

<https://college-les-servizieres.etab.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article2593>



Enigme du mois de novembre 2024

- Le collège - Les disciplines - Mathématiques - L'énigme du mois... -



Date de mise en ligne : mardi 5 novembre 2024

Copyright © Collège les Servières - Tous droits réservés

La masse d'un tas de sable est de 5 tonnes .

Un camion transporte ce sable en trois fois .

Au premier voyage, le camion chargé pèse 3950 kg .

Au deuxième voyage, le camion chargé pèse 3750 kg .

Au troisième voyage, le camion chargé pèse 3150 kg .

Quelle est la masse en kg du camion vide ?

Expliquer votre raisonnement.