

NAMA

:

KELAS

:

1. Teori pembentukan bumi*(berilah anak panah pada gambar planet yang benar!)*

"di dalam bumi yang masih dalam keadaan panas dan berpijar terjadi arus konveksi ke arah lapisan kulit bumi yang berada di atasnya. Ketika arus konveksi yang membawa materi berupa lava sampai ke permukaan bumi di *mid oceanic ridge* (punggungan tengah samudra), lava tersebut akan membeku membentuk lapisan kulit bumi yang baru sehingga menggeser dan menggantikan kulit bumi yang lebih tua"

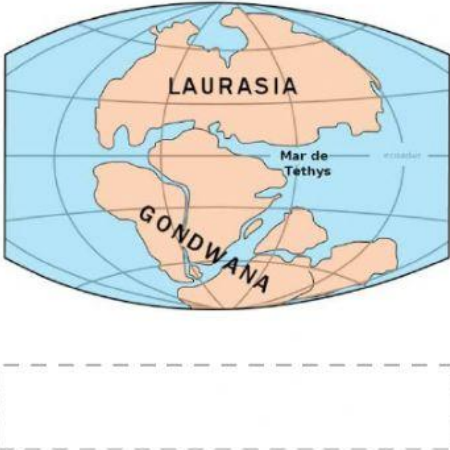
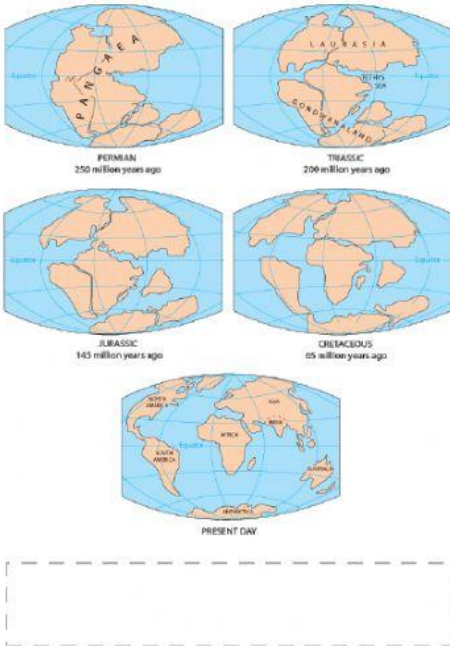
"Bumi semakin lama semakin menyusut dan mengerut disebabkan terjadinya proses pendinginan sehingga di bagian permukaannya terbentuk relief berupa gunung, lembah, dan daratan"

"kulit bumi terdiri atas beberapa lempeng tektonik yang berada di atas lapisan astenosfer yang berwujud cair kental. Lempeng-lempeng tektonik pembentuk kulit bumi selalu bergerak karena adanya pengaruh arus konveksi yang terjadi pada lapisan astenosfer dengan posisi berada di bawah lempeng tektonik kulit bumi"

Teori Kontraksi**Teori Lempeng Tektonik****Teori Dua Benua****Teori Pengapungan
Benua****Teori Konveksi**

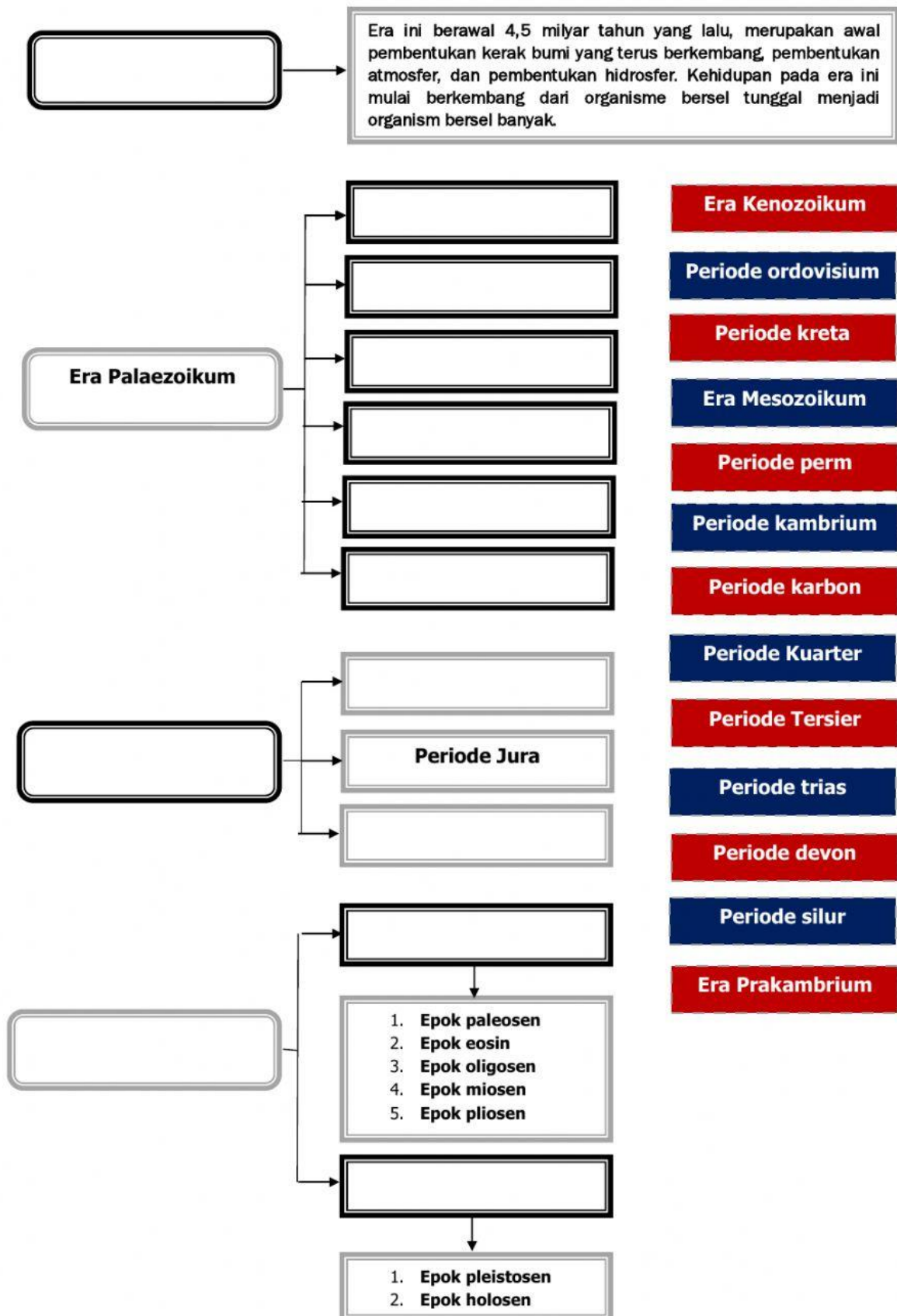
2. Cocokkanlah nama –nama teori berikut dengan tepat!

(dengan memindahkan/drag & drop nama teori ke kolom teori pembentukan bumi)

Teori Pembentukan Bumi	Nama-nama teori
	Teori Konveksi Teori Pengapungan Benua Teori Dua Benua Teori Kontraksi Teori Lempeng Tektonik
	Teori Kontraksi Teori Konveksi Teori Lempeng Tektonik Teori Dua Benua Teori Pengapungan Benua

3. Perkembangan Kehidupan di Bumi

(isilah kolom yang kosong dengan memindahkan/drag&drop jawaban sesuai urutan* perkembangan kehidupan di bumi yang benar! *harusurut)



4. Perkembangan kehidupan pada setiap era sejarah bumi ditandai dengan....

(Berilah tanda checklist (✓) pada jawaban yang benar!)

Era sejarah bumi	Ditandai dengan....
Era Pra-kambrium	Mulai berkembang dari organisme bersel tunggal menjadi organisme bersel banyak Banyak hewan invertebrate mulai muncul pada periode ini dan hampir seluruh kehidupan berlangsung di lautan. Hewan pada periode ini selalu memiliki kerangka luar dan cangkang sebagai pelindung. Munculnya dinosaurus dan reptile yang berukuran sangat besar untuk pertama kalinya. Sementara itu, benua pangea bergerak ke arah utara dan mulai terbentuk daerah gurun.
Era Palaeozoikum	ditandai oleh kemiripan kehidupan laut dengan yang ada pada saat sekarang. Burung dan binatang menyusui mirip dengan burung zaman modern dan menyebar ke seluruh penjuru dunia pada akhir epok inilah manusia mulai muncul. munculnya tumbuhan berbunga serta makin melimpahnya hewan tak bertulang belakang, ikan, dan binatang amfibi. Akhir dari periode ini ditandai oleh musnahnya dinosaurus dan tergenangnya daratan samudra. Sementara itu, daratan india mulai terlepas jauh dari Afrika bergerak menuju Asia. Banyak hewan invertebrate mulai muncul pada periode ini dan hampir seluruh kehidupan berlangsung di lautan. Hewan pada periode ini selalu memiliki kerangka luar dan cangkang sebagai pelindung.
Era Mesozoikum	ditandai dengan berkembangnya manusia modern dari bentuk primitifnya. Manusia mulai memiliki peradaban. Manusia mulai memanfaatkan tenaga angin dan air. Kekuatan sungai, gletser, dan ombak mulai mengikis daratan. Pantai dan delta mulai terbentuk. Gletser zaman es meleleh dan membentuk danau-danau. Munculnya dinosaurus dan reptile yang berukuran sangat besar untuk pertama kalinya. Sementara itu, benua pangea bergerak ke arah utara dan mulai terbentuk daerah gurun. Mulai berkembang dari organisme bersel tunggal menjadi organisme bersel banyak
Era Kenozoikum	ganggang melimpah dan saat pertama kalinya tumbuhan lumut muncul. Pohon –pohon tumbuh dari butiran yang mirip biji-bijian. Periode ini ditandai oleh menyatunya benua-benua membentuk masa daratan yang disebut pangea. ditandai dengan berkembangnya manusia modern dari bentuk primitifnya. Manusia mulai memiliki peradaban. Manusia mulai memanfaatkan tenaga angin dan air. Kekuatan sungai, gletser, dan ombak mulai mengikis daratan. Pantai dan delta mulai terbentuk. Gletser zaman es meleleh dan membentuk danau-danau. periode perkembangan besar-besaran jenis ikan dan tumbuhan darat

PENTING!!!

NB. Setelah selesai mengerjakan silahkan KLIK FINISH kemudian pilih CHECK MY ANSWER , cek nilai kalian di halaman awal dekat nama dan kelas kalian, screenshot nilai kalian (harus terlihat nama dan kelasnya) dan kirim foto Screenshotan ke tugas teams.

---Good Luck---