Correction de l'activité p 85

Tableau à remplir : (vous pouvez le recopier et m'envoyer la photo, ou m'envoyer les réponses par mail)

IMPORTANT : QUAND VOUS COCHEZ NON, ECRIVEZ SUR UNE FEUILLE QUE VOUS APPELerez "FICHE METHODE" LE CONSEIL QUE VOUS N'AVEZ PAS APPLIQUE. LE BUT EST D'Y PENSER LA PROCHAINE FOIS !!

	OUI	NON
<i>Question 1</i> : J'ai utilisé le mot "évolue" dans la réponse. (Il ne faut pas utiliser ce mot. Il faut être plus précis et employer "augmente" ou "diminue" ou "stagne")		
<i>Question 1</i> : J'ai cité des chiffres dans la réponse.		
<i>Question 2</i> : J'ai pensé à dire tous les éléments soulignés de la réponse.		
<i>Question 3</i> : J'ai pensé à dire tous les éléments soulignés de la réponse.		
<i>Question 4</i> : J'ai développé ma réponse pour expliquer ce qu'est la machine à vapeur.		
<i>Question 5</i> : J'ai utilisé les trois docs (doc 1, 4 et 5) pour répondre.		

Question 1 : Comment la population de la ville évolue-t-elle?

La population de la ville augmente beaucoup. Il y avait 2 700 habitants en 1836 et il y en a 35 587 en 1913. Entre 1836 et 1913, il y a 15 fois plus d'habitants.

Question 2 : Quelles sont les nouvelles infrastructures créées?

Il y a dans cette ville une nouvelle usine créée, mais aussi des voies ferrées pour faire venir les matières premières comme la houille et le fer. Comme cette usine attire beaucoup d'ouvriers (1500 en 1836 mais 11240 en 1913), il y a aussi des maisons d'ouvriers qui se sont construites.

Question 3 : Quels sont les produits fabriqués au Creusot?

Au Creusot, l'usine fabrique des locomotives (il y en a eu 952 fabriquées entre 1838 et 1865). Des usines sont aussi spécialisées pour fabriquer de l'acier et du fer : on dit qu'elles font de la sidérurgie.

Question 4 : Comment les différentes machines de l'usine Schneider fonctionnent-elles?

Les grosses machines utilisent le principe de la vapeur pour fonctionner. C'est James Watt qui a inventé ce procédé qui permet d'actionner de grosses machines. Pour cela, il faut faire chauffer de l'eau grâce au charbon. Dans les ateliers, les outils sont bien rangés, les machines bien organisées. Il fait donc très chaud dans les usines et il y a beaucoup de bruit.

Question 5 : Comment les ouvriers travaillent-ils dans l'usine du Creusot?

Les ouvriers habitent près de l'usine : ainsi ils ne perdent pas de temps de transport et ne peuvent arriver en retard. Comme on peut le voir sur le doc 4, ils travaillent en équipe, encadrer par un ouvrier. D'après le médecin journaliste Julien Turgan, ils travaillent en toute sécurité.