

Bonjour à toutes et tous,

Semaine 3 : Jeudi 26 au jeudi 02 avril
A lire en entier !

- Dans un premier temps, l'heure de Maths du jeudi peut être consacrée à cela : Tu corriges les exercices de la semaine précédente. Donc ouvre les fichiers de correction et corrige-toi !
« 6G-E_maths_Miteul_001_Correction-allumette »,
« 6G-E_maths_Miteul_001_Correction-métrologie »,
« 6G-E_maths_Miteul_002_0Programme_correction »
« 6G-E_maths_Miteul_002_DM1 »
- N'oublie pas que tu as un DM à me rendre pour jeudi prochain « Lapins et les oies » que je t'ai mis en pièce jointe la semaine dernière !
« 6G-E_maths_Miteul_001_Devoir-maison2 »
- Maintenant le travail de cette semaine :

Cette semaine nous allons faire des révisions sur les fractions car c'est une notion importante que tu retrouveras tout au long de ta scolarité.

Prends avec toi les différentes bandes unité que tu avais fabriquées il y a quelques semaines (une bande unité, une bande unité pliée en 2 pour les « demi », une bande unité pliée en 3 pour les « tiers,...).



Les deux premiers exercices sont semblables à ceux que nous avons déjà faits dans le cahier, tu peux retrouver cette feuille d'exercices pour t'aider.

En parallèle, nous continuons sur l'écriture des nombres en lettres dans les questions Flashs.

- Vendredi 27 mars :

Q.F. : On va remplir un chèque par jour ;-)

Consigne : Aujourd'hui tu fais les courses au magasin « Tout pour la maison ». Tu choisis de payer par chèque le montant suivant, 298,80€. Remplis le chèque :

			
à _____		€ <input style="width: 80px; height: 30px;" type="text"/>	
		A _____	LE _____
BANQUE BIDON 2, RUE DE L'UPI 12345 VILLE DE LA BANQUE		Compte 12345 MALEX TERIEUR 1, RUE DE LA OU J'HABITE 54321 MAMAISON	
123456=123-456-70765437-07654670562-0736			

Activité du jour :

Exercice 1

Justifier toutes les réponses. Aide-toi des bandes unité !

1) Un segment de longueur $\frac{15}{4}u$ est-il plus ou moins long qu'un segment de longueur $3u$?

2) Un segment de longueur $\frac{7}{3}u$ est-il plus ou moins long qu'un segment de longueur $2u$?

3) Un segment de longueur $\frac{8}{2}u$ est-il plus ou moins long qu'un segment de longueur $4u$?

Exercice 2

Comparer les longueurs suivantes. Aide-toi des bandes unité !

Rappel : comparer signifie dire lequel des deux est le plus grand ou le plus petit. Pour cela utilise les symboles $<$, $>$, ou $=$

1) $\frac{5}{8}u \dots\dots\dots 1u$

2) $\frac{9}{2}u \dots\dots\dots 4u$

3) $1u \dots\dots\dots \frac{15}{15}u$

4) $3u \dots\dots\dots \frac{11}{3}u$

5) $\frac{35}{28}u \dots\dots\dots 7u$


6) $2u \dots\dots\dots \frac{12}{6}u$

- **Lundi 30 mars :**

Q.F. : Remplis ton chèque du jour !

Consigne : Faissal s'achète une voiture et fait un chèque de 13 599 € au concessionnaire « Voiture plus ».

Remplis le chèque :

	_____	€
à _____		€ <input type="text"/>
	A _____	LE _____
BANQUE BIDON 2, RUE DE L'UPI 12345 VILLE DE LA BANQUE	Compte 12345 MALEX TERIEUR 1, RUE DE LA OU J'HABITE 54321 MAMAISON	
123456=123-456-70765437-07654670562-0736		

Activité du jour :

Exercice 3

Fraction d'une quantité

Dans une classe de 6ème de 30 élèves, $\frac{3}{5}$ sont des filles.

Combien y a-t-il de filles ?

1ère étape : je partage les 30 élèves en 5 parts égales

$$30 \div 5 = 6 \quad 1 \text{ part représente donc } 6 \text{ élèves}$$

2ème étape : je prends 3 parts

$$6 \times 3 = 18$$

Il y a 18 filles dans cette classe de 6ème.

À toi de t'entraîner maintenant !

1) Un réservoir d'essence d'une automobile a une contenance de 40 L.

Il est rempli aux $\frac{3}{8}$. Combien y a-t-il de litres dans ce réservoir ?

2) Aujourd'hui Sacha a mangé les $\frac{3}{4}$ de son paquet de chips de 1

500 g. Combien de grammes de chips Sacha a-t-il mangé ?

3) Gaël veut semer du gazon sur les $\frac{2}{3}$ de son jardin de 450 m².

Quelle surface de son jardin représentera la surface avec le gazon ?

Exercice 4

Complète les phrases suivantes avec l'une des fractions suivantes :

$$\frac{1}{2} ; \frac{3}{4} ; \frac{1}{5} ; \frac{1}{4} ; \frac{1}{3} ; \frac{2}{3}$$

- 1) 6 mois représentent année.
- 2) 4 mois représentent année.
- 3) 30 minutes représentent heure.
- 4) 15 minutes représentent heure.
- 5) 45 minutes représentent heure.

- **Mardi 31 mars** :

Q.F. : Remplis ton propre acte de naissance !

Un exemple :

Extrait de l'Acte de naissance N^o _____ du troisième enfant
Le vingt-cinq novembre mille-neuf-cent-quatre-vingt-trois

à dix _____ heure cinq minutes est né ⁽¹⁾ **Emmanuelle miteul**

du sexe **Féminin** à ⁽²⁾ **BLOIS**

Délivré conforme aux registres le **trente novembre**
mille-neuf-cent-quatre-vingt-trois

_____ **MENTIONS MARGINALES (a)**

L'Officier de l'État Civil

Sceau
de la Mairie

Notes (1), (2), voir page 13.

(a) Inscrites sur l'acte de naissance du premier enfant **postérieurement** à la délivrance de l'extrait ci-dessus.

Consigne : A toi de jouer, demande à tes parents ton heure et lieu de naissance et complète comme le modèle ton acte de naissance ;-)

Extrait de l'Acte de naissance N° _____ du troisième enfant

Le _____

à _____ heure _____ est né ⁽¹⁾ _____

du sexe _____ à ⁽²⁾ _____

Délivré conforme aux registres le _____

_____ MENTIONS MARGINALES (a)

L'Officier de l'État Civil

Sceau
de la Mairie

Notes (1), (2), voir page 13.

(a) Inscrites sur l'acte de naissance du premier enfant **postérieurement** à la délivrance de l'extrait ci-dessus.

Activité du jour :

Des exercices de ton livre : Nous allons travailler sur la droite graduée.

Si tu ne le trouves pas il ressemble à :

Exercice 4 page 74

Exercices 8 et 9 page 75



- **Mercredi 01 avril** : Nous n'avons pas Maths !

Mais si tu es en retard tu peux rattraper et faire aussi ton devoir maison !!!!

- **Jeudi 02 avril** :

Aujourd'hui c'est une énigme pour remplacer la question flash :

Énigme

Pour terminer le travail de cette semaine je te propose une énigme...

Pense à noter ta réponse quelque part, je te donnerai la solution la semaine prochaine !

Lors d'une course de vélos, Roland double le deuxième, puis, alors qu'il approche de la ligne d'arrivée, il se fait dépasser par deux concurrents.

À quelle place termine-t-il ?

Activité du jour :

Correction de la semaine : Tôt le jeudi je mettrai les corrections en ligne des activités et exercices pour que tu fasses une autocorrection, tu peux même t'évaluer de 1 à 4 ;-)

Puis dans l'après-midi, tu auras ton programme de la semaine prochaine comme j'ai fait ici !