

CHANGI KIDS CLUB

CHANGI AIRPORT MILIKMU



*Kegiatan seru di rumah
untuk anak-anak!*

Nama

DAFTAR ISI

Sampul	1
Daftar Isi	2
Buat Pesawat Milikmu di Rumah	3 - 5
Cari Gambar	6
Sambung Titik	7
Memory Game	8 - 10
Jawaban	11
Cari Gambar	12



BUAT PESAWAT MILIKMU DI RUMAH!

Pelajari juga berbagai bagian dari pesawat



Bahan yang dibutuhkan:

Kardus kotak sereal berukuran A4
Sedotan
Isolasi
Gunting
Benda kecil berat
Cat (Pilihan)

PETUNJUK LANGKAH-LANGKAH

Silakan menuju <https://bit.ly/changidiyplane> atau scan QR code berikut untuk video instruksi lengkap!



Tahap 1: Sayap/Winglet



1. Gunting kardus seukuran A4 dan potong menjadi dua memanjang.



2. Untuk masing-masing sayapnya, ukur titik tengahnya dan lipat menjadi dua.



3. Tekukkan salah satu sisi menggunakan benda yang panjang untuk memberikan bentuk pada sayap.



4. Untuk membuat sayap berbentuk segitiga, tandai titik tengah pada salah satu sisi sayap, tarik garis untuk membentuk segitiga, dan gunting. Berikan isolasi untuk perlindungan.

Tahap 2: Ekor

4



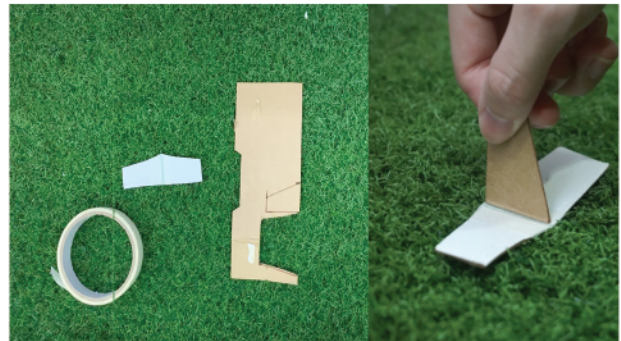
5. Untuk winglet, tandai dan lipat $\frac{1}{3}$ dari tepi, gunting lipatan atas dan bengkakkan bagian tersebut ke arah atas. Isolasi untuk perlindungan.



6. Ambil sisa dari kardus dan lipa bagian kecil menjadi dua. Tandai dan gunting bentuk di atas.



7. Buka lipatannya, dan gunting bagiannya menjadi dua untuk membuat dasar ekor.



8. Tandai bagian atas dari ekornya, dan pastikan panjangnya sesuai dengan dasar ekor. Gabungkan keduanya menjadi bentuk di atas.

Tahap 3: Merakit pesawat



9. Tempelkan kedua sayap. Tambahkan sedotan di bawah kedua sayap. Tempelkan sayap pada $\frac{1}{3}$ dari atas. Tempelkan ekor di bagian bawah dari sedotan.



10. Tambahkan benda kecil berat pada hidung pesawat.

SEIMBANG**TIDAK SEIMBANG**

11. Untuk memeriksa keseimbangan, letakkan jari telunjuk pada bagian dalam sayap. Jika pesawat miring ke belakang, tambahkan beban. Jika pesawat seimbang/miring ke depan, pesawat sudah siap!



12. (Pilihan) Warnai pesawatmu dengan cat. Gunakan imajinasi kamu!



13. Pesawatmu siap untuk terbang!

BAGAIMANA PESAWAT TERBANG?

Bagian pesawat dan fungsinya

Winglet

Mengurangi turbulensi dan menstabilkan pesawat

Hidung

Membuat angin untuk melalui pesawat dan mengarahkan pesawat ke tujuan yang benar

Ekor

Memberikan stabilitas dan menjaga pesawat berada di posisi yang benar

Mesin

Mendorong pesawat maju ke depan



Badan

Untuk membuat pesawat tetap seimbang, beban pesawat dipecah dari depan ke belakang.

Sayap

Membuat sebagian besar topangan yang menahan pesawat di udara

CARI GAMBAR

Temukan ikon Changi berikut!

Pesawat	Control Tower	Tiket Pesawat
Troli	Boarding Gate	Sabuk Bagasi
Koper	Paspor	



Tahukah kamu?

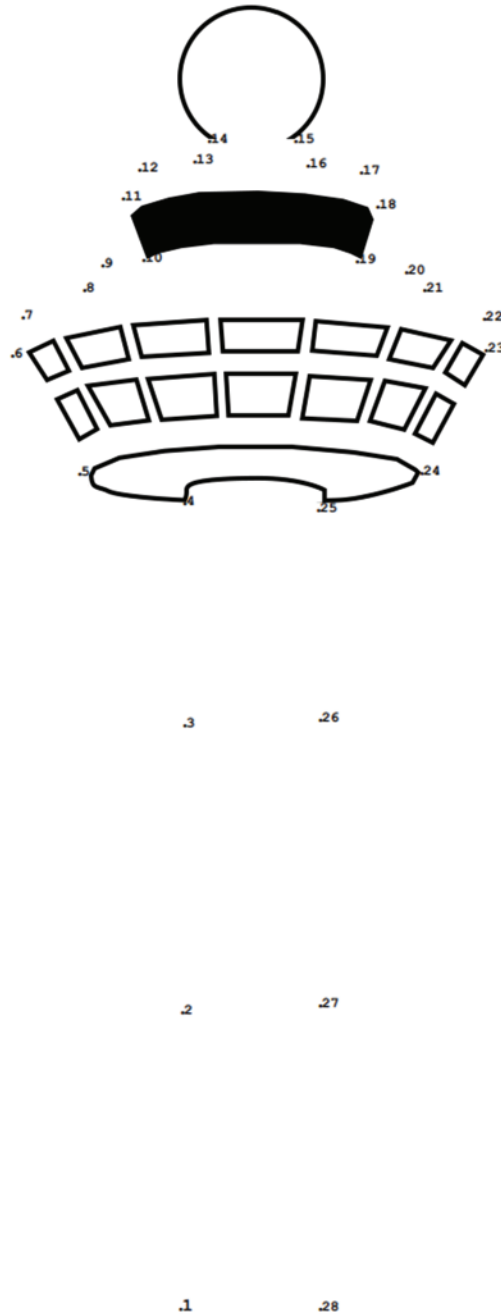
'Bola Golf' di Control Tower Changi adalah struktur yang membantu melindungi alat radar di dalamnya.

Itu merupakan area terbatas, jadi hanya orang-orang yang bekerja di sana yang diperbolehkan memasukinya.



SAMBUNG TITIK

Sambungkan semua titik berikut untuk membentuk berbagai benda di Changi Airport. Bisakah kamu menebak gambar apakah yang ada di bawah?



Tahukah kamu?

Control Tower di Changi Airport memiliki tim Air Traffic Control yang bekerja 24 jam setiap harinya! Mereka memberi tahu pesawat runway mana yang dapat digunakan untuk take-off dan landing. Tahun lalu, pesawat dapat terbang ataupun mendarat setiap 80 detik sekali, lho. Itu cuma lebih sedikit daripada satu menit!

SPOT TERKENAL CHANGI AIRPORT MEMORY GAME

Permainan untuk seluruh keluarga!



INSTRUKSI



- 1 Kocok semua kartunya.
- 2 Taruh kartu dalam baris, menghadap ke bawah.
- 3 Buka dua kartu.
- 4 Jika kedua kartu sama, simpan.
- 5 Jika tidak sama, kembalikan kedua kartu dan giliranmu selesai.
- 6 Coba untuk mengingat gambar pada tiap kartu dan posisinya.
- 7 Permainan berakhir jika semua kartu telah menemukan pasangannya.
- 8 Pemenang adalah yang memiliki pasangan kartu terbanyak.
- 9 Bermain bersama keluarga dan temukan pemenangnya!

			
<p>RAIN VORTEX</p> <p>500.000 liter air digunakan untuk air terjun ini, dengan 38.000 liter air terjun melalui pusatnya tiap menit. Ketika hujan, air hujan pun jatuh menjadi bagiannya sendiri.</p>	<p>PALUDARIUM</p> <p>Paludarium di TI adalah hutan hujan tropis yang berukuran 5m dan terdiri dari 60 spesies flora dan fauna dari Asia dan Amerika Selatan!</p>	<p>KINETIC RAIN</p> <p>Kinetic Rain terdiri dari 1.216 droplet aluminium yang dilapisi perunggu seberat 180g masing-masing. Tiap droplet menggambarkan pergerakan terbang melalui gerakan-gerakan halus dan menawan.</p>	<p>SUNFLOWER GARDEN</p> <p>Tahukah kamu bahwa bunga matahari menghadap matahari sepanjang hari, mulai dari menghadap timur di pagi hari dan barat di sore hari?</p>
			
<p>RAIN VORTEX</p> <p>500.000 liter air digunakan untuk air terjun ini, dengan 38.000 liter air terjun melalui pusatnya tiap menit. Ketika hujan, air hujan pun jatuh menjadi bagiannya sendiri.</p>	<p>PALUDARIUM</p> <p>Paludarium di TI adalah hutan hujan tropis yang berukuran 5m dan terdiri dari 60 spesies flora dan fauna dari Asia dan Amerika Selatan!</p>	<p>KINETIC RAIN</p> <p>Kinetic Rain terdiri dari 1.216 droplet aluminium yang dilapisi perunggu seberat 180g masing-masing. Tiap droplet menggambarkan pergerakan terbang melalui gerakan-gerakan halus dan menawan.</p>	<p>SUNFLOWER GARDEN</p> <p>Tahukah kamu bahwa bunga matahari menghadap matahari sepanjang hari, mulai dari menghadap timur di pagi hari dan barat di sore hari?</p>
			
<p>A MILLION TIMES</p> <p>A Million Times at Changi adalah jam sekaligus struktur kinetik, dengan jarum jamnya yang berubah-ubah menjadi design dan pola yang sempurna dan kompak.</p>	<p>BUTTERFLY GARDEN</p> <p>Perhatikan jika berada di sini karena taman ini memiliki lebih dari 1.000 kupu-kupu dari 30-40 spesies!</p>	<p>SINGAPORE MURALS</p> <p>Singapore Rojak adalah mural sepanjang 37m yang menggambarkan jalan di masa lalu dilengkapi dengan pedagang jajanan dan menyorot cita rasa dari kebudayaan Singapura.</p>	<p>HERITAGE ZONE</p> <p>Di tengah-tengah deretan ruko, pertunjukan teatral muncul secara bergantian, memberikan pengunjung sedikit cuplikan tentang periode 1930-an di Singapura.</p>
			
<p>A MILLION TIMES</p> <p>A Million Times at Changi adalah jam sekaligus struktur kinetik, dengan jarum jamnya yang berubah-ubah menjadi design dan pola yang sempurna dan kompak.</p>	<p>BUTTERFLY GARDEN</p> <p>Perhatikan jika berada di sini karena taman ini memiliki lebih dari 1.000 kupu-kupu dari 30-40 spesies!</p>	<p>SINGAPORE MURALS</p> <p>Singapore Rojak adalah mural sepanjang 37m yang menggambarkan jalan di masa lalu dilengkapi dengan pedagang jajanan dan menyorot cita rasa dari kebudayaan Singapura.</p>	<p>HERITAGE ZONE</p> <p>Di tengah-tengah deretan ruko, pertunjukan teatral muncul secara bergantian, memberikan pengunjung sedikit cuplikan tentang periode 1930-an di Singapura.</p>

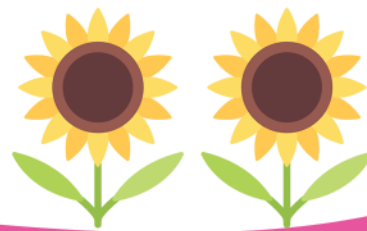






JAWABAN



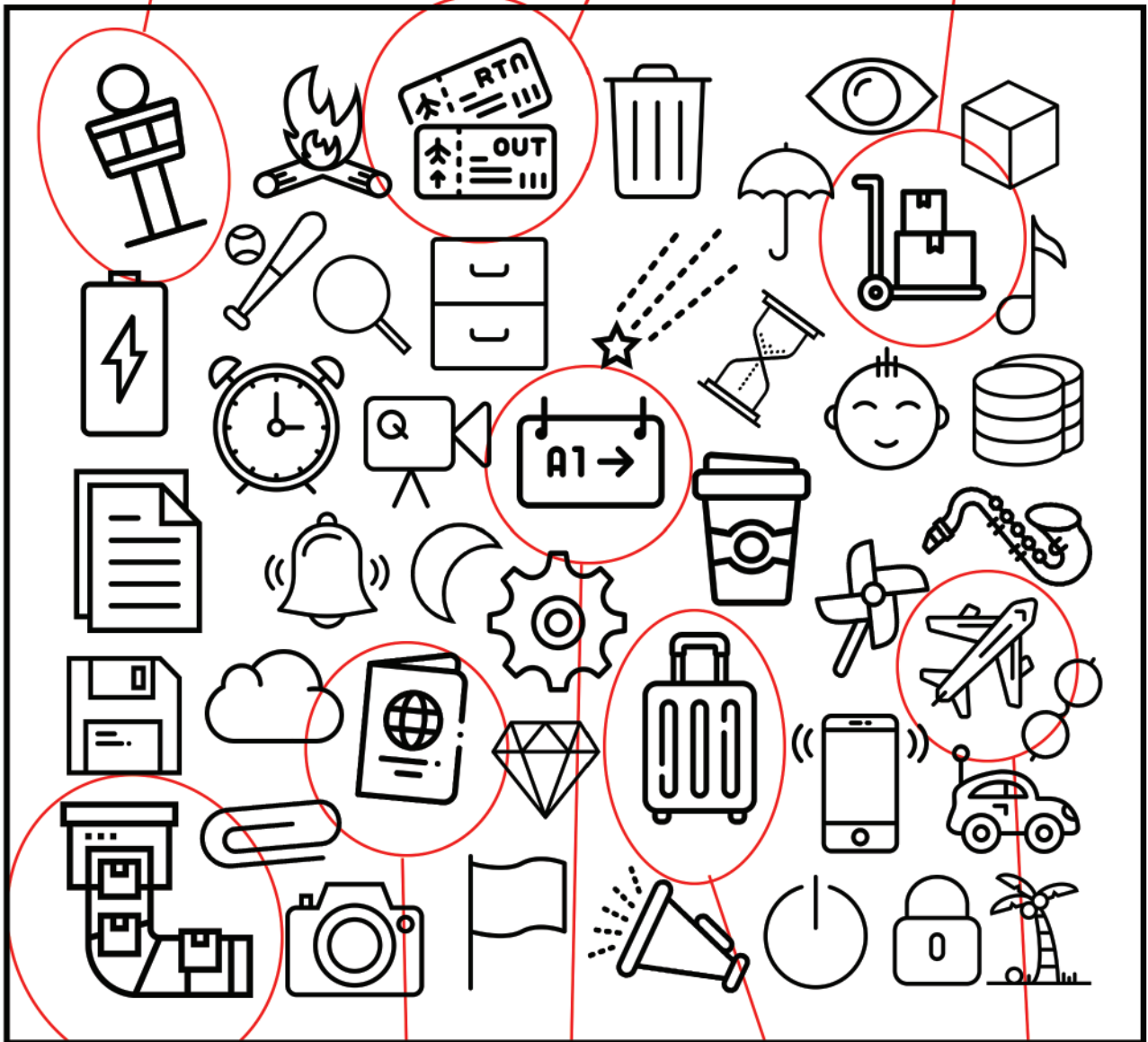
CARI GAMBAR

Kunci Jawaban

Control Tower

Tiket Pesawat

Troli



Paspor

Koper

Pesawat

Sabuk Bagasi

Boarding Gate