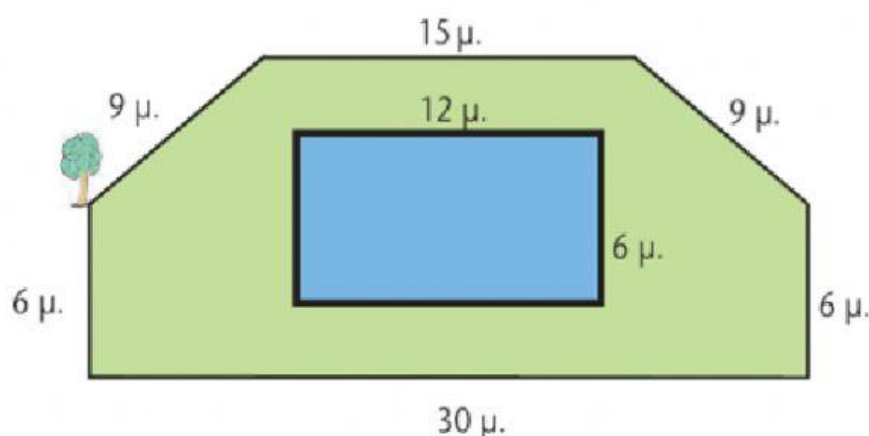


ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ

Ο Δήμος Ηλιούπολης αξιοποίησε ένα οικόπεδο για να φτιάξει ένα ανοιχτό κολυμβητήριο. Περιμετρικά στο οικόπεδο φυτεύτηκαν δέντρα σε απόσταση 3 μέτρων το ένα από το άλλο. Πόσα δέντρα φυτεύτηκαν συνολικά;

- Αξιοποιώ τις πληροφορίες από το παρακάτω σχεδιάγραμμα, για να απαντήσω στο ερώτημα του προβλήματος.



Τσέκαρε ☐ τις πράξεις, που λύνουν το πρόβλημα:

$$15+9+6+30+6+9=75 \quad \boxed{}$$

$$12+6+12+6=36 \quad \boxed{}$$

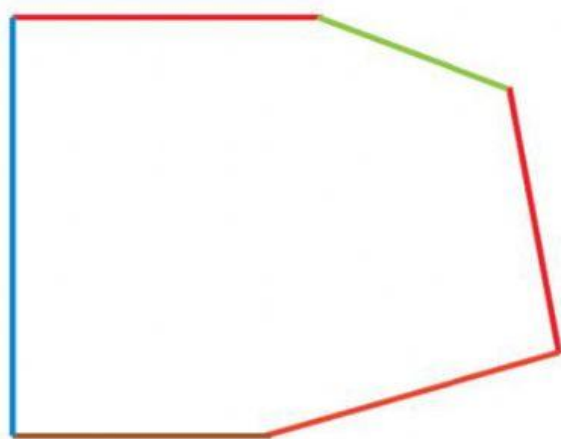
$$12 \times 6 = 72 \quad \boxed{}$$

$$72 : 3 = 24 \quad \boxed{}$$

$$36 : 3 = 12 \quad \boxed{}$$

$$75 : 3 = 25 \quad \boxed{}$$

Φυτεύτηκαν _____ δέντρα.



Το μήκος της κάθε πλευράς είναι μ.

Το άθροισμα των μηκών της **μπλε**, της **πράσινης** και της **καφέ** πλευράς είναι 5.733 χιλ. και είναι το μισό της περιμέτρου του σχήματος.

Βρίσκω το μήκος της κάθε  πλευράς, αν ξέρω ότι οι τρεις  πλευρές είναι ίσες μεταξύ τους.

$$\text{μπλε} + \text{πράσινη} + \text{καφέ} = \text{_____} \text{ χιλ.}$$

$$\text{Περίμετρος σχήματος} = \text{_____} \text{ χιλ.}$$

Για να βρω το μήκος κάθε κόκκινης πλευράς θα _____ το _____ με το 3.