

NOM :

Prénom :

Classe :

Madeleines natures et coque en chocolat



Travail à faire

1. Calculer la quantité nécessaire de chaque ingrédients, le nombre de personnes et le temps de cuisson (**A, B, C, D, E, F, G, H**) en résolvant les petits exercices (des révisions, ça fait jamais de mal 😊)
2. Détailler les calculs (soit sur le document PDF, soit sur le cahier/classeur) → voir pages 3-4-5
Si tu ne sais plus faire, tu peux cliquer sur le logo  pour regarder la méthode en vidéo.
3. Envoyer à Mme Riguet (soit le document PDF, soit la photo du cahier) sur pronote (dans travail à faire) ou à l'adresse joan.magnier@ac-poitiers.fr
4. **BONUS** : envoyer une photo de la recette réalisée sur pronote (dans travail à faire) ou sur l'adresse joan.magnier@ac-poitiers.fr

Recette



Ingrédients pour **A** personnes

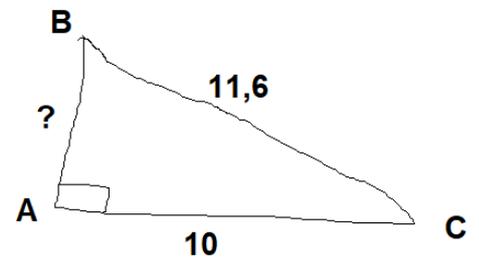
- **B** Oeufs
- **C** g de sucre
- **D** g de farine
- **E** g de beurre
- **F** cuillères à café de levure chimique
- 1 cuillère à café d'extrait de vanille
- 1 Pincée de sel
- **G** g de chocolat

Préparation:

1. Préchauffer le four à 220°C.
2. Battre les œufs et le sucre jusqu'à obtention d'un mélange mousseux.
3. Ajouter la farine, la levure, l'extrait de vanille, le sel et le beurre fondu.
4. Remplir les empreintes à madeleines au 3/4.
5. Cuire **H** minutes environ. Démouler les madeleines.
6. Faire fondre au bain marie le chocolat.
7. Avec un pinceau, napper le fond des empreintes à madeleine avec le chocolat fondu.
8. Poser par dessus les madeleines refroidies.
9. Mettre au réfrigérateur avant de démouler les madeleines à nouveau.

A nombres de personnes

Réponse :



Détail des calculs

B nombre d'œufs

Réponse :

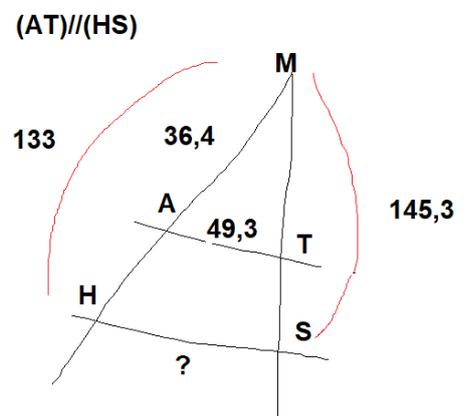


Un meuble passe de 120€ à 124,8€.
Calculer le pourcentage d'augmentation.

Détail des calculs

C quantité de sucre

Réponse :



Détails des calculs

D quantité de farine

**Déterminer la médiane de la série suivante :
215 - 210 -230- 205,5 - 225 - 232,5**

Réponse :



Détail des calculs

E quantité de beurre

**Une veste qui coûtait 125€ est soldée 20%.
Calculer son prix après réduction.**

Réponse :



Détail des calculs

F nombre de cuillères à café de levure chimique

Résoudre l'équation $4x - 10 = -7x + 12$

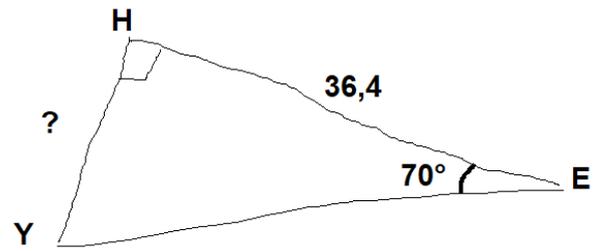
Réponse :



Détails des calculs

G quantité de chocolat

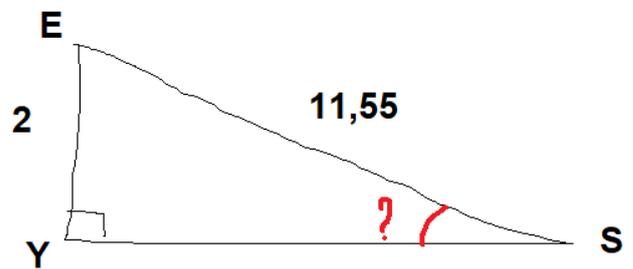
Réponse :



Détails des calculs

H temps de cuisson

Réponse :



arrondir au degré près

Détails des calculs