

Jelaskan tahap Zaman Air Batu yang berikut. [6 m]

(i) Zaman Miosen

(ii) Zaman Pliosen

(i) Tahap Zaman Air Batu yang pertama ialah Zaman Miosen. _____ yang ada pada hari ini telah terbentuk. _____ dan hidupan _____ telah wujud. Suhu dunia _____ dan kering.

(ii) Tahap Zaman Air Batu yang kedua ialah Zaman Pliosen. Pada zaman ini berlaku _____ global. Padang rumput dan _____ tersebar luas pada masa itu. Jambatan darat _____ terbentuk. Dataran _____ juga terbentuk pada zaman ini, seperti _____.

Jelaskan tahap Zaman Air Batu yang berikut. [6 m]

(i) Zaman Pleistosen

(ii) Zaman Holosen

(i) Tahap Zaman Air Batu yang ketiga ialah Zaman Pleistosen. Pada zaman ini, _____ utama berlaku sebanyak 11 kali. Manusia telah mengetahui cara _____. Kebanyakan _____ yang wujud pada ketika itu masih kekal hingga kini.

(ii) Tahap Zaman Air Batu yang keempat ialah Zaman Holosen. Pada zaman ini, telah berlaku _____ dalam _____ manusia. Manusia telah mengetahui cara mendapatkan makanan melalui aktiviti _____. _____ dan tulisan _____ telah dicipta.

Gunung-ganang

penyejukan

Mamalia

panas

Panama

laut

savana

tinggi

Grand Canyon

kehidupan

pertanian

binatang

membuat api

kuneiform

kemajuan

roda

glasier

Jelaskan ciri-ciri Zaman Air Batu Akhir. [8 m]

Antara ciri Zaman Air Batu Akhir ialah suhu dunia _____. Dunia dilitupi _____ terutama di kawasan _____ dan benua Eropah.

Selain itu, paras air laut _____. Pulau-pulau _____ dengan tanah besar. Hal ini memudahkan manusia dan binatang _____.

Seterusnya, binatang seperti _____ dan singa tinggal di kawasan _____ yang sejuk. Tumbuhan utama ialah rumput dan tumbuhan _____ yang menjalar.

Akhir sekali, terdapat manusia yang tinggal di kawasan tanah pamah yang sejuk. Mereka hidup secara _____ dan memburu binatang.

Jelaskan kesan perubahan Zaman Air Batu Akhir. [6 m]

Antara perubahan yang berlaku pada Zaman Air Batu Akhir ialah suhu bumi semakin _____. Hal ini menyebabkan _____ air batu dan berlaku perubahan _____ dengan kedalaman 100 meter.

Selain itu, kecairan air batu telah membentuk _____ air tawar, seperti Great Lakes di Kanada dan Tasik Dayang Bunting di Malaysia.

Seterusnya, pada zaman ini berlaku _____ binatang yang hidup pada Zaman _____. Contohnya, _____, sloth dan harimau bertaring.

Akhir sekali, bumi mula mengalami perubahan iklim daripada _____ sejuk kepada _____ sejuk. Kegiatan _____ bumi merupakan penyebab utama kepada peningkatan suhu bumi.

kutub
mamot berbulu
terlalu sejuk
renek
bermigrasi
salji
rendah
tanah pamah
bersambung
nomad

sederhana
meningkat
mamot
kecairan
Pleistosen
paras air laut
kepupusan
tasik-tasik
terlalu
radiasi

Jelaskan kesan perubahan Zaman Air Batu Akhir di Asia

Tenggara. [6 m]

Antara kesan perubahan Zaman Air Batu Akhir di Asia Tenggara ialah _____ paras air laut di _____. Aras laut telah naik antara 100 hingga 120 meter.

Selain itu, berlakunya _____ atau migrasi penduduk di sekitar Asia Tenggara.

Seterusnya, sungai dan _____ terbentuk. Sungai yang terbentuk telah mengalirkan air ke dalam tasik dan laut. Contohnya, Sungai Sunda Utara yang telah _____ kawasan tanah rendah di sepanjang tepi pantai. Perkembangan ini telah mempengaruhi pembentukan _____, Teluk Siam dan Laut Jawa.

Akhir sekali, berlakunya perubahan terhadap bentuk _____ dan hidupan di Asia Tenggara. Contohnya, binatang seperti stegodon (_____) dan pachycrocuta (hyena atau _____) bersaiz besar telah pupus.

kenaikan

menenggelamkan

Pentas Sunda

fizikal

tasik

dubuk

pergerakan

gajah

Selat Melaka