

5F

C.A.P.  
EQUIPEMENTS ELECTRIQUES  
ET ELECTRONIQUES  
DE L'AUTOMOBILE

N° Candidat:.....

**EPREUVE EP1.1b: Remise en état d'un organe**

**Epreuve obligatoire suivant tirage au sort**

**SUJET N° 1**

**ON DONNE: Un véhicule**

L'indicateur de charge vous signale un dysfonctionnement du circuit, la batterie est neuve et en état.

**ON DEMANDE DE:**

|              |  | NOTE       |
|--------------|--|------------|
| 1            | Déposer, démonter le système ou l'organe   | /3         |
| 2            | Effectuer les contrôles mécaniques "et", "ou" électriques  | /5         |
| 3            | Remonter, reposer le système sans omettre les réglages préconisés  | /8         |
| 4            | Effectuer un essai du système.<br>Par un rapport oral au jury:<br>- Evaluer le résultat de l'intervention.<br>- Comparer la durée d'intervention à celle impartie par le constructeur.<br>Proposer au jury des solutions pour supprimer la NON QUALITE | /4         |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>/20</b> |

Compétences visées : C3.1, C3.3, C3.5, C4.1

|  |  |              |               |                |               |         |
|--|--|--------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| Groupement "Est"   |  | Session 2000 |               | SUJET          |               | TIRAGES |
| CAP EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES DE L'AUTOMOBILE |  |              |               | code examen :  |               |         |
| Épreuve :  | <b>EP1 Mise en oeuvre d'une intervention</b><br>1 REMISE EN ETAT D'UN ORGANE<br>b Epreuve sur Organe |              | Durée :<br>2h | Coef. :<br>2.5 | Page :<br>1/1 |         |

C.A.P.  
EQUIPEMENTS ELECTRIQUES  
ET ELECTRONIQUES  
DE L'AUTOMOBILE

N° Candidat:.....

**EPREUVE EP1.1b: Remise en état d'un organe**

**Epreuve obligatoire suivant tirage au sort**

**SUJET N° 2**

**ON DONNE: Un vehicule**

Le client se plaint d'avoir de grandes difficultés de démarrage, la batterie est neuve et en état. Le jury peut vous apporter des informations complémentaires.

**ON DEMANDE DE:**

|              |  | NOTE       |
|--------------|--|------------|
| 1            | Déposer, démonter le système ou l'organe.  | /3         |
| 2            | Effectuer les contrôles mécaniques "et", "ou" électriques.   | /5         |
| 3            | Remonter, reposer le système sans omettre les réglages préconisés.   | /8         |
| 4            | Effectuer un essai du système.<br>Par un rapport oral au jury:<br>- Evaluer le résultat de l'intervention.<br>- Comparer la durée d'intervention à celle impartie par le constructeur.<br>Proposer au jury des solutions pour supprimer la NON QUALITE | /4         |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>/20</b> |

Compétences visées : C3.1, C3.3, C3.5, C4.1

|  |   |              |               |                |               |         |
|--|---|--------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| Groupement "Est"   |   | Session 2000 |               | <b>SUJET</b>   |               | TIRAGES |
| CAP EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES DE L'AUTOMOBILE |   |              | code examen : |                |               |         |
| Épreuve :  | <b>EP1 Mise en oeuvre d'une intervention</b><br>1 REMISE EN ETAT D'UN ORGANE<br><small>b Epreuve sur Organe</small> |              | Durée :<br>2h | Coef. :<br>2.5 | Page :<br>1/1 |         |

C.A.P.  
EQUIPEMENTS ELECTRIQUES  
ET ELECTRONIQUES  
DE L'AUTOMOBILE

N° Candidat:.....

**EPREUVE EP1.1b: Remise en état d'un organe**

**Epreuve obligatoire suivant tirage au sort**

**SUJET N° 3**

**ON DONNE: Un véhicule**

Le témoin de service des freins est allumé, (témoin d'usure des plaquettes ou de niveau de liquide).

**ON DEMANDE DE:**

|              |  | NOTE       |
|--------------|--|------------|
| 1            | Déposer, démonter le système ou l'organe.  | /3         |
| 2            | Effectuer les contrôles mécaniques "et", "ou" électriques.   | /5         |
| 3            | Remonter, reposer le système sans omettre les réglages préconisés.   | /8         |
| 4            | Effectuer un essai du système.<br>Par un rapport oral au jury:<br>- Evaluer le résultat de l'intervention.<br>- Comparer la durée d'intervention à celle impartie par le constructeur.<br>Proposer au jury des solutions pour supprimer la NON QUALITE | /4         |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>/20</b> |

**Compétences visées : C3.1, C3.3, C3.5, C4.1**

|  |  |              |               |                |               |         |
|--|--|--------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| Groupement "Est"   |  | Session 2000 |               | SUJET          |               | TIRAGES |
| CAP EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES DE L'AUTOMOBILE |  |              | code examen : |                |               |         |
| Épreuve :  | <b>EP1 Mise en oeuvre d'une intervention</b><br>1 REMISE EN ETAT D'UN ORGANE<br>b Epreuve sur Organe |              | Durée :<br>2h | Coef. :<br>2.5 | Page :<br>1/1 |         |

C.A.P.  
EQUIPEMENTS ELECTRIQUES  
ET ELECTRONIQUES  
DE L'AUTOMOBILE

N° Candidat:.....

**EPREUVE EP1.1b: Remise en état d'un organe**

**Epreuve obligatoire suivant tirage au sort**

**SUJET N° 4**

**ON DONNE: Un vehicule**

Le système de départ à froid est en dysfonctionnement. Le jury peut vous donner des informations complémentaires.

**ON DEMANDE DE:**

|              |  | NOTE       |
|--------------|--|------------|
| 1            | Déposer, démonter le système ou l'organe.  | /3         |
| 2            | Effectuer les contrôles mécaniques "et", "ou" électriques.   | /5         |
| 3            | Remonter, reposer le système sans omettre les réglages préconisés.   | /8         |
| 4            | Effectuer un essai du système.<br>Par un rapport oral au jury:<br>- Evaluer le résultat de l'intervention.<br>- Comparer la durée d'intervention à celle impartie par le constructeur.<br>Proposer au jury des solutions pour supprimer la NON QUALITE | /4         |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>/20</b> |

**Compétences visées : C3.1, C3.3, C3.5, C4.1**

|  |   |              |               |                |               |         |
|--|---|--------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| Groupement "Est"   |   | Session 2000 |               | SUJET          |               | TIRAGES |
| CAP EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES DE L'AUTOMOBILE |   |              | code examen : |                |               |         |
| Épreuve :  | EP1 Mise en oeuvre d'une intervention<br>1 REMISE EN ETAT D'UN ORGANE<br>b Epreuve sur Organe |              | Durée :<br>2h | Coef. :<br>2.5 | Page :<br>1/1 |         |

C.A.P.  
EQUIPEMENTS ELECTRIQUES  
ET ELECTRONIQUES  
DE L'AUTOMOBILE

N° Candidat:.....

**EPREUVE EP1.1b: Remise en état d'un organe**

**Epreuve obligatoire suivant tirage au sort**

**SUJET N° 5**

ON DONNE: Un vehicule

Le moteur électrique du lève vitre de porte avant gauche est en dysfonctionnement.

ON DEMANDE DE:

|              |  | NOTE       |
|--------------|--|------------|
| 1            | Déposer, démonter le système ou l'organe.  | /3         |
| 2            | Effectuer les contrôles mécaniques "et", "ou" électriques.   | /5         |
| 3            | Remonter, reposer le système sans omettre les réglages préconisés.   | /8         |
| 4            | Effectuer un essai du système.<br>Par un rapport oral au jury:<br>- Evaluer le résultat de l'intervention.<br>- Comparer la durée d'intervention à celle impartie par le constructeur.<br>Proposer au jury des solutions pour supprimer la NON QUALITE | /4         |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>/20</b> |

Compétences visées : C3.1, C3.3, C3.5, C4.1

|  |  |              |               |                |               |         |
|--|--|--------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| Groupement "Est"   |  | Session 2000 |               | <b>SUJET</b>   |               | TIRAGES |
| CAP EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES DE L'AUTOMOBILE |  |              | code examen : |                |               |         |
| Épreuve :  | <b>EP1 Mise en oeuvre d'une intervention</b><br>1 REMISE EN ETAT D'UN ORGANE<br>b Epreuve sur Organe |              | Durée :<br>2h | Coef. :<br>2.5 | Page :<br>1/1 |         |