

Nathalie Lespinasse

Trois amis organisent un pique-nique. L'un d'eux va faire les courses avec un billet de 100 €. Il achète trois melons pour 9 €, 3 petits pains à 0,80 € chacun et 500 g de rôti de porc froid à 19 € le kg.

1/ Quelle signification peut-on donner aux cinq calculs A , B , C , D et E ?

$$A = 0,80 \times 3$$

$$19 \div 2 = B$$

$$A + B + 9 = C$$

$$C \div 3 = D$$

$$100 - C = E$$

2/ Organiser, à l'aide d'une seule égalité, la suite des calculs permettant de trouver la part de chacun. Donner l'arrondi à l'unité de cette part.