu'à l'arrivée des secours.</li> </ul> |
| 60             | VE    | <u>Ouvrez et refermez le coffre, puis vérifiez sa bonne fermeture.</u>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                | QSER  | <u>Lorsque vous transportez un poids important dans le coffre, quelles sont les précautions à prendre en ce qui concerne les pneumatiques et l'éclairage avant ?</u> | Augmenter la pression des pneumatiques et régler la hauteur des feux avant.                                                                                                                                                                      |
|                | 1er S | <u>L'utilisation d'un Défibrillateur Automatisé (DAE) sur une victime qui n'est pas en arrêt cardiaque présente-t-elle un risque ?</u>                               | Non car le défibrillateur se déclenche uniquement quand la victime est en arrêt cardiaque.                                                                                                                                                       |
| 61             | VI    | <u>Indiquez où se situe les attaches de type Isofix dans le véhicule.</u>                                                                                            | Pour info : les attaches de type Isofix sont obligatoires sur les véhicules neufs depuis 2011.                                                                                                                                                   |
|                | QSER  | <u>Peut-on fixer tous les sièges enfant sur des attaches de type Isofix ?</u>                                                                                        | Non (uniquement ceux compatibles avec ce type d'attache).                                                                                                                                                                                        |
|                | 1er S | <u>Comment vérifier la respiration d'une victime ?</u>                                                                                                               | Regarder si le ventre et la poitrine se soulèvent et sentir de l'air à l'expiration.                                                                                                                                                             |
| 62             | VE    | <u>Ouvrez et refermez le coffre, puis vérifiez sa bonne fermeture.</u>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                | QSER  | <u>Quels sont les risques de circuler avec des objets sur la plage arrière ?</u>                                                                                     | Une mauvaise visibilité vers l'arrière et un risque de projection en cas de freinage brusque ou de choc.                                                                                                                                         |
|                | 1er S | <u>Qu'est ce qu'une hémorragie ?</u>                                                                                                                                 | C'est une perte de sang prolongée qui ne s'arrête pas. Elle imbibé de sang un mouchoir en quelques secondes.                                                                                                                                     |
| 63<br>et<br>99 | VI    | <u>Montrez sur le tableau de bord le voyant indiquant une baisse de pression d'air d'un pneumatique.</u>                                                             | Pour info: obligatoire sur tous les véhicules neufs mis en circulation à compter du 01/11/2014.                                                                                                                                                  |
|                | QSER  | <u>A quelle fréquence est-il préconisé de vérifier la pression d'air des pneumatiques ?</u>                                                                          | Tous les mois                                                                                                                                                                                                                                    |
|                | 1er S | <u>Qu'est ce qu'un arrêt cardiaque ?</u>                                                                                                                             | Le cœur ne fonctionne plus ou fonctionne d'une façon anarchique.                                                                                                                                                                                 |

|          |       |                                                                                                             |                                                                                                                                                                            |
|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | VE    | <u>Procédez à l'ouverture du capot puis à sa fermeture en vous assurant de son verrouillage.</u>            |                                                                                                                                                                            |
| 64       | QSER  | <u>Pour un capot s'ouvrant depuis l'avant du véhicule, quelle est l'utilité du dispositif de sécurité ?</u> | Empêcher l'ouverture du capot en circulation en cas de mauvais verrouillage.                                                                                               |
|          | 1er S | <u>Quels sont les risques pour une personne victime d'une hémorragie ?</u>                                  | Entraîner pour la victime une détresse circulatoire ou un arrêt cardiaque.                                                                                                 |
|          | VE    | <u>Montrez où se situent les gicleurs de lave-glace avant.</u>                                              |                                                                                                                                                                            |
| 66 et 00 | QSER  | <u>Quelle est la principale conséquence d'un dispositif de lave-glace défaillant ?</u>                      | Une mauvaise visibilité due à l'impossibilité de nettoyer le pare-brise.                                                                                                   |
|          | 1er S | <u>Qu'est ce qu'un défibrillateur automatisé externe (DAE) ?</u>                                            | C'est un appareil qui peut permettre de rétablir une activité cardiaque normale à une victime en arrêt cardiaque.                                                          |
|          | VI    | <u>De quelle couleur est le voyant qui indique une défaillance du système de freinage ?</u>                 |  ou  |
| 81       | QSER  | <u>Quel est le risque de circuler avec un frein de parking mal desserré ?</u>                               | Une dégradation du système de freinage.                                                                                                                                    |
|          | 1er S | <u>En général, en cas de panne ou d'accident, où doit être placé le triangle de pré-signalisation ?</u>     | Le triangle de pré-signalisation doit être placé à une distance d'environ 30 m de la panne ou de l'accident, ou avant un virage ou un sommet de côte.                      |

| REVEL                                                                                                                                               |                                                                                      | GARREVAQUES                                                                           |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Patte d'Oie<br>31250 REVEL<br>Tél. 05 61 83 50 90                                                                                                   |                                                                                      | 39, chemin d'En Berni<br>81700 GARREVAQUES<br>Port. 06 10 25 75 96                    |                                                                                       |
| <h1>AUTO ECOLE FOUILLEUL</h1> <h2>NOS PRÉPARATIONS AUX PERMIS - Entrée/sortie permanente</h2>                                                       |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                  |   |    |    |
| B-AAC<br>AUTOMATIQUE<br>REMORQUE<br>STAGE B96                                                                                                       | AM<br>A1-A2<br>STAGE 125<br>STAGE A                                                  | TRANSPORT<br>MARCHANDISES<br>C1 / C1_97<br>C1E                                        | POIDS LOURD<br>SUPER LOURD<br>C / CE                                                  |
|                                                                  |  |  |  |
| PETIT CAR<br>GRAND CAR<br>D1 / D1E<br>D / DE                                                                                                        | BATEAU MER<br>RIVIERE<br>HAUTURIER<br>PENICHE                                        | CAMPING CAR<br>PLUS DE<br>3,5 TONNES                                                  | TAXI<br>VTC                                                                           |
| <p>Venez établir vos dates de formations<br/>et obtenir une aide dans vos démarches administratives</p> <p><b>fouilleulformations@gmail.com</b></p> |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |