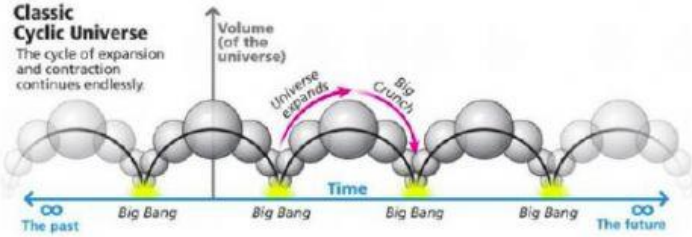
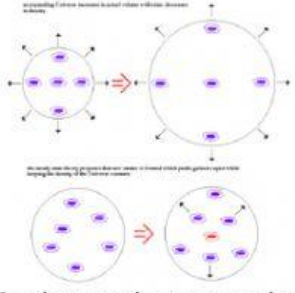
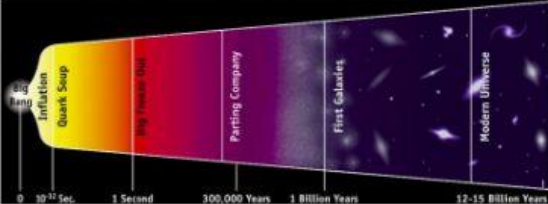


Nama Siswa: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_

## Teori Pembentukan Jagad Raya

Tentukan Benar atau Salah pernyataan berikut:

No.	Pernyataan	Benar	Salah
1	Teori mengembang menyatakan bahwa jagad raya pada awalnya terbentuk karena adanya suatu siklus materi yang diawali dengan massa yang mengembang yang disebabkan reaksi inti nitrogen.		
2	<i>Steady state theory</i> menyatakan bahwa alam semesta terbatas dalam waktu dan memiliki kondisi yang sama dengan sebelumnya dan sekarang.		
3	Teori ledakan besar merupakan teori pembentukan jagad raya yang dapat dijelaskan dengan menggunakan rumus <i>relativitas</i> .		
4	<p><b>Classic Cyclic Universe</b> The cycle of expansion and contraction continues endlessly.</p>  <p>Gambar tersebut merupakan gambaran dari teori mengembang dan memampat atau disebut juga teori <i>ekspansi dan kontraksi</i>.</p>		
5	 <p>Gambar tersebut merupakan gambaran <i>the big bang theory</i> karena tidak ada bukti bahwa alam semesta berkembang dan bintang baru lahir.</p>		
6	 <p>Gambar tersebut merupakan representasi asal mula terbentuknya jagad raya menurut teori ledakan besar.</p>		
7	Alam semesta yang sangat luas dan mencakup jutaan benda-benda angkasa dan beribu-ribu kabut gas dinamakan dengan tata surya atau <i>kosmos</i> .		
8	Asumsi tentang jagad raya yang menganggap manusia sebagai pusat segalanya, alam semesta sebagai kubah dan bumi sebagai lantainya dinamakan <i>geosentris</i> .		
9	<i>Heliosentris</i> adalah asumsi tentang jagad raya yang menganggap bahwa matahari sebagai pusat jagad raya yang dikelilingi oleh planet-planet.		
10	Bumi merupakan pusat alam semesta, semua benda langit dan kekuatan alam berpusat di bumi. Anggapan ini merupakan asumsi geosentris yang dikemukakan oleh Socrates, Plato, Aristoteles, Tales, Anaximander, dan Pythagoras.		