Révision du 25 octobre 2026

Le voyage · MAT-2101 · CSSMI
Questionnaire : juillet 2015 · Corrigé : septembre 2015

Base vérifiée. Les deux PDF fournis sont identiques aux versions en ligne et aux copies locales du site. Aucun nom d'auteur individuel n'est indiqué; la provenance CSSMI est conservée. La protection du corrigé, déjà présente avant la révision par IA, est maintenue.

Questions 1 et 2. Énoncés et présentation clarifiés, fraction et exposant retracés proprement. Les données et réponses sont conservées : **22,75 $ et 8**. Les étapes du corrigé sont séparées et lisibles.

Question 3. Le modèle cylindrique et ses dimensions intérieures sont explicités. Schéma compact à droite, quadrillage de démarche à gauche; diamètre de 8 cm et hauteur de 15 cm conservés. Avec $\pi \approx 3{,}14$, réponse inchangée : **environ 15,072 L**.

Questions 4 et 5. Espaces de démarche agrandis et prisme compact aux cotes dégagées. Bases horizontales et hauteur de 13 cm précisées; lettre L conservée pour la largeur. Démarches et vérifications du corrigé explicitées. Réponses inchangées : **x = 6 et L = 8 cm**.

Tâche 1. Graphique retracé en niveaux de gris, avec traits et marqueurs distincts. Points et tarifs conservés. Aller-retour, montant par véhicule et partage égal explicités. Modèles et calculs conservés : **450 $ par personne à 4, environ 408,33 $ à 6**; économie d'environ **41,67 $** par personne.

Tâche 2. Comparaison des essais de 1 et 3 nuits sur appel par semaine conservée, avec le cas de 2 nuits en complément. Coquille du corrigé réparée : **555 × 8 = 4 440 $**, au lieu de « 550 × 8 ». Résultats conservés : 3 880 $, 4 160 $ et 4 440 $. Le montant de 4 000 $ reste entièrement à économiser.

Annexes et barème. Formules originales conservées et réparties sur trois pages lisibles. Lettres du triangle et du parallélogramme harmonisées avec les formules; π noté comme une approximation. Conversions impériales exactes rétablies (1 po = 2,54 cm; 1 pi = 30,48 cm) et conversions d'aires et de volumes correspondantes corrigées. Grille du corrigé rendue lisible : palier TF de l'interprétation corrigé de 8 à 4; colonne de zéro point explicitée. Pondération 20/80 conservée.

Présentation. Calibri 12, titres distincts, tableaux encadrés et espaces de réponse adaptés. Bonshommes à pancarte, décorations, couverture séparée, page blanche et champs administratifs superflus retirés. Bloc introductif de durée, matériel et rappels généraux retiré; consignes propres aux exercices conservées. Aplats noirs remplacés par des contours ou des gris légers. **10 pages de questionnaire, 8 pages de corrigé.** Originaux archivés, noms conservés; ZIP complet pour le site.