

Επιστήμη Επιφανειών-Νανοϋλικών

Διαγώνισμα 7,14/4/2008

Όνομα και ΑΜ:

Τα παρακάτω σχήματα αναπαριστούν τα άτομα μιας επιφάνειας. Στην επιφάνεια προσροφώνται κάποια άτομα. Σχεδιάστε τις θέσεις τους ώστε η υπερδομή να έχει:

(α) $\theta=0.2$ (β) $\theta=1/3$ (γ) περιοδικότητα (3x2) (δ) περιοδικότητα c(4x4).

