## **Correction Epreuve Français 2014**

## Réponses:

- 1- Titre possible : La manipulation de l'or dans l'atelier de mon père.
- 2- Les différentes étapes du travail du père sont les suivantes :

Préparation de la marmite en terre cuite réservée à la fusion de l'or.

Verser la poudre d'or dans la marmite et la recouvrir de charbon de bois finement pulvérisé.

Poser un gros morceau de charbon de la même essence sur le dessus.

Prendre la marmite avec des longues pinces et la placer sur la flamme.

Faire attention à ne pas travailler le cuivre ou l'aluminium à proximité pendant la fusion et le refroidissement de l'or.

Seul l'acier peut encore être travaillé en toute sécurité.

3- Les différents objets utilisés dans cette opération sont :

Une marmite en terre cuite réservée à la fusion de l'or.

De la poudre d'or.

Du charbon de bois finement pulvérisé, obtenu à partir d'essences spécialement dures.

Un gros morceau de charbon de la même essence.

Des longues pinces pour prendre la marmite et la placer sur la flamme.

4- Proposition relative dans le texte : "qui demandait une grande dextérité".

Procédé utilisé par le forgeron pour transformer des pièces d'or en bracelets :

Le forgeron commencera par chauffer les pièces d'or jusqu'à ce qu'elles soient suffisamment malléables. Il les martèlera ensuite pour les aplatir et les étirer, afin de les façonner en forme de bracelets. Ensuite, il effectuera les finitions nécessaires pour obtenir un résultat lisse et régulier, avant de les polir pour leur donner un éclat brillant. Tout au long de l'opération, le forgeron fera preuve de minutie et de savoirfaire pour manipuler l'or avec précision et en tirer le meilleur parti.