



Corrigé de la fiche de travail du 1 Juin 2020

Chapitre 12 : Economisons l'énergie en famille page 36-37.

Lire le document 3 ci-dessous qui se trouve à la page 37 du livre puis répondre aux questions.



Je propose une ou des hypothèses pour répondre à une question

Compare les deux factures d'électricité.

Quelles hypothèses peux-tu émettre pour expliquer la différence ?

Vérifie tes hypothèses à l'aide d'une recherche sur les écogestes.

Enzo et Clara habitent la même rue, dans des maisons de même taille.

M. ENZO 3 rue Bordas 75 000 Paris	
Votre facture du 05/03/2018 N° 17 000 432 345	
Période du 06/01/2018 au 05/03/2018	
Electricité «Tarif bleu»	74,61 €
Gaz naturel «Mon Gaz Naturel»	XX,XX €
Total Hors TVA	63,66 €
TVA	10,95 €
Total TTC	74,61 €
Prélevé le 20/03/2018	

Mme CLARA 4 rue Bordas 75 000 Paris	
Votre facture du 05/03/2018 N° 17 000 432 455	
Période du 06/01/2018 au 05/03/2018	
Electricité «Tarif bleu»	92,45 €
Gaz naturel «Mon Gaz Naturel»	XX,XX €
Total Hors TVA	78,88 €
TVA	13,57 €
Total TTC	92,45 €
Prélevé le 20/03/2018	

DOC 3 Comparer deux factures d'électricité

- 1- La facture de M. Enzo est de 74,61 Euros , celle de Mme Clara est de 92,45 Euros.

Comparer les deux factures d'électricité.

La facture d'électricité de M. Enzo qui est de 74,61 Euros est inférieure à celle de Mme Clara qui est de 92,45 Euros.

- 2- Quelles hypothèses peux-tu émettre pour expliquer la différence ?

Peut-être la maison de M. Enzo est bien isolée. Peut-être la maison de Mme Clara est sans isolation. Peut-être que M. Enzo a mis des lampes économiques dans sa maison alors que Mme Clara n'en a pas mis.

- 3- **Relever** les éléments ou les gestes sur lesquels chacun de nous peut agir pour effectuer des économies d'énergie.

J'évite le gaspillage énergétique en chauffant juste ce qu'il faut, en éclairant seulement les pièces où je suis, en ne laissant pas en veille les appareils électriques (non- éteints complètement). Au niveau familial, on utilise des ampoules basse consommation, on isole correctement la maison, on chauffe la maison raisonnablement.

Observer la vidéo suivante : 5 astuces pour économiser l'énergie et réduire sa facture d'électricité. <https://www.youtube.com/watch?v=el5Jwj8iyLw>