

Le travail des forgerons

Les forgerons ont d'abord martelé des débris de métaux trouvés dans le sol, puis ils ont compris qu'en les chauffant, ils pouvaient les fondre et leur donner une forme plus précise.

Ils ont travaillé l'or, le cuivre et l'étain puis ont fabriqué le bronze, un alliage résistant composé de cuivre et d'étain, et enfin, ils ont inventé des manières de travailler le fer.

1

Les forgerons façonnaient un modèle dans la cire puis l'enveloppaient de glaise pour former un moule.

2

Ils chauffaient le métal dans un four en terre jusqu'à ce qu'il fonde et s'écoule hors du four.

3

Ils versaient alors le métal fondu dans le moule faisant ainsi fondre et ressortir la cire.

4

Lorsque le métal était refroidi, ils cassaient le moule et sortaient l'objet qu'ils polissaient pour en ôter les imperfections.

