

Nama: _____ Kelas: _____

LKPD IPA KELAS 7 SMPIT ADZKIA

Ciri-ciri Benda tak hidup dan Makhluk Hidup

Secara garis besar, benda-benda di dalam semesta ini terdiri atas makhluk hidup dan benda tak hidup yang memiliki karakteristik tersendiri. Makhluk hidup dan benda tak hidup atau benda mati dibedakan dengan adanya ciri-ciri kehidupan. Makhluk hidup menunjukkan adanya ciri-ciri kehidupan antara lain memerlukan nutrisi, bergerak, bernapas, tumbuh dan berkembang, berkembang biak, dan peka terhadap rangsang



Berdasarkan Video
Tentang Ikan tersebut,
tuliskan ciri-ciri ikan:

A large blue rectangular box with rounded corners and four small dark blue circles in the corners, intended for writing the characteristics of fish.

Berdasarkan video
tentang tumbuhan
tersebut, tuliskan
ciri-ciri tumbuhan:

A large blue rectangular box with a decorative scalloped bottom edge, intended for writing the characteristics of plants.



Berdasarkan gambar tentang mobil tersebut, tuliskan ciri-ciri mobil:

Jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Apakah kamu dapat dengan mudah membedakan antara makhluk hidup dan benda tak hidup?
2. Apakah makhluk hidup yang kamu amati menunjukkan seluruh ciri-ciri makhluk hidup yang kamu tentukan? Jelaskan ciri-ciri yang tampak dan ciri-ciri yang tidak tampak!
3. Tumbuhan bergerak-gerak tertiuip angin. Apakah kejadian tersebut menunjukkan ciri gerak pada tumbuhan? Berilah alasan jawabannya!
4. Apabila kamu mengamati seekor hewan dan tumbuhan, keduanya mempunyai kemampuan bereproduksi. Bagaimanakah cara kamu membuktikan pernyataan tersebut?
5. Amatilah seekor hewan dan tumbuhan. Bagaimana perbedaan keduanya dalam hal memperoleh makanan!
6. Menurutmu, apakah telur dan kepompong adalah makhluk hidup? Jelaskan!