

Το πρόβλημα της εβδομάδας: 16 - 22 Φεβρουαρίου 2011

Η πισίνα.



Μια πισίνα έχει βάθος 3 μέτρα ενώ το πλάτος της προς το μήκος της είναι ανάλογα του 2 προς το 5. Γύρω απ' την πισίνα υπάρχει διάδρομος (με αντιολισθητικές πλάκες) πλάτους 4 μέτρων και συνολικού εμβαδού 624 τετραγωνικών μέτρων. Πόσα λίτρα νερό χωρά η πισίνα;

Θα σας βοηθήσει το σχήμα:

