

ΛΥΣΗ

Φέρω κάθετη ευθεία ως οδηγό και σχεδιάζω δύο ομόκεντρους κύκλους με ακτίνα 2,4cm και 9 cm (κλίμακα 2:1). Δημιουργώ αντίγραφο των 2 κύκλων και τους μετατοπίζω ως προς τον κατακόρυφο άξονα, ώστε οι μεγαλύτεροι κύκλοι να εφάπτονται, όπως στο σχέδιο. Με ακτίνα 9cm και κέντρο το σημείο που εφάπτονται οι κύκλοι, σχεδιάζω περιμετρικό κύκλο. Ενώνω κύκλους και τόξα για τη δημιουργία του τελικού σχεδίου.

