

Ενδεικτική απάντηση

2.1

α. Η μεγάλη οικονομική σημασία που έχει σήμερα ο κλάδος της Ανθοκομίας για τη χώρα μας οφείλεται:

- στην ύπαρξη μιας μεγάλης εσωτερικής αγοράς αλλά ταυτόχρονα και μιας αγοράς στο εξωτερικό, που ζητά καλλωπιστικά φυτά τα οποία ευδοκιμούν καλύτερα στη χώρα μας και
- στην προσπάθεια για την καλυτέρευση της ποιότητας της ζωής στις ανεπτυγμένες κοινωνίες.

β. Ομάδες καλλωπιστικών φυτών:

- καλλωπιστικά δέντρα,
- καλλωπιστικοί θάμνοι,
- πολυετή ποώδη,
- βολβώδη,
- αναρριχώμενα,
- φυτά εσωτερικού χώρου,
- αρωματικά φυτά,
- ετήσια,
- ανθοκομικά φυτά που καλλιεργούνται για κομμένα άνθη.

Οι μαθητές/τριες επιλέγουν τέσσερις (4) από τις παραπάνω ομάδες καλλωπιστικών φυτών.

2.2

α. Η πρόταση είναι σωστή γιατί ο εγγενής πολλαπλασιασμός γίνεται με σπόρο και ο σπόρος είναι προϊόν της ένωσης των αρσενικών γεννητικών κυττάρων (γυρεόκκοκων) και των θηλυκών γεννητικών κυττάρων (ωαρίων) του άνθους, δηλαδή περιλαμβάνει και τα δύο γένη (αρσενικό και θηλυκό).

β. Ο αριθμός (1) αντιστοιχεί στη φράση που συμπληρώνει την ημιτελή πρόταση. Ο πολλαπλασιασμός με καταβολάδες είναι μια τεχνική αγενούς πολλαπλασιασμού γιατί για τη δημιουργία ενός νέου φυτού δεν χρησιμοποιείται ο σπόρος αλλά μέρος του φυτού.