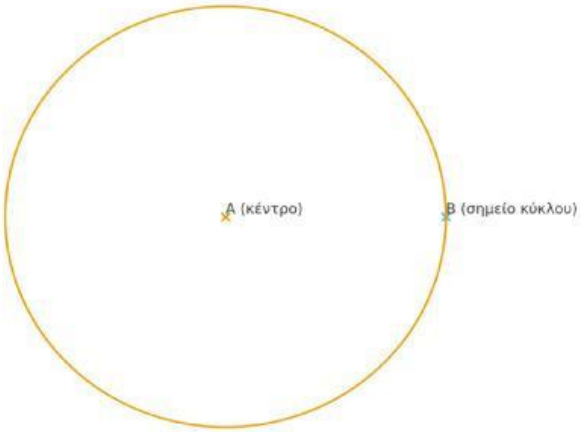
**Φύλλο Εργασίας**

# «Έμαθα τον Κύκλο»

**Όνομα:**

**ΕΡΩΤΗΣΗ 1 – Πολλαπλής Επιλογής**

**Α. Πώς ονομάζεται το σταθερό σημείο από το οποίο απέχουν όλα τα σημεία της περιφέρειας του κύκλου;**




**Β. Για να χαράξουμε έναν κύκλο χρησιμοποιούμε:**

**Γ. Για να χαράξουμε έναν κύκλο με συγκεκριμένη ακτίνα χρησιμοποιούμε:**

**ΕΡΩΤΗΣΗ 2 – Σωστό / Λάθος**

**Α. Η ακτίνα είναι η απόσταση ανάμεσα στο κέντρο του κύκλου και σε οποιοδήποτε σημείο της περιφέρειάς του.**

**Σωστό** **Λάθος**

**Β. Για να χαράξω έναν κύκλο στο GeoGebra θα χρησιμοποιήσω το εργαλείο Απόσταση ή Μήκος.**

**Σωστό** **Λάθος**

LIVEWORKSHEETS

**Γ. Για να μετρήσω την ακτίνα του κύκλου θα χρησιμοποιήσω το εργαλείο Απόσταση ή Μήκος.**

**Σωστό** **Λάθος**

**Δ. Πολλοί κύκλοι μπορεί να έχουν το ίδιο Κέντρο.**

**Σωστό** **Λάθος**

**Ε. Όσο μεγαλύτερη είναι η ακτίνα τόσο μικρότερος είναι ο κύκλος.**

**Σωστό** **Λάθος**

**ΕΡΩΤΗΣΗ 4 – Σύντομη Απάντηση**

**4. Αν χρησιμοποιήσεις διαβήτη για να χαράξεις έναν κύκλο με ακτίνα 5 cm, ποια θα είναι η απόσταση ανάμεσα στο κέντρο και την περιφέρεια;**

**Θα τα πας θαυμάσια!**

LIVEWORKSHEETS