

Compétence évaluée :	A	VA	NA
Mesures : Résoudre des problèmes dont la résolution implique des conversions			
Mesures : Résoudre des problèmes dont la résolution implique simultanément des unités différentes de mesure			

...../5

1 Lis les énoncés et résous les problèmes.

a. Lise achète des bonbons au poids. Elle choisit 150 g de pastilles à la fraise, 275 g de guimauves, 75 g de perles de violettes, 325 g de caramels et 1,275 kg de réglisses. Les bonbons coûtent 3,80 € le kilogramme.
Quelle masse de bonbons a-t-elle achetée (en grammes, en kilogrammes) ?

Date :

Nom - Prénom :

Opérations :

Phrase réponse :

.....

.....

.....

b. Un camion charge 12 caisses de matériel de 105 kg chacune ainsi que 5 machines agricoles de 3,7 t chacune. Vide, le camion pèse 4,5 t.
Quelle masse totale le camion a-t-il chargé (en kilogrammes) ?

Opérations :

Phrase réponse :

.....

.....

.....