

ΘΕΜΑ 2^ο

2.1 Να γράψετε τον αριθμό κάθε μίας από τις παρακάτω προτάσεις και, δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά την πρόταση. (Σημειώνεται ότι τρεις (3) από τις λέξεις θα περισσέψουν).

Δίνονται οι λέξεις: **χαλκό, χύτευση, πάστες, τórνευση, σκόνες, πηλό.**

1. Με τον όρο Κονιομεταλλουργία εννοούμε το σύνολο των τεχνικών, σύμφωνα με τις οποίες πραγματοποιείται η μορφοποίηση εξαρτημάτων, χρησιμοποιώντας _____ των πρώτων υλών, οι οποίες δε λιώνουν κατά τη διάρκεια της κατεργασίας.
2. Το υψηλό σημείο τήξεως της πλατίνας (1772 °C) καθιστά δύσκολη και με υψηλές ενεργειακές απαιτήσεις τη διαμόρφωση προϊόντων πλατίνας με _____ .
3. Η κονιομεταλλουργία αποτέλεσε, από αρχαιοτάτων χρόνων, βασική μέθοδο κατασκευής κεραμικών δοχείων, αμφορέων και άλλων αντικειμένων, ξεκινώντας από _____ .

Μονάδες 9

2.2 Να αναφέρετε τα τέσσερα (4) πιο συνήθη, στη βιομηχανική πρακτική, στάδια της κονιομεταλλουργίας.

Μονάδες 16