

PENYUSUN :

INDRA JOSHUA, S. Tr. Si (42034)

SMA Trinitas Ciroyom, Bandung, Jawa Barat

MEMAHAMI DAUR HIDUP, DAN FAKTA – FAKTA IKAN HIU

2025

LIVEWORKSHEETS

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

MEMAHAMI DAUR HIDUP, DAN FAKTA – FAKTA IKAN HIU

TUJUAN

Peserta didik diharapkan mampu memahami taksonomi, morfologi, anatomi, dan fakta - fakta pada ikan Hiu

PETUNJUK PENGISIAN

1. Silakan lengkapi identitas kalian yang ada pada kolom ini.

   Nama : Kelas :

2. Kerjakan setiap aktivitas yang ada di LKPD ini
3. Jika sudah selesai, segera kumpulkan e-LKPD tersebut dengan cara mengklik Finish, lalu pilih "Email my answer to my teacher", dan masukkan alamat email Indjosh13@gmail.com

AKTIVITAS 1 : TAKSONIMI IKAN HIU

Mengetahui sistematik atau taksonomi ikan hiu sangat penting. Ikan hiu merupakan hewan yang bisa dikatakan terancam punah dari beberapa spesies. Sehingga hewan tersebut dilindungi oleh pemerintah. Penyebab hewan tersebut terancam punah disebabkan oleh beberapa faktor salah satunya perburuan liar ikan hiu untuk diambil siripnya. Selain perburuan untuk diambil siripnya, kepunahan hewan ini juga disebabkan oleh perubahan iklim, dan hilangnya habitat laut. Adanya Taksonomi ini dapat membantu kita untuk mengidentifikasi, mempelajari karakteristik genetic dan morfologi pada ikan hiu, serta memungkinkan kita untuk mempelajari habitat – habitat yang sesuai sehingga kita dapat mencegah kepunahan ikan hiu dan melestarikan keberadaannya.

LIVEWORKSHEETS

Isilah dengan tepat takson Ikan Hiu berikut ini!

Kingdom :
Filum :
Kelas :
Ordo :
Famili :
Genus :
Spesies :

AKTIVITAS 2 : FAKTA IKAN HIU

Ikan Hiu merupakan ikan predator laut yang paling ganas dan mematikan. Ikan ini memiliki gigitan yang sangat kuat, indra penciuman yang paling tajam, beberapa spesies dari hewan ini bisa terbang keluar atau melompat keluar dari air, gigi yang tajam, dapat bergerak dengan kecepatan tinggi, dan masih banyak fakta – fakta yang bisa kita pelajari dari hewan predator laut yang ganas ini.

Simaklah video di bawah ini, kemudian tentukan pernyataan di bawah ini benar atau salah!

LIVEWORKSHEETS



Pertanyaan :

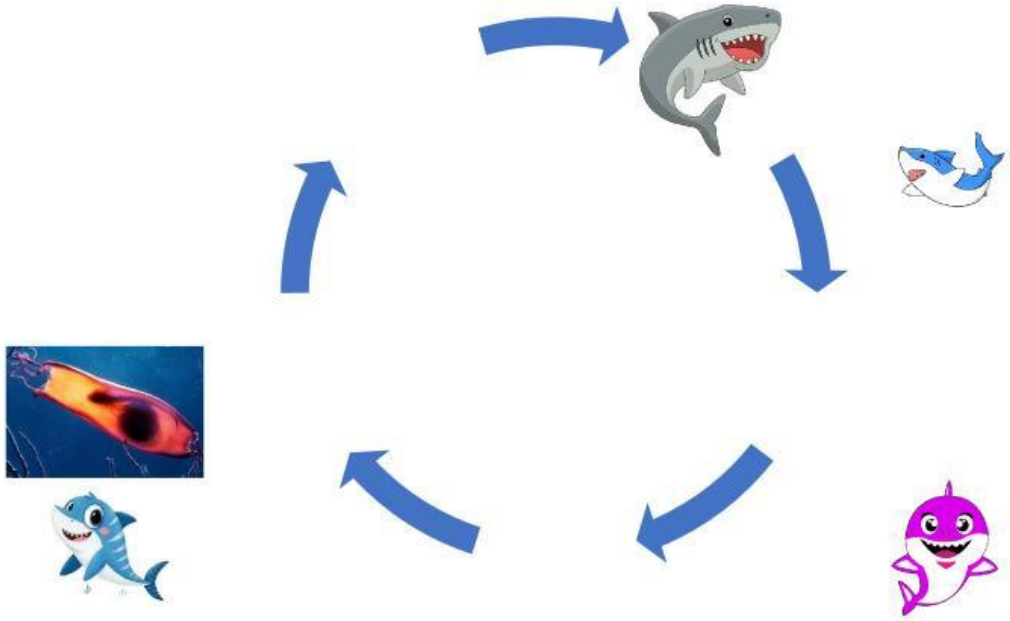
No	Pernyataan	Benar	Salah
1	Ikan Hiu Memiliki tulang		
2	Ikan hiu memiliki sistem penciuman yang sangat sensitif dan bau darah bisa dideteksi dari jarak yang sangat jauh		
3	Ikan hiu tidak memiliki kemampuan untuk meregenerasi gigi dengan sangat cepat		
4	Ikan hiu hanya makan sekali dalam seminggu		
5	Ikan hiu hanya memiliki 1 lapisan kulit		

LIVEWORKSHEETS

AKTIVITAS 3 : DAUR HIDUP IKAN HIU

Ikan hiu berkembang biak dengan tiga cara yaitu : Ovipar, Vivipar, dan Ovovivipar. Siklus hidup yang akan dibahas adalah Ovovivipar. Ikan hiu jantan akan kawin dengan ikan hiu betina sehingga menghasilkan telur ikan hiu. Telur ikan hiu yang berada di perut ikan hiu betina akan menetas sehingga terbentuk embrio ikan hiu. Embrio ikan hiu tersebut akan berada di dalam perut ikan hiu betina sampai ikan hiu betina tersebut melahirkan bayi ikan hiu. Bayi ikan hiu tersebut akan bertumbuh menjadi hiu muda yang bisa berburu mangsa hingga hiu tersebut menjadi hiu dewasa.

Susunlah gambar-gambar berikut menjadi siklus hidup ikan hiu yang tepat!



LIVEWORKSHEETS

DAFTAR PUSTAKA

https://id.wikipedia.org/wiki/Hiu

https://rimbakita.com/hiu/

LIVEWORKSHEETS