Άσκηση με διαστάσεις:

Ένας ιός έχει διαστάσεις 0,1 μm. To μόριο του Νερού είναι περίπου 0,2 nm μεγάλο ( 1nm= 10-9m). Αν σε μια μακέτα κάνετε τον ιό 1m, πόσο μεγάλο θα κάνετε το μόριο του νερού;

Άσκηση χρωμάτων

Α) Να γράψετε ένα επιχείρημα με το οποίο θα στηρίζετε το: γιατι ήταν αναμενόμενο με βάση το μοντέλο μας να δίνει η αφαιρετική σύνθεση του κίτρινου και του μπλέ πράσινο.

Β) τι χρώμα περιμένετε να βιώσετε αν ρίξετε φως από ένα κιτρινο και ένα μπλέ προβολέα σε μια λευκή οθόνη;