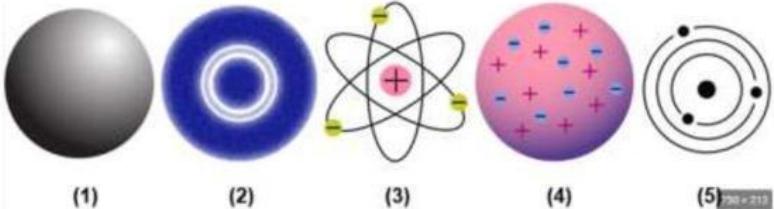
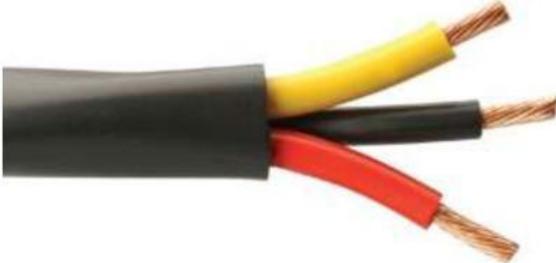


**SOAL ULANGAN HARIAN 3**  
**PARTIKEL PADA MAKHLUK HIDUP**  
**KELAS IX/ GENAP 2023/2024**

<b>No</b>	<b>Butir Instrumen (Soal-soal)</b>
1	<p>Penyusun utama tulang adalah....</p> <p>A. Kalium B. Kalsium C. Sulfur D. Brom</p>
2	<p>Bagian terkecil dari suatu materi yang masih memiliki sifat materi tersebut disebut ....</p> <p>A. atom B. unsur C. partikel D. molekul</p>
3	<p>Perhatikan gambar berikut!</p>  <p>(1)                   (2)                   (3)                   (4)                   (5)</p> <p>Urutan gambar yang benar tentang perkembangan atom adalah....</p> <p>A. 1, 2, 3, 4, 5 B. 1, 3, 4, 2, 5 C. 1, 4, 3, 5, 2 D. 1, 4, 5, 2, 3</p>

4	<p>Kalsium mempunyai nomor atom 20 dan nomor massa 40. Jumlah proton yang terdapat dalam atom kalsium adalah ...</p> <p>A. 10 B. 20 C. 30 D. 40</p>
5	<p>Anion terbentuk jika suatu atom ....</p> <p>A. mengalami penambahan elektron B. mengalami kekurangan elektron C. saling berikatan dengan atom lain D. mengalami penambahan neutron</p>
6	<p>Mineral yang sangat penting keberadaannya bagi tubuh karena fungsi utamanya sebagai pembentuk hormon tiroksin (mencegah penyakit gondok) adalah ....</p> <p>A. klorin B. iodin C. besi D. fosforus</p>
7	<p>Ion yang termasuk kation adalah ....</p> <p>A. <math>\text{SO}_4</math> B. <math>\text{Cl}^-</math>, C. <math>\text{Na}^+</math> D. <math>\text{PO}_4</math></p>

8	<p>Berikut ini yang bukan merupakan sifat fisika suatu zat adalah ....</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. kerapatan</li> <li>B. kekerasan</li> <li>C. elastisitas</li> <li>D. kestabilan</li> </ul>
9	<p>Perhatikan gambar berikut!</p>  <p>Yang berperan sebagai konduktor dan isolator pada kabel tersebut berturut-turut adalah....</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Karet dan tembaga</li> <li>B. Tembaga dan karet</li> <li>C. Hanya karet</li> <li>D. Hanya tembaga</li> </ul>
10	<p>Vixal merupakan bahan yang digunakan untuk membersihkan kerak kamar mandi. Hal ini karena sifat vixal yaitu....</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Elastisitas</li> <li>B. Reaktif</li> <li>C. Korosi</li> <li>D. Stabil</li> </ul>