

Problème 1

Quelle est la hauteur totale de l'iceberg ?

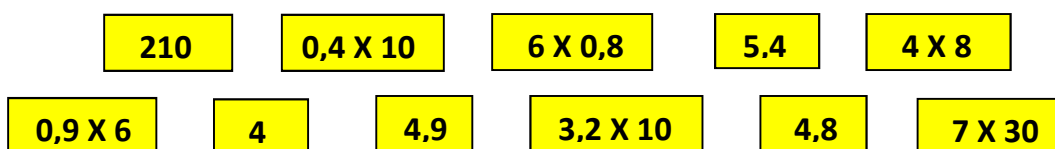


La partie émergée d'un iceberg est de 25 m.
La partie immergée correspond à $\frac{9}{10}$ de sa hauteur.

L'iceberg mesure 250 m.

Problème 2 :

Quelle carte reste-t-il ?



Elsa réalise des paires, les cartes doivent avoir la même valeur.

La carte restante est 4,9.

Problème 3 :

Combien de temps a duré le trajet jusqu'aux premiers pas sur la Lune?



Le vol Apollo 11 a débuté le 16 juillet 1969 à environ 13h. La cabine lunaire s'est posée sur la Lune le 20 juillet 1969. Neil Armstrong a marché sur la Lune le lendemain à 4h.

Le trajet a duré 4 jours et 15h.

Problème 4 :

Quelle est la longueur de chacun des deux autres côtés ?



Le périmètre de ce triangle isocèle mesure 1 m.

Chaque côté mesure 29 cm.