



Défi maths cycle 3

n°6

NIVEAU 1

Voici les ingrédients qu'il faut pour faire une galette :

2 pâtes feuilletées

100 g de poudre d'amandes

75 g de sucre

1 œuf

50 g de beurre

1 fève



La classe veut préparer 3 galettes.

Prépare la liste de courses.



Défi maths cycle 3

n°6

NIVEAU 2

Voici les ingrédients qu'il faut pour faire une galette pour 8 personnes.

2 pâtes feuilletées

100 g de poudre d'amandes

75 g de sucre

1 œuf

50 g de beurre

1 fève



La classe veut préparer des galettes pour 32 personnes.

Prépare la liste de courses.



Défi maths cycle 3

n°6

NIVEAU 3

Voici les ingrédients qu'il faut pour faire une galette pour 8 personnes.

2 pâtes feuilletées

100 g de poudre d'amandes

75 g de sucre

1 œuf

50 g de beurre

1 fève



Dans le placard de la cuisine de l'école, il y a 550g de poudre d'amandes.

Combien peut-on faire de galettes avec cette quantité ?

Prépare la liste de courses.



NIVEAU 4

Voici les ingrédients qu'il faut pour faire une galette pour 8 personnes.

2 pâtes feuilletées

100 g de poudre d'amandes

75 g de sucre

1 œuf

50 g de beurre

1 fève



La classe veut préparer des galettes pour 40 personnes.

Combien peut-on faire de galettes avec cette quantité ?

Prépare la liste de courses.

Attention dans le magasin :

- les pâtes feuilletées sont vendues par 3,
- la poudre d'amandes par paquets de 125g,
- le sucre par paquet de 1kg,
- les œufs en boîtes de 6,
- le beurre en plaquettes de 125g.



Défi maths cycle 3

n°6

NIVEAU 5

Plus difficile !!



Chaque année, pendant la période des rois qui dure 5 jours, le pâtissier du quartier livre 50 galettes en tout dans 5 établissements.

Cette année, il a de nouveaux clients : il va devoir livrer 20 établissements pendant 20 jours.

Combien de galettes doit-il fabriquer ?