

## 1 ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΣΚΗΣΗ: Προσδιορισμός υγρασίας, τέφρας και πτητικής ύλης

### Ερωτήσεις:

Α. Τα αποτελέσματα πειραματικών μετρήσεων για τα ποσοστά υγρασίας και πτητικής ύλης (επί ξηρού) για ένα δείγμα πλαστικού αναμένετε να είναι:

Α. υγρασία 1,5% , πτητική ύλη 95%

Β. υγρασία 95%, πτητική ύλη 1,5%

Γ. υγρασία 1,5%, πτητική ύλη 1,5%

Δ. υγρασία 95%, πτητική ύλη 95%

Β. Πώς υπολογίζεται ο μόνιμος άνθρακας:

Α. Το ποσοστό του μόνιμου άνθρακα ισούται με το άθροισμα του ποσοστού της τέφρας και της πτητικής ύλης

Β. Το ποσοστό του μόνιμου άνθρακα ισούται με το 100% μείον το άθροισμα του ποσοστού της τέφρας και της υγρασίας

Γ. Το ποσοστό του μόνιμου άνθρακα ισούται με το ποσοστό της καύσιμης ύλης μείον το ποσοστό της πτητικής ύλης

Γ. Τα αποτελέσματα πειραματικών μετρήσεων για τα ποσοστά υγρασίας, τέφρας (επί ξηρού) και πτητικής ύλης (επί ξηρού) για ένα δείγμα ζυμώσιμων αναμένετε να είναι:

Α. υγρασία 70% , τέφρα 15%, πτητική ύλη 75%

Β. υγρασία 15%, τέφρα 70%, πτητική ύλη 1,5%

Γ. υγρασία 70%, τέφρα 15%, πτητική ύλη 1,5%

Δ. υγρασία 15%, τέφρα 1,5%, πτητική ύλη 1,5%

Δ. Δείγμα με μεγάλο ποσοστό πτητικής ύλης, μικρό ποσοστό υγρασίας και μικρό ποσοστό τέφρας είναι κατάλληλο για:

Α. Θερμική επεξεργασία

Β. Βιολογικές διεργασίες

Γ. Ανακύκλωση

Δ. Όλα τα παραπάνω

Ε. Δείγμα με μεγάλο ποσοστό υγρασίας, μικρό ποσοστό πτητικής ύλης και μικρό ποσοστό τέφρας είναι κατάλληλο για:

Α. Θερμική επεξεργασία

Β. Βιολογικές διεργασίες

Γ. Ανακύκλωση

Δ. Όλα τα παραπάνω

ΣΩΣΤΗ ΑΠΑΝΤΗΣΗ