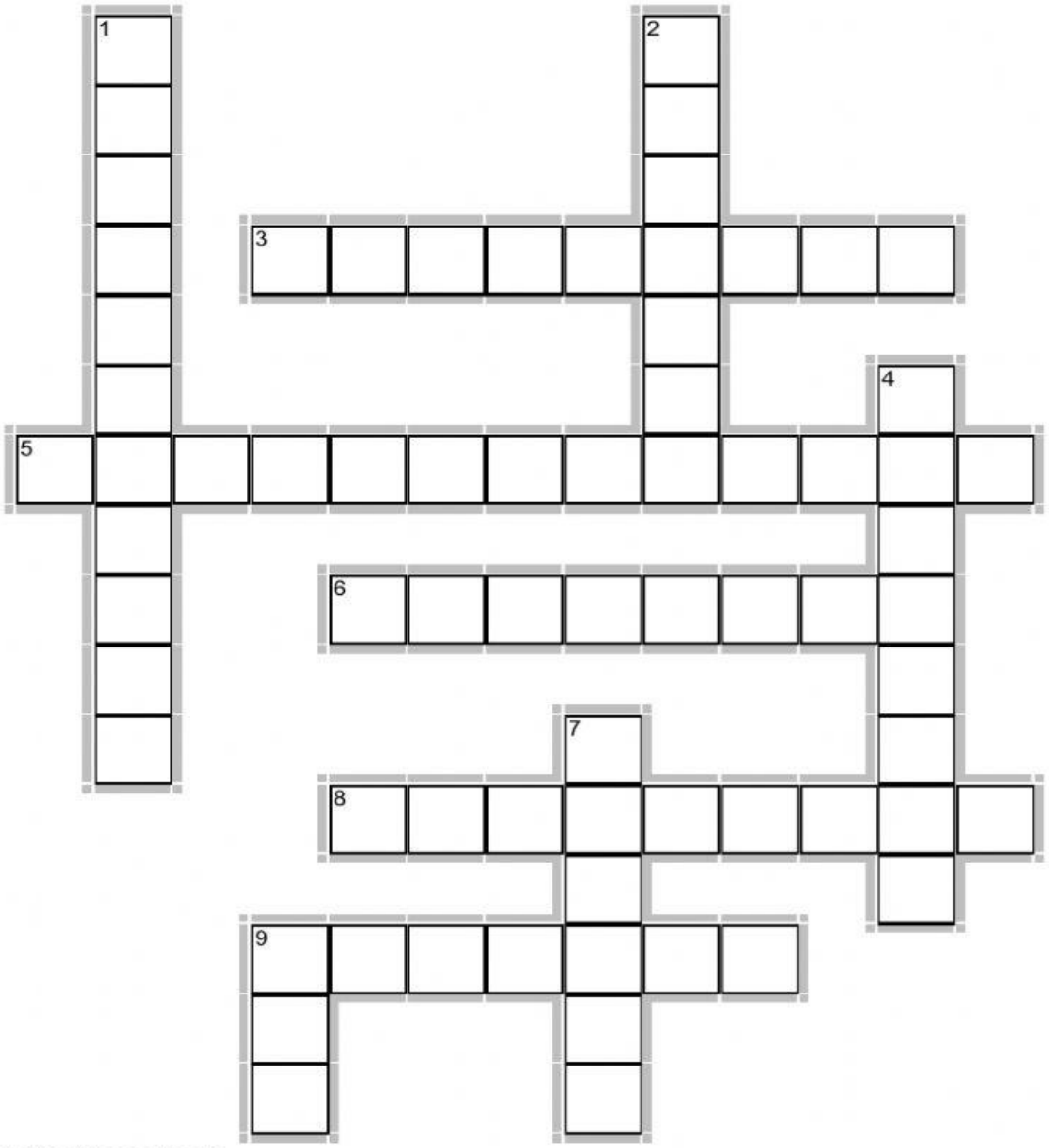
Keanekagaraman Hayati

Nama :
Kelas :

A. Isilah teka-teki silang di bawah ini dengan tepat!



LIVEWORKSHEETS

Mendatar

3. Setiap makhluk hidup akan saling berinteraksi dengan makhluk hidup yang lainnya dan mampu beradaptasi menyesuaikan kebutuhannya sehingga akan mempengaruhi jenis dari suatu organisme hal ini dikarenakan adanya keanekaragaman pada tingkat?
5. Keanekaragaman hayati dikenal atau disebut juga dengan istilah
6. Sekelompok atau kumpulan makhluk hidup sejenis yang dapat melakukan perkawinan secara alamiah dan menghasilkan keturunan yang subur dengan jenis yang sama disebut dengan .... (kaitannya dengan tingkat organisasi kehidupan biologi)
8. Proses menurunkan atau mewariskan karakteristik satu generasi ke generasi berikutnya sehingga memperoleh informasi genetik dari induknya yang disebut dengan
9. Setiap individu organisme makhluk hidup mempunyai suatu keunikan khas yang diwariskan sehingga menentukan karakteristik yang berbeda pada tiap individunya yang disebut dengan ....

Menurun

1. Variasi atau varietas terbentuk karena adanya proses .....(perkawinan silang)
2. Kumpulan individu dari organisme yang berbeda jenis namun dalam satu kekerabatan yang sama sehingga memiliki kesamaan secara morfologi, anatomi dan fisiologi menunjukkan adanya keanekaragaman .....
4. Variasi dalam spesies disebut dengan ....
7. Jika suatu organisme menghasilkan keturunan yang subur pada keturunannya hal ini sering dikenal atau disebut dengan istilah ....
9. Perbedaan ciri khas khusus dalam satu spesies yang sama sehingga timbulnya variasi atau varietas dalam tiap organisme dikarenakan adanya keanekaragaman.....

B. Keanekaragaman Hayati (Gen, Spesies dan Ekosistem)

Pilih jawaban dengan tepat!





Equus africanus



LIVEWORKSHEETS



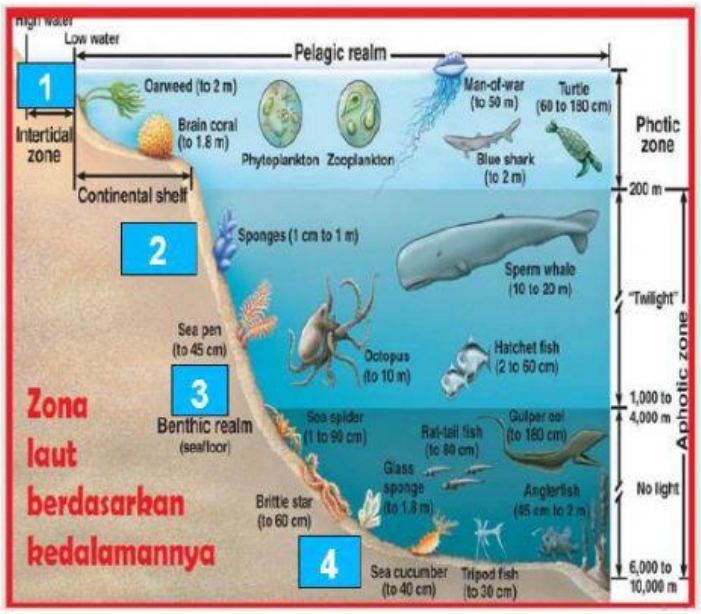






LIVEWORKSHEETS

Pasangkan gambar sesuai dengan pernyataan yang tepat!



Zona Batial

Zona Litoral

Zona Abisal

Zona Neritik



- Terdapat di daerah tropis dengan curah hujan 90-150 cm per tahunnya.
- Pola Persebaran curah hujan tidak teratur, sehingga kurangnya tumbuhan kesulitan mendapatkan air
- Pepohonan yang hidup jenis pohon kanopi atau tunggal yang tumbuh berjauhan



- Curah hujan sangat rendah, kurang dari 25 cm per tahunnya
- Keadaan tanah tandus
- Intensitas panas matahari yang tinggi
- Suhu lingkungan ekstrim pada siang hari
- Tumbuhan yang hidup tergolong xerofit

LIVEWORKSHEETS