

NAMA: _____ TINGKATAN: _____

Periodic Table of the Elements

The periodic table displays elements from Hydrogen (1) to Oganesson (118). It is organized into groups (columns) and periods (rows). The groups are labeled at the top: 1A, 2A, 3A, 4A, 5A, 6A, 7A, 8A, 9A, 10A, 11A, 12A, 13A, 14A, 15A, 16A, 17A, 18A. The Lanthanide Series (57-71) and Actinide Series (89-103) are shown below the main table.

1. Bagaimanakah unsur-unsur dalam Jadual Berkala disusun?
2. Nyatakan bilangan kumpulan yang terdapat di dalam Jadual Berkala.
3. Unsur- unsur dalam Kumpulan 8 dikenali sebagai
4. Nyatakan dalam kumpulan mana terletaknya unsur
 - a) Logam:
 - b) Peralihan:
 - c) Gas halogen:
 - d) Gas nadir
5. Nyatakan empat contoh unsur yang berada dalam kumpulan 18.