

Aux parents

Apparemment, ce matin, il n'est pas possible pour certains d'avoir accès au manuel numérique de mathématiques en cliquant sur le lien et même en se rendant sur le site des éditions Nathan. Je n'en connais pas la raison, problème de surcharge du serveur ? Je me renseigne. En attendant, je vous transmets une copie des exercices d'aujourd'hui.

Cordialement

Vincent Bergeron

En haut, c'est la page 35  
et en bas la page 87.

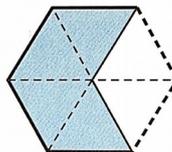
**8 Problème** Ali doit partager un lot de 13 vis entre 4 personnes.

Peut-il faire ce partage en parts égales ?

**9 Problème** Hugo doit partager équitablement des savons comme celui-ci. La part de chacun est coloriée en bleu.



a. En découpant ainsi deux savons, combien de personnes peut-il servir ?



b. Combien de savons Hugo doit-il découper pour servir 6 personnes ?

**10 Problème** Un traiteur prépare un repas pour 46 personnes. Il prévoit un tiers de tourte par personne.



Combien doit-il préparer de tourtes ? Lui restera-t-il des parts ?

CS Scanned with CamScanner

**10 Problème** Les places d'un spectacle sont vendues au prix unique de 15 €.

L'organisatrice souhaite que les entrées rapportent au moins 5 000 €.

Quel devra être le nombre minimum de spectateurs pour atteindre cette recette ?

**11 Problème** Le voyage sur Mars d'un vaisseau spatial habité pose un problème de durée.

En effet, une telle mission pourrait prendre plus de 6 500 heures.

Exprime cette durée dans des unités plus adaptées.

CS Scanned with CamScanner