

ΘΕΜΑ 2°

2.1 Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας, δίπλα σε κάθε πρόταση, τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή τη λέξη **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

- α.** Η λέξη φλεξογραφία προέρχεται από τις αγγλικές λέξεις Flexible ή Flex που σημαίνουν αντίστοιχα εύκαμπτος και κάμπτω, ή από τη λατινική Flexus, που σημαίνει κυρτός ή καμπυλωμένος.
- β.** Ο τρόπος κατασκευής της εκτυπωτικής πλάκας της φλεξογραφίας έχει αρκετά κοινά στοιχεία με τον τρόπο που παράγονται οι πλάκες της βαθυτυπίας, με τη διαφορά ότι, επειδή είναι εύκαμπτη, μπορεί να τοποθετηθεί στην περιφέρεια ενός κυλίνδρου.
- γ.** Η φλεξογραφική μέθοδος εκτύπωσης ονομαζόταν αρχικά μέθοδος ανιλίνης.
- δ.** Ο κύλινδρος άνιλοξ είναι αυτός που φέρει το εκτυπωτικό κλισέ.
- ε.** Οι φλεξογραφικές μηχανές σε σειρά ονομάζονται έτσι εξαιτίας της κάθετης διάταξης που έχουν οι πύργοι.

Μονάδες 15

2.2 Να γράψετε τον αριθμό καθεμίας από τις παρακάτω προτάσεις και, δίπλα στον αριθμό, το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

- 1.** Σε μία φλεξογραφική μηχανή εκτύπωσης, ο κύλινδρος άνιλοξ ανήκει στο τμήμα:
 - α.** τροφοδοσίας ρολού
 - β.** εκτύπωσης
 - γ.** στεγνώματος
 - δ.** ψύξης
- 2.** Ειδική λεπίδα καθαρισμού απομακρύνει τη μελάνη που περισσεύει από τον κύλινδρο:
 - α.** τροφοδοσίας
 - β.** άνιλοξ
 - γ.** που φέρει το εκτυπωτικό κλισέ
 - δ.** πίεσης

Μονάδες 10