

## D'autres problèmes écrits avec les taux!

8<sup>e</sup> année

Lisez chaque situation attentivement et répondez aux questions.

---

1. Le coût de 4 litres de lait est 4,50 \$.
  - a. Écris un taux unitaire.
  - b. Quel est le prix pour 2 litres de lait?
  - c. Combien de litres de lait peux-tu acheter avec 12 \$?

2. Au marché Bremners, le coût de 12 épis de maïs est de 3 \$.
  - a. Écris un taux unitaire.
  - b. Quel est le prix pour 8 épis de maïs?
  - c. Combien d'épis de maïs je peux acheter avec 15 \$?



3. Mylène travaille dans un musée. Elle est payée 57 \$ pour 6 heures de travail.
  - a. Quel est le taux unitaire de Mylène?
  - b. Combien gagne-t-elle pour 25 heures de travail?

How I see math word problems:



If you have 4 pencils and I have 7 apples, how many pancakes will fit on the roof? Purple, because aliens don't wear hats.

4. Un parachutiste tombe 144 pieds en 3 secondes.
- Combien de pieds tombe-t-il en 1 seconde?
  - La distance de l'avion à la terre est 12 500 pieds. Comment longtemps avant que le parachutiste atterrisse?



5. James et Lucy viennent de la Grande-Bretagne et sont en vacances au Canada. À Grande-Bretagne, l'argent est compté en livres anglaises (£) et non en dollars (\$). Le taux de change est de 1,96 \$ CA (canadien) pour 1 £.
- Combien de dollars canadiens James peut-il obtenir pour 20 £ ?
  - Quelle est la valeur en livres anglaises d'un sac pour lequel Lucy a payé 30 \$ CA?

6. Marielle travaille sur une chaîne de montage. Elle peint les yeux de 225 poupées en 1 heure.
- Combien de poupées peut-elle peindre en 15 minutes?
  - Combien de poupées peut-elle peindre en 30 secondes?

