1. Εμφανίστε τον κύκλο και ορίστε για την ακτίνα , μέσω του δρομέα , την τιμή που είχατε επιλέξει στην προηγηθείσα διαδικασία.

 2. Κατασκευάστε ένα τόξο ,σταθερών άκρων, μήκους όσο η ακτίνα.

 3. Το τόξο μήκους όσο η ακτίνα ονομάζεται ……………… ή …………

 4. Kατασκευάστε την επίκεντρη γωνία που αντιστοιχεί στο τόξο.

 5. Το μέτρο της επίκεντρης γωνίας είναι ……………….

 6.Το μέτρο της επίκεντρης γωνίας εξαρτάται από την ακτίνα; ……..

 7. (3600/επικεντρη γωνία)=……………………………….

 8. Η περιφέρεια του κύκλου περιλαμβάνει ………………..ακτινια ή rad

 9. To μήκος του κύκλου είναι L=……..

 10. Άρα 2π=…………….. και 2π rad=…………………….