

	DOMAINE : Automatismes THEMATIQUE :
POSITIONNEMENT	CAPACITES OU AUTOMATISMES TRAVAILLES <ul style="list-style-type: none"> • Calcul du montant d'un intérêt simple et d'une valeur acquise
DEBUTANT	
INITIE	
CONFIRME	
EXPERT	

Exercice 1

Marie place 1 350 € à un taux annuel de 2,5 % pendant 3 ans.

Elle espère, à l'issue de ce placement, détenir 1 500 € pour partir en vacances en Italie.

Problématique : Marie pourra-t-elle partir en vacances ?

1. Calculer l'intérêt obtenu.

.....

.....

.....

.....

2. Calculer la valeur acquise par le capital.

.....

3. Répondre à la problématique.

.....

.....

Exercice 2

Thomas place 1 300 € à 2,6 % l'an pendant 9 mois.

Il pense augmenter son capital de 10 € à l'issue du placement.

Problématique : Thomas a-t-il raison ?

1. Calculer l'intérêt obtenu.

.....

.....

.....

.....

2. Calculer la valeur acquise par le capital.

.....

3. Répondre à la problématique.

.....

.....

Exercice 3

Elise place 1 480 € à un taux annuel de 1,75 % du 03 janvier au 20 septembre.

Problématique : De quelle somme d'argent Elise disposera-t-elle à la fin du placement ?

1. Déterminer le nombre de jours de placement.

.....

.....

.....

2. Calculer l'intérêt obtenu.

.....

.....

3. Répondre à la problématique.

.....