

Bonjour à tous.

J'espère qu'en ces circonstances particulières, vous allez bien.

Je souhaite que vous fassiez les exercices suivants pour le lundi 30/3 16h.

Vous devez m'envoyer vos réponses complètes (en laissant tous vos calculs) à l'adresse suivante : [mmesciorremath@gmail.com](mailto:mmesciorremath@gmail.com)

Vous pouvez faire une photo (claire) ou scanner vos feuilles de résolution. Ecrivez lisiblement et n'oubliez pas d'indiquer votre nom et prénom.

Si vous avez d'autres questions, n'hésitez pas à me les poser.

Un correctif ou des commentaires sur votre travail vous seront envoyés si le travail a été envoyé dans le délai.

Prenez soin de vous.

Mme Sciorre

### Travail de mathématiques financières (1)

1) Complète le tableau suivant en indiquant tous tes calculs:

Type de placement	Capital initial	période	Taux	intérêt	Capital final
Intérêts simples	1500€	9 mois	Taux annuel = 1,5%	(1) .....	(2) .....
Intérêts simples	(3) .....	14 mois	Taux mensuel = 0,1%	(4) .....	2500€
Intérêts simples	(5) .....	(6) .....	Taux mensuel = 0,25 %	15€	900 €
Intérêts composés	7500 €	(7) .....	Taux annuel = 4,5%	(8) .....	8600 €
Intérêts composés	4800€	15 ans	Taux annuel = 3,8%	(9) .....	(10) .....
Intérêts composés	12000 €	24 ans	Taux annuel = (11) .....	(12) .....	18000 €

2) Faire les exercices 6,7,8,9,10 p80 du cours.

