



SCNC

SCNC
SKILLS CANADA
NATIONAL COMPETITION

OCMT
OLYMPIADES CANADIENNES
DES MÉTIERS ET
DES TECHNOLOGIES


SkillsCompétences
Canada
Edmonton2018

PROJET D'ÉPREUVE D / TEST PROJECT D

CARROSSERIE AUTOBODY REPAIR

NIVEAUX SECONDAIRE ET POSTSECONDAIRE /
SECONDARY AND POST - SECONDARY



MESURE ET ANALYSE DES DOMMAGES

DESCRIPTION

Durée : 1 heure

Cette section permet d'évaluer la capacité des élèves à récupérer les renseignements relatifs aux spécifications du véhicule; d'utiliser le matériel de mesure, les feuilles de spécifications du véhicule et d'analyser les dommages du véhicule.

D-1.1.1-5 Récupération des renseignements au moyen du programme Audatex. Une séance d'information sera offerte sur le programme Audatex.

D-2.1 Véhicule n° 1, **intact** : Prenez les mesures aux endroits indiqués et notez-les. Du matériel pour mesurer le châssis sera remis aux élèves, notamment :

1. Ruban à mesurer
2. Piges de contrôle
3. Fiche technique du châssis

Le concurrent ou la concurrente doit indiquer à quel terme correspond chaque définition.

1. _____ Les longerons ne sont pas parallèles vus de côté.
2. _____ Le longeron est déformé sur tous les côtés et est plus court.
3. _____ Le longeron est déformé d'un côté seulement et présente un désalignement latéral.
4. _____ Les longerons ont une forme de parallélogramme vu d'en-dessous.
5. _____ Le longeron est déformé sur le dessus ou le dessous seulement et il est désaligné par rapport à sa ligne de référence.

Liste de termes – a) Gauchissement latéral, b) Affaissement, c) Flambage, d) Gauchissement, e) Croisement

D-2 :

Véhicule n° 2, **endommagé** :

Du matériel pour mesurer le châssis sera remis au concurrent ou à la concurrente, notamment :

1. Ruban à mesurer et piges de contrôle du châssis du véhicule.
2. Planchette à pince, feuilles d'évaluation et crayon.

