

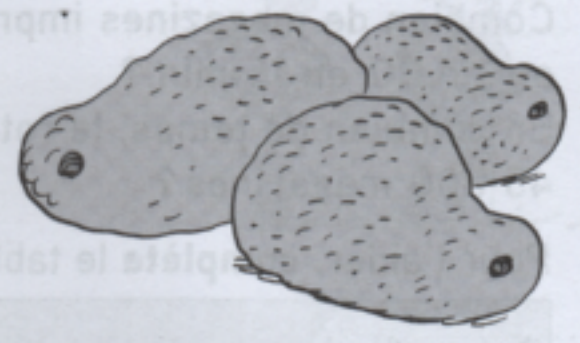
Compétence : Résoudre une situation de proportionnalité en utilisant la linéarité multiplicative ou la linéarité additive.

Prénom ..... Date .....

1 Sur le marché, un lot de 2 avocats est vendu 3 €. Combien paiera-t-on si on achète 6 avocats, 8 avocats, 10 avocats, 12 avocats ?

Pour t'aider, complète le tableau.

Nombre d'avocats	2	6	8	10	12
Prix en euros	3	.....	.....	.....	.....



2 Le boulanger utilise 1 200 g de pâte pour obtenir après cuisson, 1 000 g de pain. Quelle masse de pâte doit-il utiliser pour obtenir un pain de 500 g ? un pain de 250 g ? un pain de 750 g ?

Pour t'aider, complète le tableau.

Masse de pâte (en g)	1 200	.....	.....	.....
Masse de pain (en g)	1 000	500	250	750



3 Pour son anniversaire, Sandy prépare un cocktail de jus de fruits. La recette indique 6 L de cocktail pour 12 invités. Il y aura 18 convives. Combien de litres de cocktail, Sandy devra-t-elle préparer ?

