

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2017**  
Β' ΦΑΣΗ

E\_3.ΑΕΤΕΛΞΕ(α)

**ΤΑΞΗ:** 3<sup>η</sup> ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ.

**ΜΑΘΗΜΑ:** ΑΡΧΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ /  
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

**Ημερομηνία: Σάββατο 22 Απριλίου 2017**

**Διάρκεια Εξέτασης: 3 ώρες**

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ**

**ΘΕΜΑ Α**

A1. α. Σωστό β. Σωστό γ. Λάθος δ. Σωστό ε. Λάθος

A2. 1. ε 2. δ 3. στ 4. β 5. α 6. γ

**ΘΕΜΑ Β**

**B1. ΣΕΛ. 41**

- 1) κανόνας ορθής αγροτικής πρακτικής στο χώρο παραγωγής των πρωτογενών αγροτικών προϊόντων π.χ. αντιμετωπιση των ασθενειών στο ζωικό κεφάλαιο, σωστή χρήση λιπασμάτων στο φυτικό κεφάλαιο
- 2) κανόνας ορθής βιομηχανικής πρακτικής στις μονάδες επεξεργασίας και μεταποίησης των πρωτογενών αγροτικών προϊόντων. π.χ. σωστό σχεδιασμό των χώρων και του μηχανολογικού εξοπλισμού.
- 3) έλεγχος της ποιότητας π.χ. ποιοτικός έλεγχος των πρώτων υλών και του τελικού προϊόντος.

**B2. ΣΕΛ. 49**

- 1) Με βάση τη δυνατότητα αναπτύξεως σε διάφορες θερμοκρασίες τα μικρόβια διακρίνονται σε θερμόφιλα  $> 45^{\circ}\text{C}$ , μεσόφιλα  $20 - 45^{\circ}\text{C}$ , και ψυχρόφιλα  $< 20^{\circ}\text{C}$ .
- 2) Αερόβιοι, μικροαερόφιλοι, αναερόβιοι.

**B3. ΣΕ. 86**

Τα κυριότερα είδη ασηπτικής συσκευασίας είναι:

Τα πλαστικά δοχεία, ο χαρτοθύλακας, η ασηπτική σακούλα.

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2017**  
**Β' ΦΑΣΗ**

E\_3.ΑΕΤΕΛΞΕ(α)

**ΘΕΜΑ Γ**

**Γ1.** **ΣΕΛ. 107** από ... Εκτός από τη σημαντική συμβολή ως ... βιταμίνες C και A.

**Γ2.** **ΣΕΛ. 303** από ... Το λίπος έχει την τάση ως ... τονς ομογενοποιητές.

**Γ3.** **ΕΛ. 333** από.. βακτήρια τα οποία αναπτύσσονται ως ... το καμπυλοβακτήριο.

**ΘΕΜΑ Δ**

**Δ1.** **ΣΕΛ. 283** από για την μικρότερη δυνατή αλλοίωση ως... οξείδωση (τάγγιση) του ελαιολάδου.

**Δ2.** **ΣΕΛ. 181** από Οι ελιές τοποθετούνται σε μεγάλες δεξαμενές ως .... για μεγάλο χρονικό διάστημα.