

Ένα σχοινι μήκους 10m είναι δεμένο στην γωνία ενός σπιτιού διαστάσεων 5m X 5m. Στην άλλη ακμή του σχοινιού είναι δεμένη μια κατσικα.

Συνεχίστε και Ολοκληρώστε το παρακάτω σχέδιο ώστε να δείχνετε:

Την περιοχή βοσκής της κατσίκας

***Σχεδιάστε τα κατάλληλα τόξα κυκλών που οριοθετούν την περιοχή βοσκής της κατσίκας.** Ονομαστε το τετράγωνο με διαδοχικά κεφαλαία γράμματα του Ελληνικού αλφαβήτου αρχίζοντας με το γράμμα Α στην κορυφή στην οποία είναι δεμένη η κατσικα. Αφού σχεδιάσετε την περιοχή βοσκής, απαντήστε με ναι ή όχι στις παρακάτω ερωτήσεις:

A. Το αυτοκινητο βρίσκεται στην περιοχή βοσκής;.....

B. Το ποδηλατο βρίσκεται στην περιοχή βοσκής;.....

Γ. Η κατσικα μπορεί να φτάσει τη φρουτοσαλατα;.....

** Τα γράμματα Β, Γ, Η, Κ, Ζ, Μ και το τόξο $\widehat{ΗΓ}$ θα βοηθήσουν την προσπάθειά σας.

** *Βάλτε τονους στις λέξεις.

