

CHANGI KIDS CLUB

FAUNA DI CHANGI AIRPORT



*Kegiatan seru di rumah
untuk anak-anak!*

Nama

DAFTAR ISI

Sampul	1
Daftar Isi	2
Warnai Butterfly Garden Milikmu	3
Gambar Ikan Koi Milikmu	4 - 5
Permainan Labirin	6
Siklus Hidup Kupu-kupu	7
Jawaban	8
Siklus Hidup Kupu-kupu	9



**CHANGI
KIDS CLUB**
FAUNA DI CHANGI AIRPORT



Kegiatan seru di rumah
untuk anak-anak!

WARNAI BUTTERFLY GARDEN MILIKMU

Perhatikan gambar ini!

Warnai dan bunga gerbera merah atau putih di Garden of Wings. Setelah selesai, kamu bisa membawa pulang gambar ini ke rumahmu. Kamu bisa menggunakannya sebagai hadiah untuk temanmu.



Kupu-kupu
permainan rektar



Kupu-kupu hutan



Kupu-kupu
Common Rose Changi

Terminal 3
Transit Area

PERMAINAN LABIRIN

Bantu arahkan Si Ulat di labirin berikut selagi ia berubah menjadi kupu-kupu yang cantik!



WARNAI BUTTERFLY GARDEN MILIKMU



Tahukah kamu?

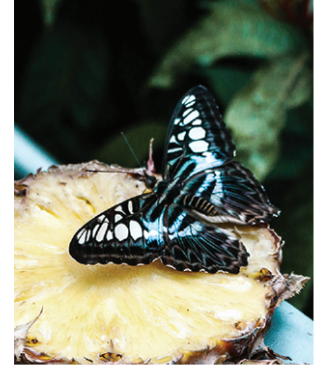
Buah nanas dan bunga gerbera merah (atau aster) di Butterfly Garden Changi telah dilapisi dengan campuran madu khusus untuk makan para kupu-kupu.

Kupu-kupu hutan mencari makan di buah nanas, sedangkan kupu-kupu berwarna lebih cerah tertarik kepada madu untuk mencari nektar.

Changi juga memiliki kupu-kupunya sendiri, yaitu kupu-kupu Common Rose, *Pachliopta aristolochiae asteris*. Cobalah untuk cari kupu-kupu ini ketika kamu berada di sana, ya!



Kupu-kupu pemakan nektar



Kupu-kupu hutan



Kupu-kupu Common Rose Changi



**Terminal 3,
Transit Area**



MENGAMBAR BERSAMA CHANGI

Menggambar sesuatu yang bisa ditemukan di Changi Airport!



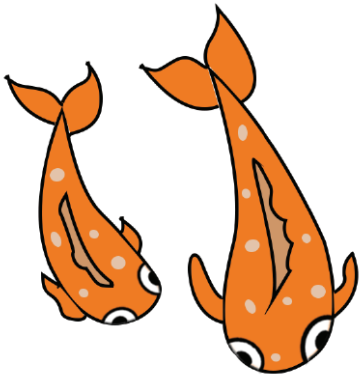
Tahukah kamu?

Ikan koi kami di Terminal 3 memiliki usia hidup antara 30 hingga 60 tahun, lho!

Ikan koi tertua di dunia terletak di Jepang, bernama Hanako. Ia berusia 226 tahun - itu lebih tua dari manusia manapun! Sari dari buahnya juga dapat digunakan sebagai obat untuk menangani diabetes dan menyembuhkan luka.

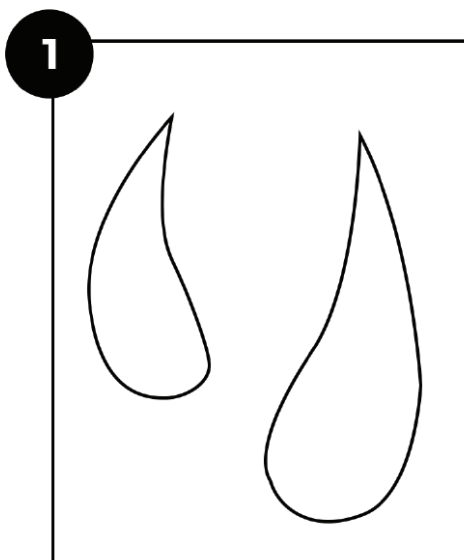


Terminal 3, Transit Area

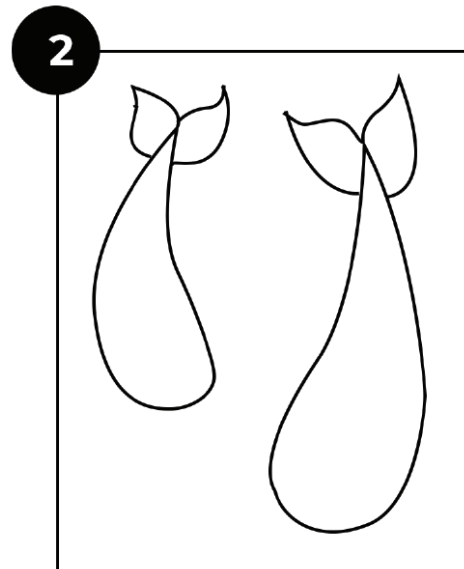


GAMBAR IKAN KOI MILIKMU

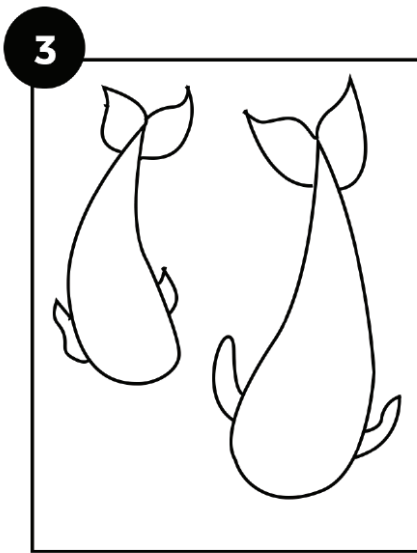
Dengan mengikuti langkah berikut!



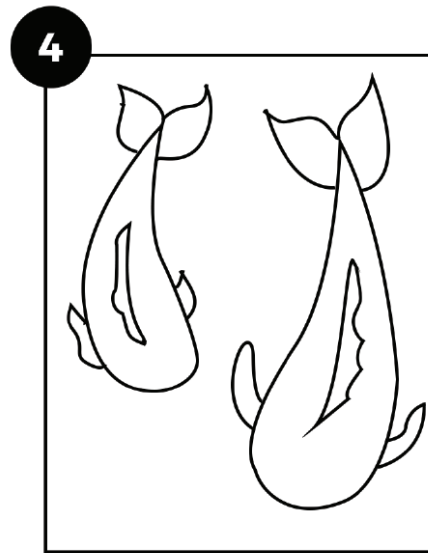
Gambar badan koi



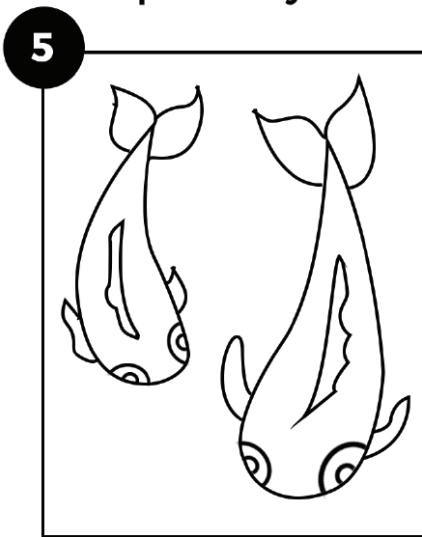
Gambar kedua sirip ekornya



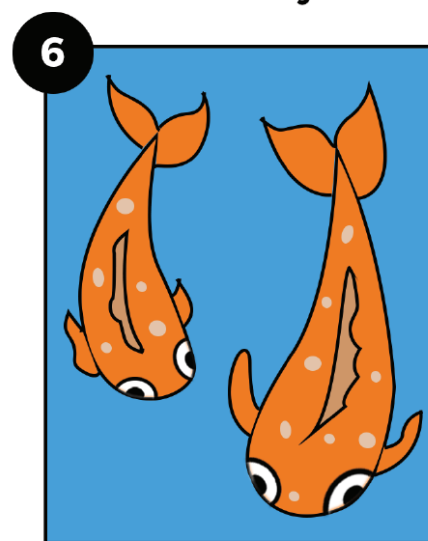
Gambar sirip pelvisnya



Gambar sirip dorsalnya



Tambahkan mata pada ikanmu!

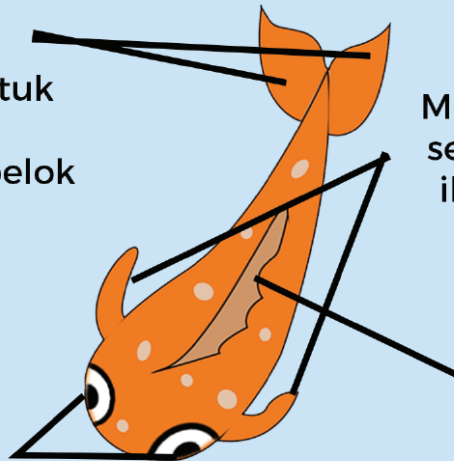


Warnai ikan koimu sesuka hati!

Sirip ekor
Membantu ikan untuk bergerak di air, mempercepat dan belok

Sirip pelvis
Membantu ikan untuk seimbang, mencegah ikah untuk bergerak menyamping

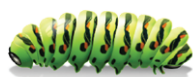
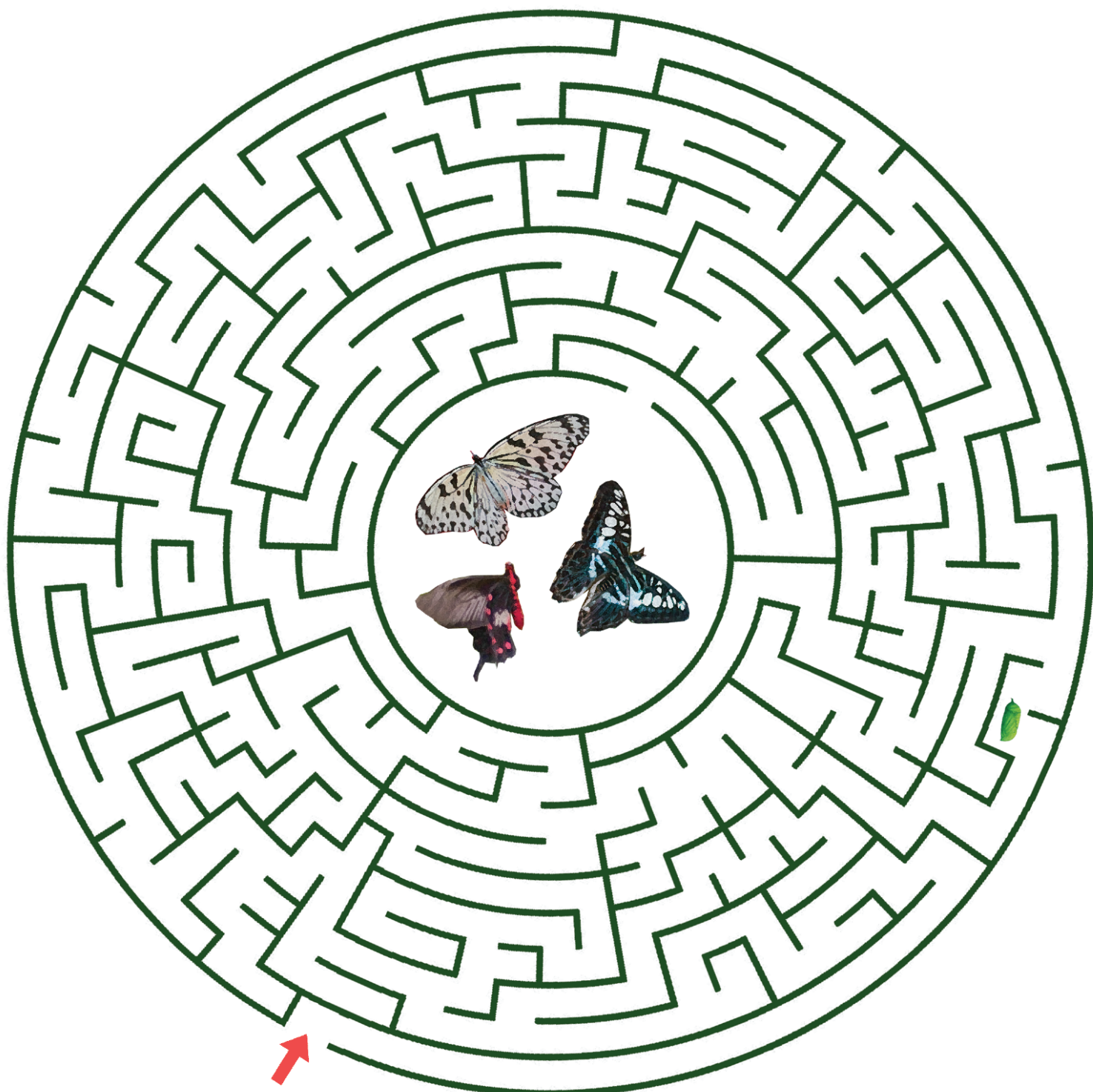
Mata
Ikan memiliki mata yang mirip dengan manusia, dengan lapisan tambahan untuk membantu mereka melihat di bawah air!



Sirip dorsal
Membantu ikan untuk belok seketika dan berhenti

PERMAINAN LABIRIN

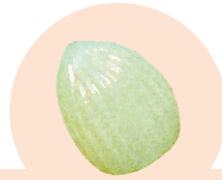
Bantu arahkan Si Ulat di labirin berikut selagi ia berubah menjadi kupu-kupu yang cantik!



Hint: Kepompong terletak tepat di tengah-tengah perjalananmu. Teruslah berjalan!

PERMAINAN LABIRIN

Siklus Hidup Kupu-kupu



Tahap 1: Telur

Kupu-kupu betina akan bertelur pada daun atau batang tumbuhan. Telur kupu-kupu memiliki banyak bentuk dan tekstur. Ada yang bulat, dan ada yang berbentuk oval, ada juga yang berbentuk tabung! Telur ini akan menetas menjadi ulat dalam beberapa minggu.



Tahap 2: Ulat

Ketika siap untuk menetas, ulat memakan cangkang telurnya untuk keluar dan mulai memakan dedaunan dari tumbuhan. Pada tahap ini, ulat berganti kulit sebanyak empat hingga lima kali, bersamaan dengan tumbuhnya ulat setiap kali!



Tahap 3: Kepompong / Pupa

Ketika sudah tumbuh, ulat membentuk dirinya menjadi sebuah kepompong. Pada waktu ini, kepompong menjadi keras untuk melindungi dirinya dari pemangsa dan juga cuaca ekstrim. Di dalamnya, ulat sedang mengubah dirinya menjadi kupu-kupu, lho!



Tahap 4: Kupu - kupu

Ketika kupu-kupu siap untuk keluar, kepompong akan terbelah. Tetapi, sayapnya masih basah, lembut, dan menempel pada tubuhnya. Saat sayapnya sudah kering, kupu-kupu memompa cairan bernama hemolymph untuk membuat mereka besar dan kuat. Ketika siap untuk terbang, kupu-kupu mengempakkan sayapnya ke udara!



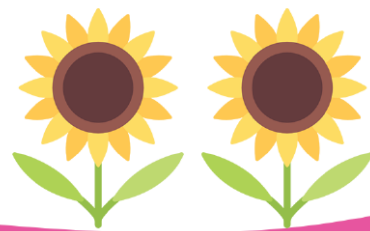
Tahukah kamu?

Kamu dapat menemukan lebih dari 1.000 kupu-kupu tropis dari kurang lebih 40 spesies pada musim-musim tertentu di Butterfly Garden Changi Airport!





JAWABAN



PERMAINAN LABIRIN

Kunci Jawaban

