Unit 3

The History of Telephone

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Invent** the telephone / the **invention** of the telephone 2. **Notebook entry** 3. **Describe** the picture 4. **Successful experiments** 5. Speak **through** 6. **Instrument** 7. **Assistant** 8. **Utter these famous words** 9. **Meaning** 10. **Afar** 11. A telephone is a **device** 12. The telephone **conveys sound** over a **distance** 13. **Communicate** with people / **communication** 14. People **have used** **carrier pigeons** to communicate 15. Get a message **from one point to another** 16. **Could not …. Until ….** 17. The electric age **began (begin)** 18. **Electric principles needed** 19. **Were known** 20. He **suggested transmitting speech** electrically. 21. The idea **became (become) a reality** 22. Bell’s **success** with the telephone 23. **Direct result** 24. **Attempt** 25. **Improve the telegraph** 26. **He began experimenting with electric signals** 27. **Established means of communication** 28. **Dot-and-dash code** 29. **It was limited to** 30. **Receive/send a message** 31. **Bell’s knowledge of the nature of sound** 32. **Understanding of music** 33. **Enable** 34. **Possibility of transmitting multiple messages** 35. **Over the same wire/at the same time** 36. **He based his knowledge on** 37. **The findings of other scientists and inventors** 38. **The telephone is a shared accomplishment** 39. **Among many pioneers** 40. **Although** 41. **It was …. Who ….** 42. **Built (build) a working transmitter** 43. **Membrane** 44. **Capable of** 45. **Varying electronic currents** 46. **Receiver (receive)** 47. **Reproduce the variations** 48. **Audible frequencies** | 1. Εφευρίσκω το τηλέφωνο/η εφεύρεση του τηλεφώνου 2. Καταχώρηση (απόσπασμα ημερολογίου 3. Περιγράφω μία εικόνα 4. Επιτυχημένα πειράματα 5. Μιλάω μέσα από 6. Όργανο 7. Βοηθός 8. Εκφέρω (λέω) αυτά τα γνωστά λόγια 9. Που σημαίνει 10. Μακριά 11. ΄Ένα τηλέφωνο είναι μία συσκευή 12. Το τηλέφωνο μεταφέρει ήχο από απόσταση 13. Επικοινωνώ με ανθρώπους/επικοινωνία 14. Οι άνθρωποι έχουν χρησιμοποιήσει ταχυδρομικά περιστέρια για να επικοινωνήσουν 15. Μεταφέρω ένα μήνυμα από ένα σημείο σε άλλο 16. Δεν μπορούσε να …. Μέχρι να …. 17. Η εποχή του ηλεκτρισμού άρχισε 18. Οι αρχές του ηλεκτρισμού που χρειάζονταν 19. Ήταν γνωστές 20. Αυτός πρότεινε την μετάδοση ήχου ηλεκτρονικά 21. Η ιδέα έγινε πραγματικότητα (πραγματοποιήθηκε) 22. Η επιτυχία του Bell με το τηλέφωνο 23. Άμεσο αποτέλεσμα 24. Προσπάθεια 25. Βελτιώνω τον τηλέγραφο 26. Αυτός άρχισε να πειραματίζεται με ηλεκτρικά σήματα 27. Αναγνωρισμένο (που είχε εγκαθιδρυθεί) μέσο επικοινωνίας 28. Κώδικας με τελείες και παύλες 29. Αυτό ήταν περιορισμένο σε 30. Λαμβάνω / στέλνω ένα μήνυμα 31. Η γνώση του Bell για τη φύση του ήχου 32. Κατανόηση της μουσικής 33. Κάνω κάποιον ικανό να 34. Πιθανότητα να μεταδώσεις πολλαπλά μηνύματα 35. Από το ίδιο καλώδιο/ την ίδια ώρα 36. Αυτός βάσισε τη γνώση του σε 37. Τα ευρήματα άλλων επιστημών και εφευρετών 38. Το τηλέφωνο είναι ένα μοιρασμένο επίτευγμα 39. Μεταξύ πολλών πρωτοπόρων 40. Παρόλο που 41. ΄Ηταν ο ….που …. 42. Κατασκεύασε ένα λειτουργικό (που δούλευε) πομπό 43. Μεμβράνη 44. Ικανός να 45. Διαφοροποιώ ηλεκτρικά ρεύματα 46. Δέκτης (λαμβάνω) 47. Αναπαράγω τις διακυμάνσεις (μεταβολές) 48. Αντιληπτές από το αυτί (που μπορούν να ακουστούν) συχνότητες |

Συμπληρώστε με τη σωστή λέξη από τις παραπάνω.

1. Αlexander Graham Bell i……………… the telephone in 1876.
2. People like to c…………….. with other people.
3. Bell began e……………. with electric signals. He built a t……………… with a membrane and a r……………. that reproduced the variations in electric currents.
4. Telephone is a d……………. that t……………… sound over a distance.