



BAHASA INDONESIA

Nama :

No. Absen :

1. Tunjukkan bagian-bagian teks eksplanasi dari bacaan di bawah ini!

Alexander Graham Bell, Penemu Telepon

Alexander Graham Bell merupakan seorang ilmuan, pencipta, dan pendiri perusahaan telepon bell. Alexander Graham Bell lahir di Edinburg, Skotlandia pada tanggal 3 Maret 1847. Walaupun sebagai penemu telepon, ia tidak pernah menelepon istri dan ibunya, karena mereka tunarungu.



Pada saat bermukim di London, Bell sempat belajar tentang percobaan yang dilakukan oleh Herman Ludwig von Helmholtz yang bisa menghasilkan bunyi yang terdengar nyaring. Kemudian, pada tahun 1865 Bell mempelajari lebih mendalam tentang suara yang keluar dari mulut saat berbicara. Dikemudian hari, Bell mengungkapkan keinginannya untuk menciptakan suatu alat komunikasi dengan transmisi gelombang listrik. Bell pun mengajak temannya yaitu Thomas Watson untuk membantu menyediakan perlengkapannya. Penelitiannya dilakukan dengan menggunakan alat pengatur suara dan magnet untuk menghantarkan bunyi yang akan dikirimkan. Akhirnya terciptalah karya Bell sebuah pesawat penerima telepon dan pemancar yang bentuknya berupa sebuah piringan hitam tipis yang dipasang di depan elektromagnet. Pada tanggal 14 Februari 1876, Bell mematenkan hasil penemuannya.



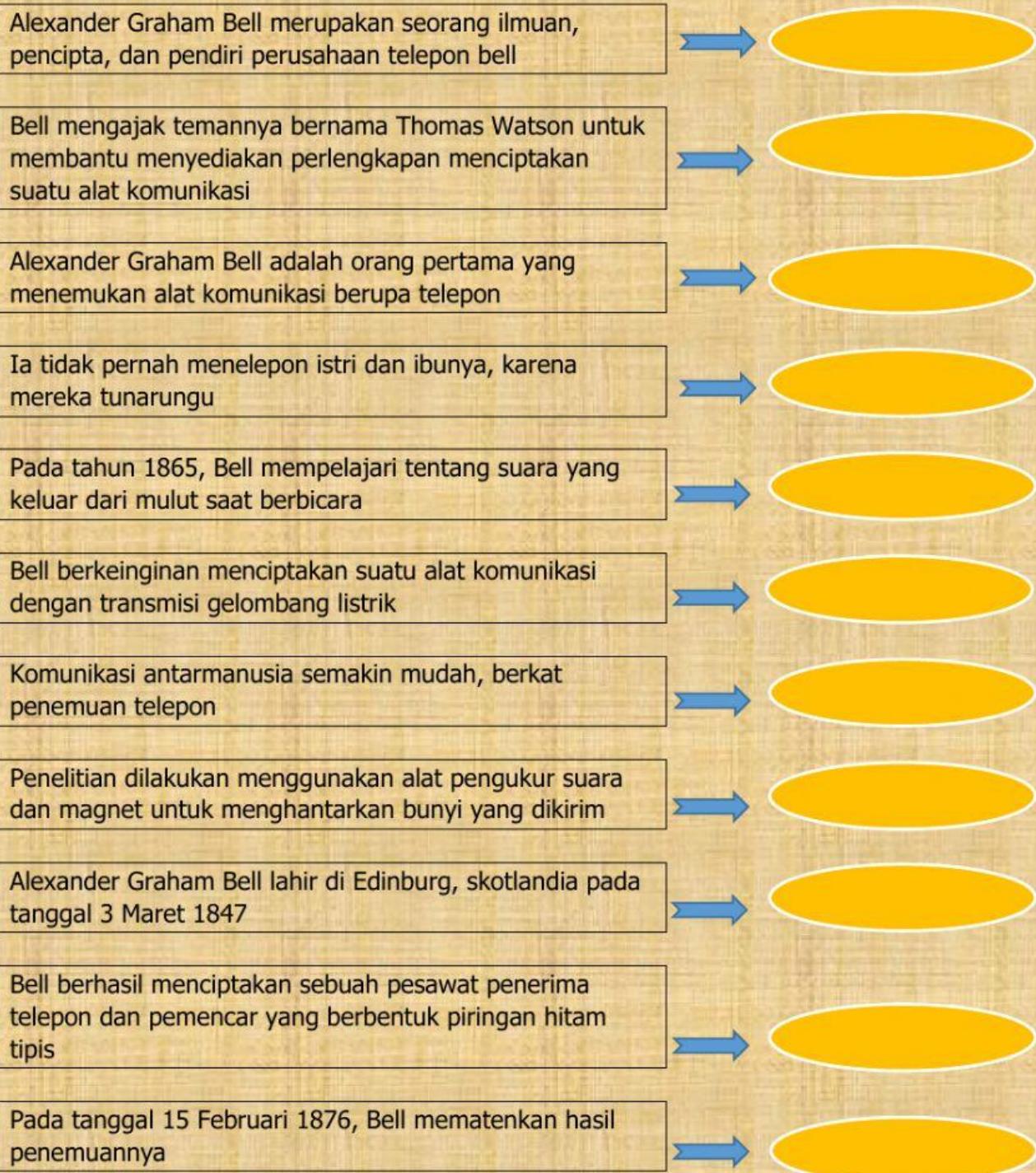
Saat ini, komunikasi antarmanusia semakin mudah berkat penemuan telepon. Alexander Graham Bell adalah orang yang pertama kali menemukan alat komunikasi ini.



1. Tentukan informasi penting setiap paragraf pada bacaan di atas!

Bell sempat belajar tentang percobaan yang dilakukan Herman Ludwiq von Helmholtz





2. Topik bacaan di atas adalah

3. Simpulan dari bacaan di atas adalah

4. Teks eplanasi terdiri atas pernyataan umum, deret penjelas, dan penutup.
Pernyataan umum berisi

Deret penjelas berisi

Penutup berisi