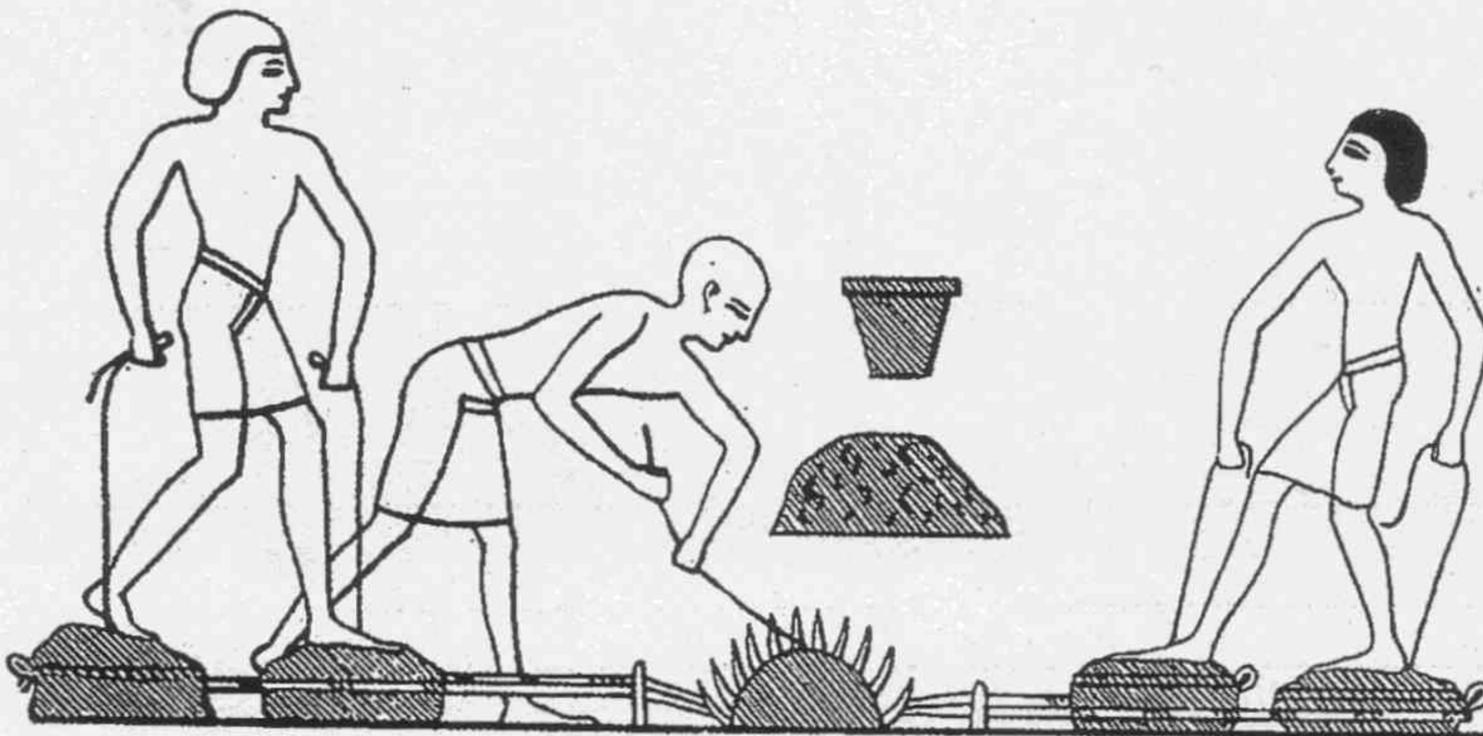
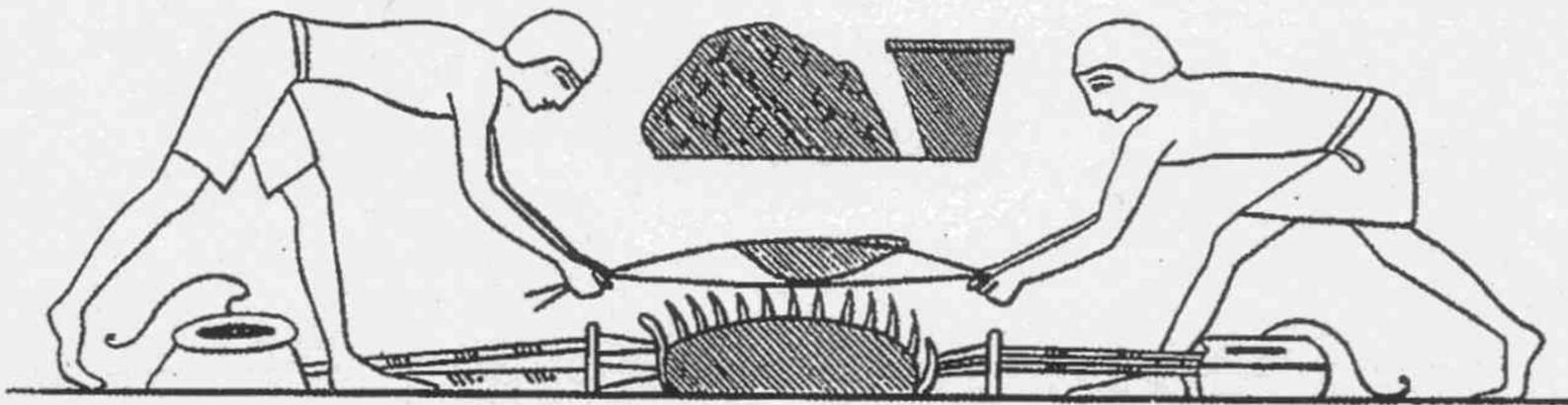
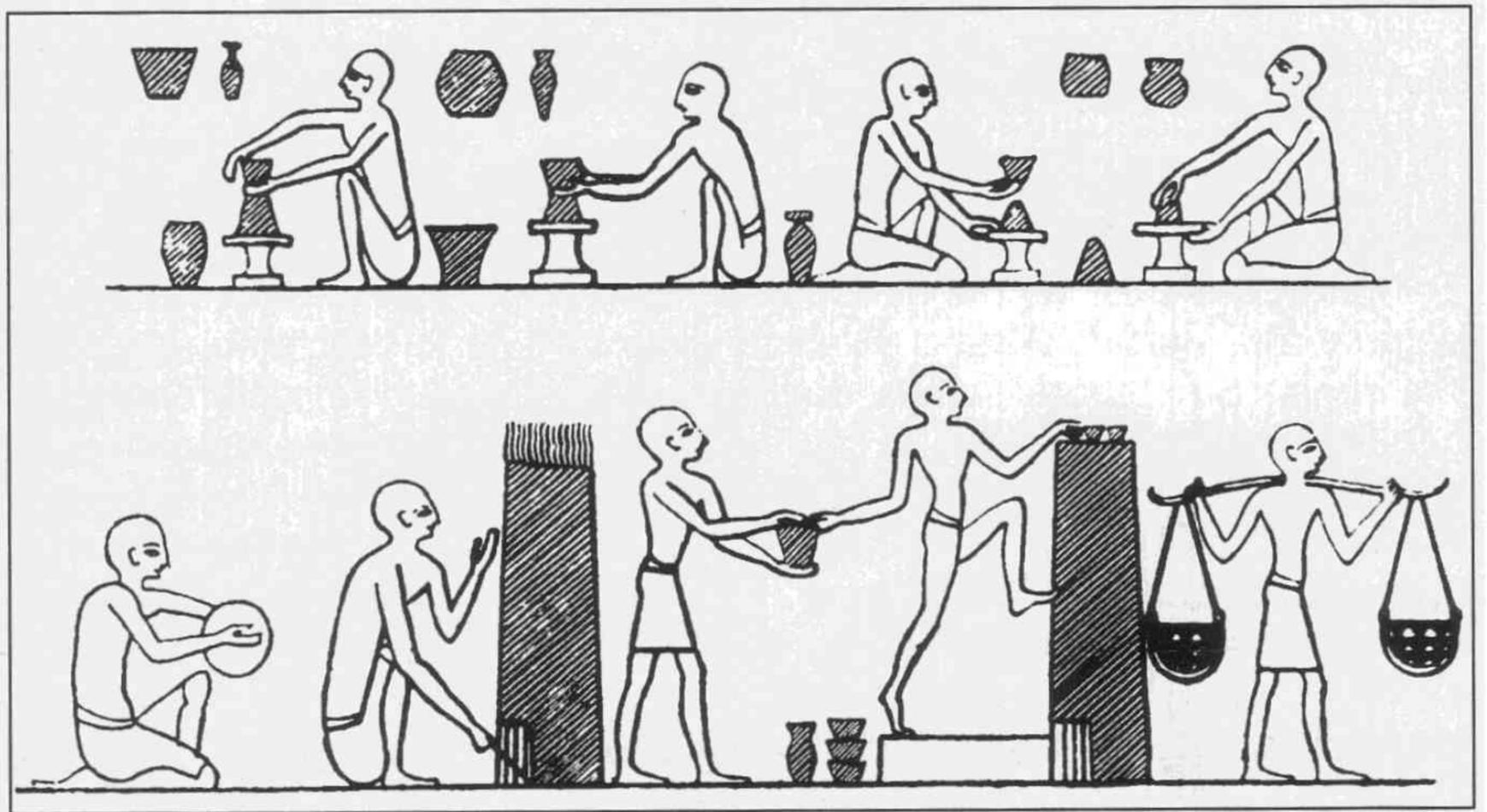


**Abb. 1:** Herstellung von Tongefäßen im alten Ägypten aus der Zeit des mittleren Reiches; der Ton wurde auf der Töpferscheibe geformt, die Gefäße in mit Ziegeln gemauerten Öfen gebrannt



**Abb. 2:** Metallgewinnung im alten Ägypten um 1470 v. Chr.: In eine flache Grube wurden Kupfer- und Zinnerze und Holzkohle geschichtet, dann entzündet und mit einem durchlöcherten Tonmantel überdeckt; in die Grube wurde mithilfe von Blasebälgen Luft geblasen (Wandzeichnung aus dem Grabmal von REKHMIRE)