



# ΤΗΛΕΦΩΝΟ

ΜΑΡΙΑ ΑΪΒΑΛΙΩΤΗ

ΤΜΗΜΑ:Α<sub>1</sub>

## ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ?

Ένα από τα χαρακτηριστικότερα μέσα για την επίτευξη της επικοινωνίας στην σημερινή εποχή, καθώς και στο κοινό παρελθόν, αποτελεί το τηλέφωνο.

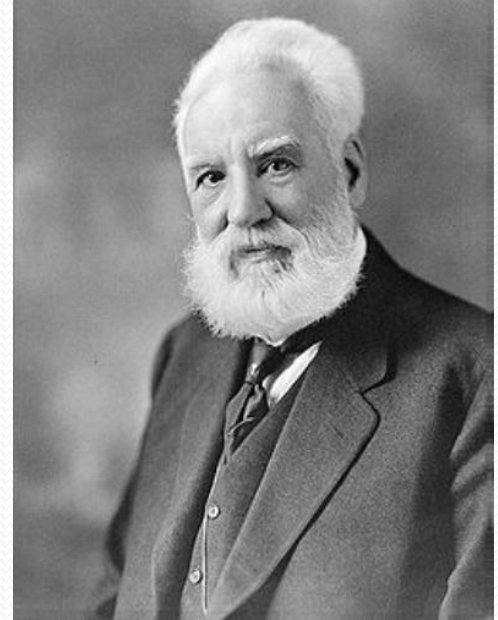
### ΟΡΙΣΜΟΣ

- Το τηλέφωνο είναι μια συσκευή συνδιάλεξης η οποία μεταφέρει ήχο μέσω ηλεκτρονικών σημάτων.
- Συγκεκριμένα, πρόκειται για συσκευή που μετασχηματίζει τις ηλεκτρικές ταλαντώσεις σε ηχητικές.
- Η συσκευή αυτή αποτελείται από πομπό και δέκτη και συνδέεται με καλώδιο με το τηλεφωνικό κέντρο.



## Ο ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ ΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

- Ο Αλεξάντερ Γκράχαμ Μπελ (Alexander Graham Bell) γεννήθηκε στις 3 Μαρτίου του 1847 και πέθανε στις 2 Αυγούστου του 1922 στο Κέιπ Μπρίτον Άιλαντ, στη Νέα Σκοτία του Καναδά.
- Ήταν Αμερικανός φυσικός με εξειδίκευση στην ακουστική και έμεινε γνωστός στην ιστορία σαν ο εφευρέτης του τηλεφώνου.
- Ο Αλεξάντερ Γκράχαμ Μπελ παρακολούθησε μαθήματα στο βασιλικό γυμνάσιο του Εδιμβούργου.
- σπούδασε στο πανεπιστήμιο του Εδιμβούργου και στο πανεπιστημιακό κολέγιο του Λονδίνου.
- Παράλληλα σπούδασε ακουστική και ξεκίνησε την επαγγελματική του δραστηριότητα σαν δάσκαλος και επιστήμονας.



# ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

Στη σημερινή εποχή, η τεχνολογία έχει αναπτυχθεί σε μεγάλο βαθμό και αυτό έχει ως αποτέλεσμα και την ανάπτυξη του τηλεφώνου.

Τα βαριά και ογκώδη τηλέφωνα έχουν πλέον αντικατασταθεί από πολύ ελαφριά και μικρά τηλέφωνα.

- Η αρχή έγινε με το επιτραπέζιο τηλέφωνο.
- Μετά, έχουμε τα παραδοσιακά τηλέφωνα με καντράν.



- Ύστερα περάσαμε στην εποχή των τηλεφώνων με πλήκτρα.
- Έπειτα, έγινε γνωστή η εξελιγμένη μορφή του τηλεφώνου με πλήκτρα, το τηλέφωνο με πλήκτρα και οθόνη.
- Σειρά έχει το πρωτοποριακό τηλέφωνο- φαξ που έχει περισσότερες δυνατότητες σε σχέση με τα απλά τηλέφωνα.



- Το τηλέφωνο που έκανε μεγάλη επιτυχία και συνεχίζει να είναι στις προτιμήσεις των ανθρώπων είναι το ασύρματο τηλέφωνο το οποίο θεωρείται απαραίτητο για κάθε νοικοκυριό.



- Τελευταίο και μεγαλύτερο επίτευγμα της τηλεφωνίας είναι το κινητό τηλέφωνο, το οποίο θεωρείται απαραίτητο για κάθε πολίτη και είναι εύκολο να το αγοράσουν λόγω της προσιτής του τιμής.



## ΕΙΔΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ

- Αρχικά, η επικοινωνία μεταξύ ανθρώπων που βρίσκονται στην πόλη γίνεται με τα αστικά τηλεφωνικά κέντρα.
- Εκτός από τα αστικά τηλεφωνικά κέντρα διαμέσου των οποίων μπορούν να μιλήσουν άνθρωποι με άλλες χώρες του κόσμου.
- Τα τελευταία χρόνια η σταθερή επικοινωνία έχει επεκταθεί στην κινητή τηλεφωνία και στην επικοινωνία μέσω του διαδικτύου.

# ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ

- Κινητό τηλέφωνο ή απλά κινητό, ονομάζεται το τηλέφωνο που δεν εξαρτάται από φυσική καλωδιακή σύνδεση με δίκτυο παροχέα τηλεφωνίας και δεν εξαρτάται από κάποια τοπική ασύρματη συσκευή εκπομπής ραδιοφωνικού σήματος χαμηλής συχνότητας.

