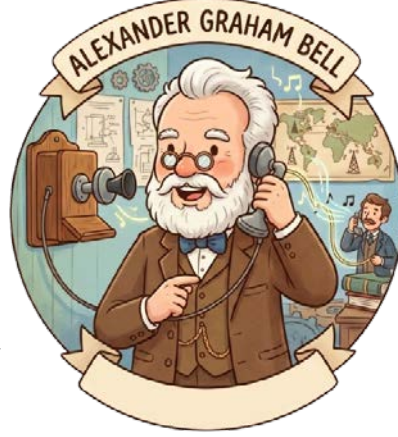


ALEXANDER GRAHAM BELL

Alexander Graham Bell, sadece bir mucit değil, aynı zamanda sesin doğasına aşık bir bilim insanıydı. İskoçya'nın Edinburgh şehrinde doğan Bell'in seslerle olan bağı, işitme engellilerle çalışan babası ve dedesinden geliyordu. Annesinin ve eşinin de işitme engelli olması, onun seslerin titreşimi ve iletimi konusundaki merakını derin bir tutkuya ve toplumsal bir misyona dönüştürdü.



Bell'in asıl amacı, aynı tel üzerinden birden fazla telgraf mesajı gönderebilmektir. Ancak bu süreçte, ses titreşimlerinin elektrik akımına dönüştürülerek taşınabileceğini fark etti.

Telefonun başarısı Bell için sadece bir başlangıçtı. O, teknolojinin sınırlarını zorlamaktan asla vazgeçmedi. Hayatının sonuna kadar öğrenmeye ve üretmeye devam eden Bell, iletişimdeki devrimci etkisiyle bugün cebimizde taşıdığımız akıllı telefonların dahi manevi mimarı sayılmaktadır.

➔ Metinle ilgili soruları cevaplandıralım.

1) Alexander Graham Bell nerede dünyaya gelmiştir?

.....

2) Bell'in ailesinde işitme engelli olan kişiler kimlerdir?

.....

3) Bell'in asıl amacı neydi?

.....

4) Bell, ses titreşimleri hakkında neyi fark etmiştir?

.....

5) Bell neyi zorlamaktan vazgeçmedi?

.....

BOYAMA BÖLÜMÜ

