

Document de référence de l'enseignant

Cette période de 180 minutes (3 heures) a pour objectif de Résoudre les problèmes d'application de la réglementation référant au règlement sur les normes de charges et dimensions.

L'analyse et le résumé des difficultés rencontrées par les élèves durant les leçons doivent être fait par l'enseignant(e) assigné(e) à cette leçon.

Donc une préparation est nécessaire afin de s'assurer de bien cibler les besoins individuels des élèves.

C'est à l'aide des résultats (statistiques) de ces questionnaires en aide à l'apprentissage que vous pourrez préparer le matériel requis (des questionnaires, des exercices) pour la période de récupération préventive.

Vous pouvez utiliser la banque de questions qui suit dans les prochaines pages de ce document pour préparer les questionnaires et/ou exercices que vous utiliserez pour cette période de récupération préventive.

La banque de questions est établie dans un ordre chronologique selon l'ordre dans laquelle les leçons ont été dispensées.

Vous n'aurez qu'à copier et coller celles-ci dans un autre document Google doc que vous aurez à créer dans votre espace personnel pour ensuite l'imprimer s'il y a lieu.

Bonne récupération!!

Aide à l'apprentissage

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 1

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Que signifie la masse nette d'un véhicule? Question retirée hors sujet

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible
Plusieurs réponses possibles X

A) La masse du véhicule avec le chargement.

Bonne réponse
() cocher

B) La masse du véhicule avec le diesel dans les réservoirs.

Bonne réponse
(**x**) cocher

C) La masse maximale du véhicule permise sur les routes.

Bonne réponse
() cocher

D) La masse du véhicule sans chargement pour une semi-remorque.

Bonne réponse
(**x**) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Cahier de l'élève 3.10 dans info-camionnage

Ne pas oublier que le carburant fera partie de la masse du véhicule.


Question à choix multiples

Fiche à compléter - 2

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Quelle est la hauteur maximale d'un véhicule lourd en mètres ?

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible x Plusieurs réponses possibles	
A) 2,60	Bonne réponse () cocher
B) 3,90	Bonne réponse () cocher
C) 4,15	Bonne réponse (x) cocher
D) 4,30	Bonne réponse () cocher
Rétroaction si mauvaise réponse: Cahier de l'élève 3.10 et guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers, page 8	
	

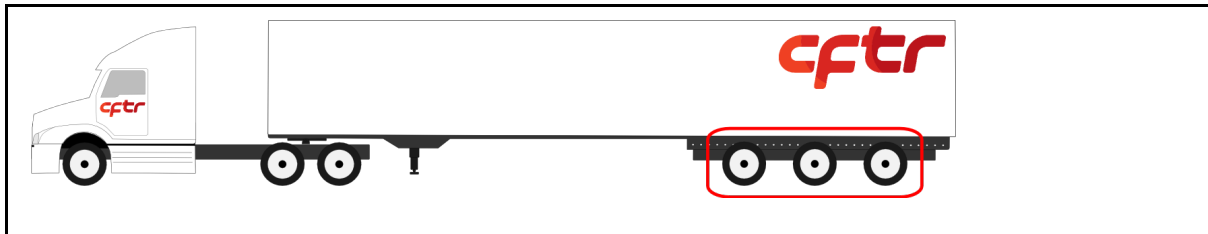
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 3

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Quelle catégorie d'essieux est démontrée sur cette image, considérant que $d=3,65$ mètres ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) B.30

Bonne réponse
() cocher

B) B.31

Bonne réponse
() cocher

C) B.32

Bonne réponse
() cocher

D) B.33

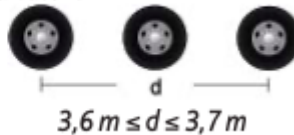
Bonne réponse
(**x**) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Un tridem ayant une distance de 3,65 mètres est de catégorie B.33. Il suffit de trouver l'information dans le tableau 1 du Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers en fonction du nombre d'essieux et de la distance entre le centre du premier essieu et du dernier.

B.33

Tridem ou tridem équivalent



Question à choix multiples

Fiche à compléter - 4

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Nommer un ou des éléments pouvant déterminer la charge maximale autorisée de la catégorie d'essieu avant.

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible Plusieurs réponses possibles x	
A) La capacité de charge de l'essieu (PNBE).	Bonne réponse (x) cocher
B) La charge maximale de la catégorie d'essieux prévue au règlement.	Bonne réponse (x) cocher
C) La période de dégel.	Bonne réponse () cocher
D) La somme des capacités de tous les pneus d'un groupe d'essieux.	Bonne réponse (x) cocher
<p>Rétroaction si mauvaise réponse:</p> <p>Les éléments qui peuvent déterminer la charge maximale autorisée de la catégorie d'essieu avant, sont la capacité de charge de l'essieu (PNBE), la charge maximale de la catégorie d'essieux prévue au règlement et la somme des capacités de tous les pneus d'un groupe d'essieux. La charge maximale sera la plus petite valeur déterminée. Voir le Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers à la section 4.</p>	

Question - Vrai ou Faux

Fiche à compléter - 5

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

La longueur maximale de 23 mètres, d'un ensemble de véhicules (tracteur et une semi-remorque), n'inclut pas le chargement qui dépasse de celui-ci.

CHOIX DE RÉPONSE:

VRAI	Bonne réponse () cocher
FAUX	Bonne réponse (x) cocher
Rétroaction si mauvaise réponse: La longueur maximale autorisée d'un ensemble de véhicules (tracteur et une semi-remorque) de 23 mètres et ce, incluant le chargement. Voir le Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers à la section 3.1.	

Fiches de travail vierges

Question à choix multiples - Vrai ou Faux

Fiche à compléter - 6

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Les miroirs d'un véhicule lourd peuvent excéder la largeur maximale autorisée de 2,60 mètres.

CHOIX DE RÉPONSE:

VRAI

Bonne réponse
() cocher

FAUX

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Les miroirs d'un véhicule lourd font partie des mesures d'exception en largeur par le règlement. Ils peuvent dépasser la largeur maximale de 2,60 mètres. Voir le Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers à la section 3.3 page 10.

Cahier de l'élève 3.10

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 7

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION: Pour déterminer la masse totale en charge autorisée, pour un ensemble de véhicules, quelle sera la valeur de l'essieu directeur d'un tracteur (B.1), en kilogrammes, à utiliser ?	
CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible <input checked="" type="checkbox"/> Plusieurs réponses possibles	
A) 5 500	Bonne réponse (<input checked="" type="checkbox"/>) cocher
B) 7250	Bonne réponse (<input type="checkbox"/>) cocher
C) 9 000	Bonne réponse (<input type="checkbox"/>) cocher
D) 13 000	Bonne réponse (<input type="checkbox"/>) cocher
Rétroaction si mauvaise réponse: Dans le calcul de la SOMME des groupes d'essieux, pour déterminer la masse totale en charge autorisée pour un ensemble de véhicules, la valeur de l'essieu directeur est TOUJOURS de 5 500 kg, et ce, même si le PNBE, la capacité des pneus et le maximum autorisé au règlement sont supérieures à celle-ci. Voir le Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers à la section 5.	

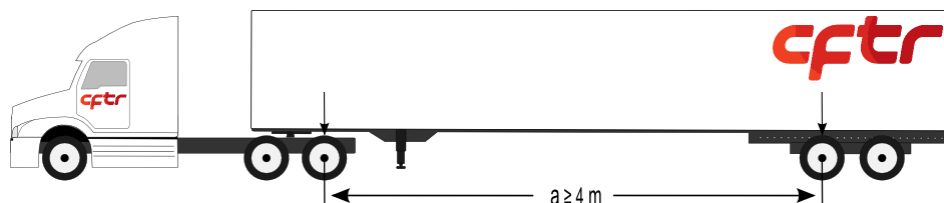
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 8

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Quelle est la catégorie de l'ensemble de véhicules de cette illustration ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) A.11

Bonne réponse
() cocher

B) A.12

Bonne réponse
(**x**) cocher

C) A.13

Bonne réponse
() cocher

D) B.21

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

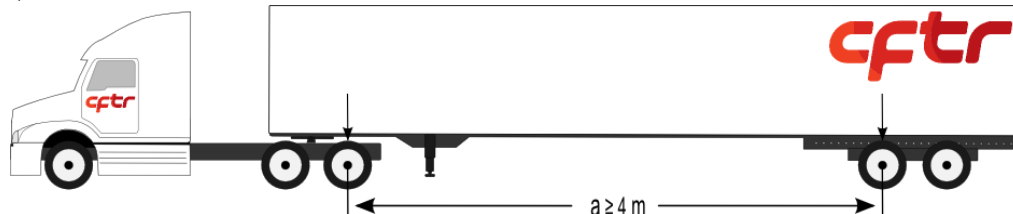
Le type de catégorie d'ensemble de véhicules est A.12 En combinant les différents groupes d'essieux de l'ensemble de véhicules, la distance entre le centre du dernier essieu du tracteur et le centre du premier essieu de la semi-remorque (a), il est possible de trouver cette configuration dans le tableau 2 du Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers à la section 5.

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 9

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:



B21

B21

B1

Vous passez à vide sur la balance, le poids du camion est de 8083 kg et le poids de la remorque est de 6082 kg. Quelle sera la limite de la masse du chargement en période normale ?

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible x
Plusieurs réponses possibles

A) 26 335 kg

Bonne réponse
() cocher

B) 27 335 Kg

Bonne réponse
(x) cocher

C) 33 417 kg

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Cahier de l'élève 3.10

41 500 kg – 14165 kg = 27335 kg Guide des normes de charges p.20. Voir le tableau 2 du Guides des normes de charges et dimensions le type de véhicule est un A12. Tableau 1, la somme des charges maximales autorisées de chacune des catégories d'essieux

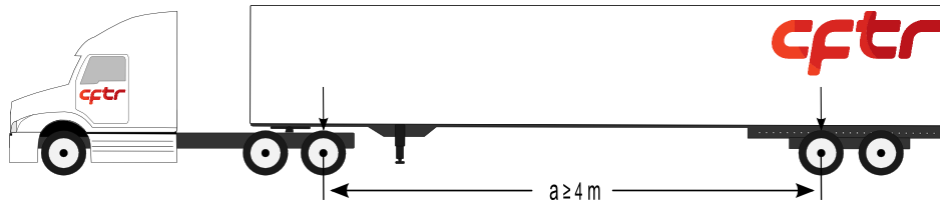
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 10

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Quelle est la longueur maximale autorisée pour un tracteur semi-remorque ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible
Plusieurs réponses possibles

A) 23 m	Bonne réponse (<input checked="" type="checkbox"/>) cocher
B) 25 m	Bonne réponse (<input type="checkbox"/>) cocher
C) 27 m	Bonne réponse (<input type="checkbox"/>) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Cahier de l'élève 3.10

La longueur maximale autorisée est de 23 m. La référence se retrouve dans le Guide des normes de charges et dimensions à la page 6.

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 11

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION: C'est la période de dégel et votre destination est à Montmagny, Qc. Dans quelle zone se trouve Montmagny ?	
CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible x Plusieurs réponses possibles	
A) zone 3	Bonne réponse () cocher
B) zone 2	Bonne réponse () cocher
C) zone 1	Bonne réponse (x) cocher
Rétroaction si mauvaise réponse: La carte des zones de dégel se retrouve à la page 30 du Guides des normes de charges et dimensions.	

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 12

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Quelle sera la charge maximale prévue au règlement, pour la catégorie d'un essieu tridem B.32, en période normale ?

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 21 000 kg

Bonne réponse
() cocher

B) 24 000 kg

Bonne réponse
(**x**) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Cahier de l'élève 3.10

La réponse 24 000 kg se retrouve au tableau 1 p.14 du

Guides des normes de charges et dimensions.

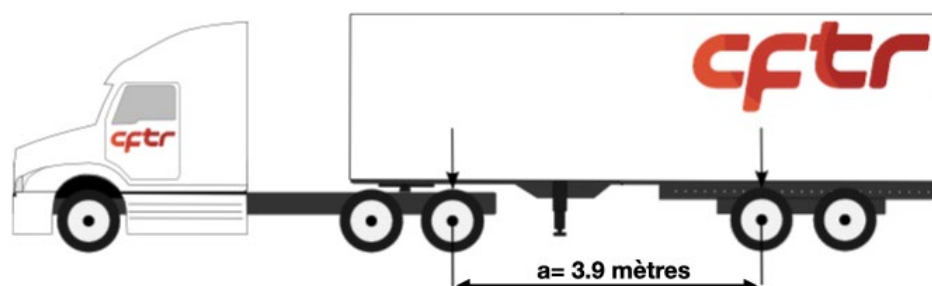
Question à choix multiples.

Fiche à compléter - 13

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Quelle est la masse totale en charge, en kilogrammes, de cet ensemble de véhicules en période normale ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 18 000 kg

Bonne réponse
() cocher

B) 36 500 kg

Bonne réponse
() cocher

C) 40 500 kg

Bonne réponse
(**x**) cocher

D) 41 500 kg

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

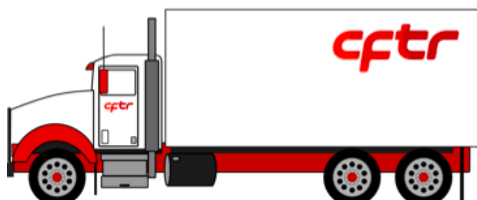
Le type de catégorie d'ensemble de véhicules est défini en fonction des groupes d'essieux. Dans ce cas, il est possible que ce soit de la catégorie A.12 ou A.13. C'est la distance « a » qui permet de choisir la bonne catégorie. Lorsque le « a » est inférieur à 4 mètres, c'est alors un A.13 et la masse totale en charge prévue au règlement est de 40 500 kg. Voir le Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers à la page 20, section 5, tableau 2.

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 14

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:



Lors de la somme des charges maximales autorisées de chaque catégorie d'essieux, quelle sera la valeur (en kg) du B.1 de ce véhicule ?

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 5 500 kg

Bonne réponse
() cocher

B) 6 000 kg

Bonne réponse
() cocher

C) 7 250 kg

Bonne réponse
(**x**) cocher

D) 9 900 kg

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

La valeur du B.1 d'un camion porteur est différente d'un tracteur. Voir le Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers à la section 5, page 17.

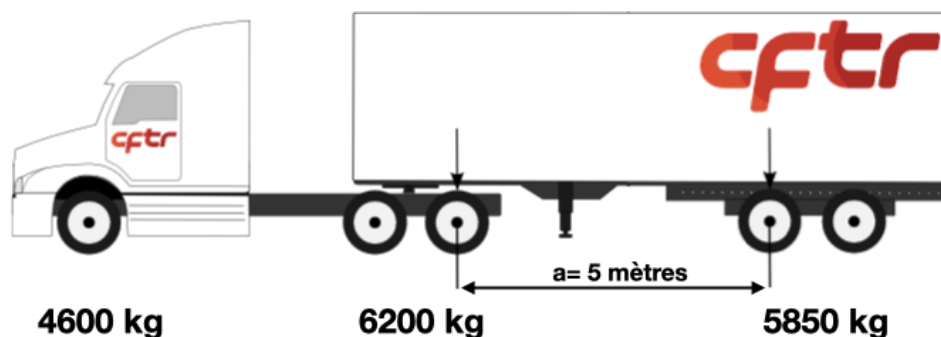
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 15

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

En période de dégel, suite à une pesée du camion vide, voici les masses de chaque groupe d'essieux. Pour cet ensemble de véhicules, déterminez la masse nette, la masse totale en charge et la capacité de chargement.



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) Masse nette: 12 050 kg MTC: 36 500 kg Capacité de chargement: 24 450 kg	Bonne réponse () cocher
B) Masse nette: 16 650 kg MTC: 36 500 kg Capacité de chargement: 19 850 kg	Bonne réponse (x) cocher
C) Masse nette: 16 650 kg MTC: 40 500 kg Capacité de chargement: 23 850 kg	Bonne réponse () cocher
D) Masse nette: 16 650 kg MTC: 41 500 kg Capacité de chargement: 24 850 kg	Bonne réponse () cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Masse nette: additionner les masses de tous les groupes d'essieux lors de la pesée du camion vide.

MTC: déterminer la charge maximale autorisée pour tous les groupes d'essieux et les additionner. Attention de donner la valeur de 5 500 kg au B.1 et de prendre les données dans la colonne pour le dégel. Déterminer la catégorie d'ensemble de véhicules auquel il appartient (A.12). Voir le Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers, page 12 et 13 à la section 4 et à la page 20, section 5, tableau 2. Prendre la somme des charges et la comparer avec les deux tableaux et prendre la plus petite valeur.

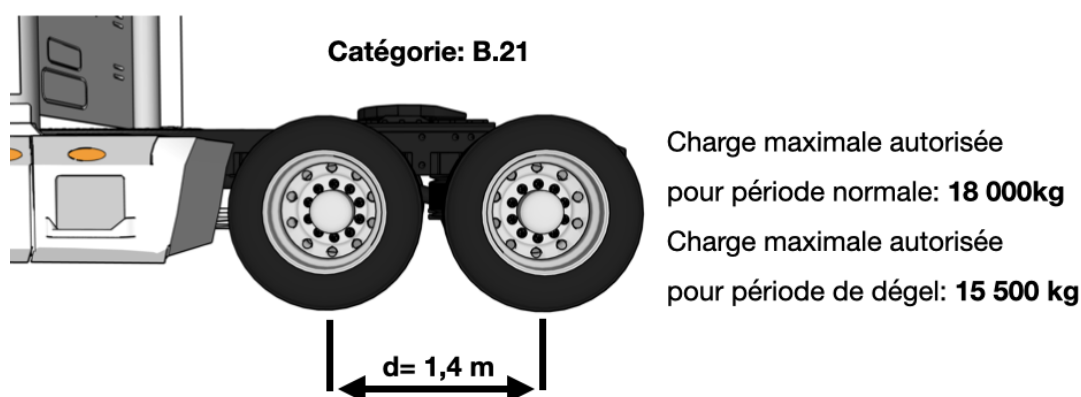
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 16

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Vous avez établi la capacité de charge pour ce tandem dans le guide des normes de charges et dimensions. À quelle page et dans quelle section du guide avez-vous trouvé ces informations ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) À la page 14 section 4

Bonne réponse
() cocher

B) À la page 13 section 4

Bonne réponse
(**x**) cocher

C) À la page 3 section 2

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Pour établir la charge maximale autorisée d'une catégorie d'essieux, il faut aller consulter la page 12, section 4, du guide et déterminer la catégorie de cet essieu.

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 17

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION: Où se retrouvent les informations, concernant la somme des capacités de charge de tous les pneus de la catégorie d'essieux ?	
CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible x Plusieurs réponses possibles	
A) Elles sont indiquées sur une étiquette, apposée sur la cadre de la porte du véhicule.	Bonne réponse () cocher
B) Elles sont inscrites sur le certificat d'immatriculation du véhicule.	Bonne réponse () cocher
C) Elles sont indiquées sur le flanc du pneu par le fabricant.	Bonne réponse (x) cocher
Rétroaction si mauvaise réponse: Vous pouvez retrouver ces informations à la page 12 du guide Guides des normes de charges et dimensions, section 4.	

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 18

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION: Sur le flanc du pneu, que signifie l'inscription «D»:----- «S»:-----	
CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible x Plusieurs réponses possibles	
A) «D»: Dimension du pneu «S»: Série du pneu	Bonne réponse () cocher
B) «D»: Lorsque le pneu est monté en double. «S»: Lorsque le pneu est monté en simple.	Bonne réponse (x) cocher
C) «D»: Date de fabrication du pneu «S»: Super single	Bonne réponse () cocher
Rétroaction si mauvaise réponse: Vous pouvez retrouver ces informations à la page 12 du guide Guides des normes de charges et dimensions, section 4.	

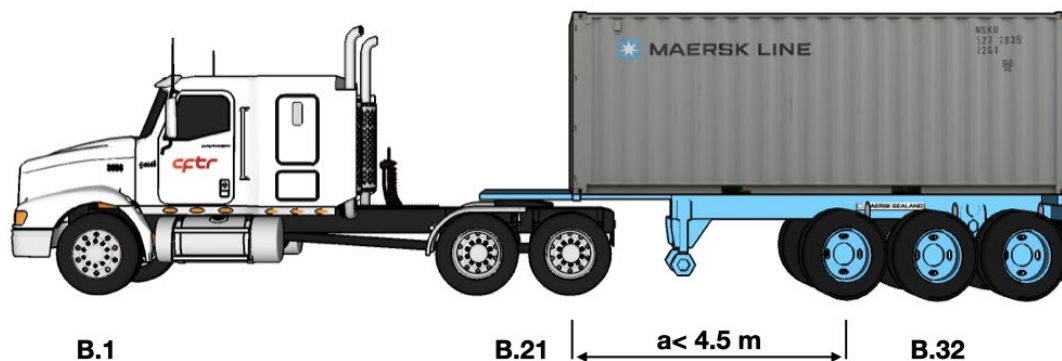
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 19

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION

Sachant que ce tracteur semi-remorque appartient à la catégorie d'ensemble de véhicules A.43, quelle sera sa masse totale en charge autorisée en période normale ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 47 500 kg

Bonne réponse
() cocher

B) 43 500 kg

Bonne réponse
() cocher

C) 46 500 kg

Bonne réponse
(**x**) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Cahier de l'élève 3.10

Vous pouvez retrouver ces informations dans le Guide des normes de charges et dimensions page 22, tableau 2, A.43

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 20

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Vous prenez possession de votre camion et vous passez sur la balance avant de prendre la route. Considérant que votre équipement est du type A 40, que vous êtes en période de dégel et que votre poids est de 44 500 kg, est-ce que vous respectez la réglementation ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) Oui, je respecte la réglementation.

Bonne réponse
() cocher

B) Non, je ne respecte pas la réglementation.

Bonne réponse
(**x**) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Réponse: non **B1** 5500 Kg + **B21** 15500 Kg + **B31** 18000 kg = 39 000 kg

Pour établir la charge maximale autorisée, il faut respecter deux choses. La première est la charge autorisée pour chaque groupe d'essieux et la seconde est la période de l'année (dégel ou normale) (tableau 1). Par la suite, il faut également vérifier de quel type est notre équipement.

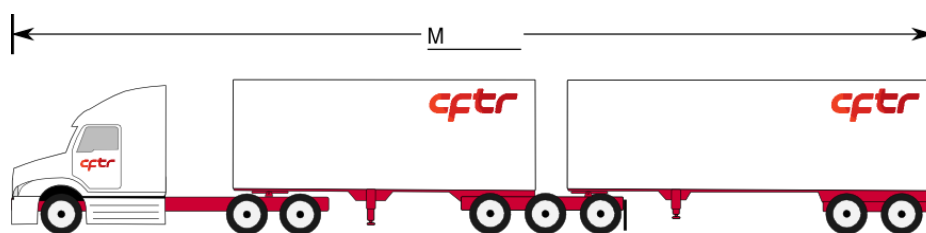
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 21

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Selon la réglementation, quelle devrait être la longueur maximale d'un train double ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 23 m	Bonne réponse () cocher
B) 16.2 m	Bonne réponse () cocher
C) 25 m	Bonne réponse (x) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Vous trouverez la réponse à la page 6 du Guides des normes de charges et dimensions, à la section 3

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 22

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION :

Dans quelle section et à quelle page du Guide des normes de charges et dimensions trouverez-vous la définition d'un tandem ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) Page 3, section 2

Bonne réponse
(**x**) cocher

B) Page 13, section 4

Bonne réponse
() cocher

C) Page 5, section 3

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Toutes les définitions se retrouvent à la page 3, dans la section 2 du Guide des normes de charges et dimensions.

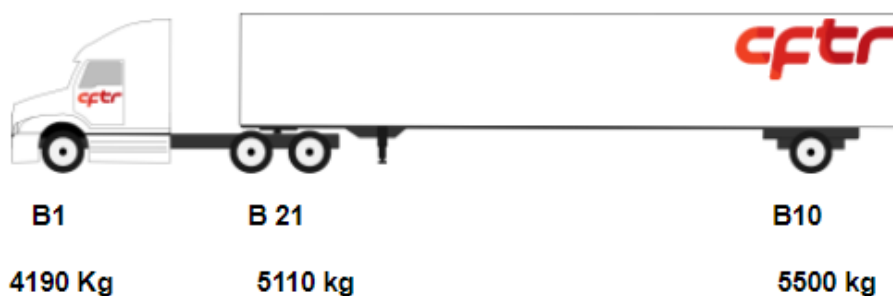
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 23

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION :

Vous passez, à vide, sur la balance et vous obtenez les poids suivants. Quel sera le poids maximal de votre marchandise en période normale ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 35 500 kg

Bonne réponse
() cocher

B) 18 700 kg

Bonne réponse
(**x**) cocher

C) 20 700 kg

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Cahier de l'élève 3.10

Guide des normes de charges et dimensions des véhicules routiers page 13, 17 et 20.

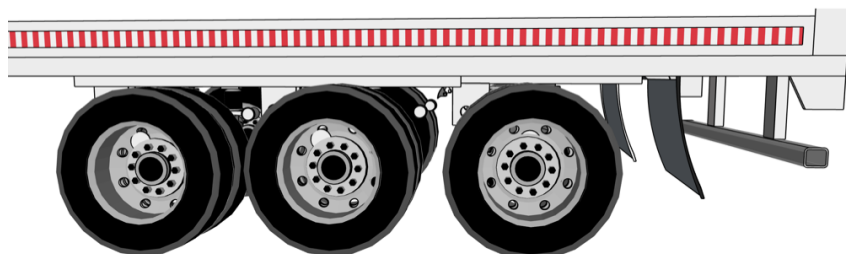
Il faut comparer le tableau 1 et 2, la plus petite valeur des deux tableaux sera utilisée.

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 24

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION : À quelle catégorie d'essieux appartient ce Tridem ?



d

$$3 \text{ m} \leq d < 3,6 \text{ m}$$

d : est plus grand ou égal à 3,0 m et est plus petit que 3,6 m

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) B.31

Bonne réponse
() cocher

B) B.33

Bonne réponse
() cocher

C) B.32

Bonne réponse
(**x**) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

B32

Référence: Guides des normes de charges et dimensions p.14, tableau 1. Il est important de bien regarder la distance (d) afin de bien reconnaître la catégorie d'essieux.

B.32 : $3,0 \text{ m} \leq d < 3,6 \text{ m}$

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 25

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION :

Vous devez mesurer l'ensemble d'un véhicule équipé d'un pare-chocs safari n'excédant pas 30 cm de l'avant de votre véhicule. Faut-il tenir compte de ce pare-choc dans la longueur maximale autorisée ?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) Oui, il fait partie du véhicule.	Bonne réponse () cocher
B) Non, car il n'excède pas de 30 cm de l'avant du véhicule.	Bonne réponse (x) cocher
C) Oui, il fait partie du pare-chocs.	Bonne réponse () cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

**Non, ce pare-chocs safari est compris dans les mesures d'exception en longueur.
Référence: page 8 du Guides des normes de charges et dimensions.**

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 26

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION :

Vous mesurez du centre de votre premier essieu au centre du dernier essieu et vous obtenez la distance suivante qui est de 2,65 m. À quelle catégorie d'essieux appartient ce tridem ?



|----- d -----|

$2,4\text{ m} \leq d < 3\text{ m}$

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible x
Plusieurs réponses possibles

A) B.32

Bonne réponse
() cocher

B) B.31

Bonne réponse
(**x**) cocher

C) B.30

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

**Il appartient à la catégorie B 31 car la distance « d »
est $\geq 2,4\text{ m}$ et $< 3\text{ m}$.**

Référence: Guide des normes de charges et dimensions p.14

Fiche à compléter - 27

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION :

Quelle est la charge maximale autorisée prévue au règlement pour cette catégorie d'essieux (période de dégel) ?



|----- d -----|

$2,4 \text{ m} \leq d < 3 \text{ m}$

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 21 000 kg	Bonne réponse () cocher
B) 24 000 kg	Bonne réponse () cocher
C) 18 000 kg	Bonne réponse (x) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Premièrement, selon la distance établie pour cet essieu, elle est de catégorie B.31. En période de dégel, la charge maximale autorisée par le règlement est de 18 000 kg.

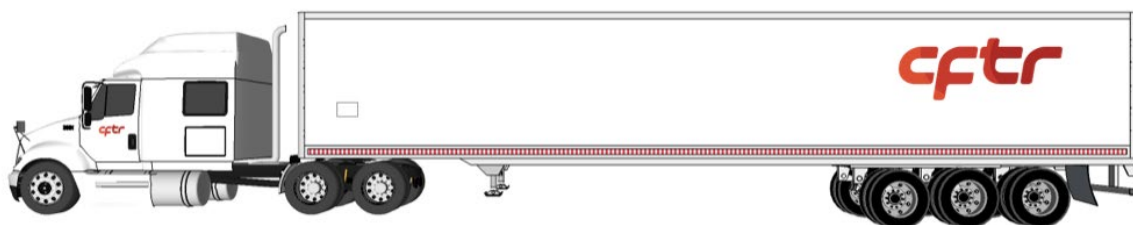
Question à choix multiples

Fiche à compléter - 28

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Identifiez dans quelle section du Guide des normes de charges et dimensions retrouvez-vous la masse totale en charge du camion suivant ?



B.1

B.21

B.32

CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) Section 1

Bonne réponse
() cocher

B) Section 4

Bonne réponse
() cocher

C) Section 5

Bonne réponse
(**x**) cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:

Vous pouvez aller consulter la table des matières pour repérer rapidement les renseignements que vous recherchez.

Question à choix multiples

Fiche à compléter - 29

Leçon: 3.10 Les normes de charges et dimensions

QUESTION:

Selon le tableau 2 du guide, la MTC maximale prévue au règlement pour cet ensemble A12 est de 41 500 kg. Cette masse représente combien de tonnes métriques?



CHOIX DE RÉPONSE: Une seule réponse possible **x**
Plusieurs réponses possibles

A) 41.5 T

Bonne réponse
(**X**) cocher

B) 4.15 T

Bonne réponse
() cocher

C) 18.9 T

Bonne réponse
() cocher

D) 91.3 T

Bonne réponse
() cocher

Rétroaction si mauvaise réponse:
1 000 kg = 1 tonne métrique = 1 T