

12.4

- 1) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 10$, επίκεντρη γωνία ίση με 1rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 10$
- 2) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 5$, επίκεντρη γωνία ίση με 3rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 15$
- 3) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 2$, επίκεντρη γωνία ίση με 8rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 16$
- 4) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 20$, επίκεντρη γωνία ίση με 4 rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 80$
- 5) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 3$, επίκεντρη γωνία ίση με 10 rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 30$
- 6) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 10$, επίκεντρη γωνία ίση με 4 rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 40$
- 7) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 4$, επίκεντρη γωνία ίση με 5rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 20$
- 8) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 6$, επίκεντρη γωνία ίση με 4rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 24$
- 9) Σε κύκλο με ακτίνα $\rho = 5$, επίκεντρη γωνία ίση με 10rad βαίνει σε τόξο μήκους $S = 50$