

Ενδεικτική απάντηση

2.1

α. Οι σπόροι ενός φυτού που επιθυμούμε να πολλαπλασιάσουμε πρέπει να είναι καθαροί, διαφορετικά, αντί να φυτρώνουν για παράδειγμα μόνο πανσεδάκια, θα βλέπουμε να μεγαλώνουν τσουκνίδες και άλλα ανεπιθύμητα φυτά, των οποίων οι σπόροι ανακατεύτηκαν με τους σπόρους του πανσέ.

β. Οι σπόροι ενός φυτού που επιθυμούμε να πολλαπλασιάσουμε πρέπει να είναι υγιείς γιατί είναι πιθανό να φέρουν διάφορες ανεπιθύμητες ασθένειες (μύκητες, βακτήρια), που θα εκδηλωθούν πάνω στο νεαρό φυτό αμέσως μόλις φυτρώσει. Τότε όμως είναι δύσκολη η καταπολέμηση των ασθενειών αυτών και είναι πολύ πιθανό να υπάρξουν μεγάλες απώλειες στα φυτά μας.

2.2

α. 1B, 2Δ, 3Γ, 4Α.