1. **Planet yang dikenal memiliki suhu permukaan paling panas di tata surya akibat efek rumah kaca yang ekstrem adalah...**
   A. Merkurius

   B. Venus

   C. Mars

   D. Jupiter

2. **Planet Mars sering dijuluki sebagai "Planet Merah". Warna merah tersebut secara dominan disebabkan oleh keberadaan...**
   A. Gas hidrogen yang membeku

   B. Aktivitas gunung berapi yang sangat aktif

   C. Oksida besi (karat) pada permukaannya

   D. Cahaya matahari yang terbiaskan atmosfer tipis

3. **Sabuk Asteroid utama dalam sistem tata surya kita terletak di antara orbit dua planet, yaitu...**
   A. Bumi dan Mars

   B. Mars dan Jupiter

   C. Jupiter dan Saturnus

   D. Saturnus dan Uranus

4. **Planet terbesar di tata surya yang tersusun dominan oleh gas dan memiliki ciri khas berupa "Bintik Merah Raksasa" adalah...**
   A. Saturnus

   B. Neptunus

   C. Jupiter

   D. Uranus

LIVEWORKSHEETS

5. **Salah satu ciri unik planet Venus adalah arah rotasinya yang berbeda dengan mayoritas planet lain, yaitu dari Timur ke Barat. Gerak rotasi ini disebut...**
   A. Revolusi

   B. Presesi

   C. Prograde

   D. Retrograde

6. **Planet yang memiliki sistem cincin paling besar, indah, dan terdiri dari miliaran bongkahan es serta batu adalah...**
   A. Jupiter

   B. Saturnus

   C. Uranus

   D. Neptunus

7. **Planet ini terletak sangat jauh dari matahari sehingga memiliki suhu yang sangat dingin dan dikenal sebagai planet biru karena kandungan gas metananya. Planet yang dimaksud adalah...**
   A. Uranus

   B. Saturnus

   C. Neptunus

   D. Mars

8. **Manakah dari kelompok berikut yang seluruhnya termasuk ke dalam kategori Planet Luar (Planet Jovian)?**
   A. Merkurius, Venus, Bumi, Mars

   B. Jupiter, Saturnus, Uranus, Neptunus

   C. Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus

   D. Bumi, Mars, Jupiter, Saturnus

LIVEWORKSHEETS

9. **Satelit alami terbesar di tata surya yang mengorbit planet Jupiter adalah...**

   A. Bulan

   B. Titan

   C. Ganymede

   D. Phobos

10. **Planet yang memiliki periode revolusi paling singkat mengelilingi matahari adalah...**

    A. Merkurius

    B. Bumi

    C. Venus

    D. Neptunus

LIVEWORKSHEETS