Public education **Discover a world of opportunities**

SAINS: BELAJAR DI RUMAH

SAINS DI RUMAH

Di dapur

- Libatkan anak Anda dalam kegiatan memasak.
 Minta mereka untuk membaca resepnya dan
 menggambarkan setiap bahan. Biarkan anak Anda
 membaui dan mencicipi setiap bahan sebelum Anda
 memakainya. Gunakan kata-kata seperti: sejuk,
 panas, dingin and larut.
- Bermain adonan. Lihat lembar <u>kerja kegiatan</u> tentang bagaimana bermain adonan
- Letakkan barang di dalam kantung plastik gelap yang tidak tembus pandang. Letakkan barang yang berbeda di dalam kantung. Mintalah anak Anda untuk bergantian memasukkan tangan ke dalam kantung dan minta mereka untuk menjelaskan perbedaan tekstur yang mereka raba, seperti: halus, berbulu dan kasar.
- Buatlah jelly atau agar-agar. Tunjukkan pada anak Anda bagaimana jelly atau agar-agar berubah dari kristal padat menjadi cairan dan lalu menjadi padat lagi. Minta anak Anda untuk memperkirakan apa yang mungkin terjadi bila jelly atau agar-agar dibiarkan di luar kulkas. Ujilah perkiraan ini.

Diskusikan bagaimana panas dan dingin mempengaruhi makanan, contohnya, panas mengubah biji jagung menjadi popcorn (jagung berondong), telur dapat direbus dan diorakarik, dan cairan dapat membeku.

Tubuh manusia

- Cari tahu sedalam apa pengetahuan anak
 Anda tentang tubuh manusia. Mulailah dengan
 menggambar garis bentuk tubuh mereka pada
 secarik kertas. Beri nama anggota-anggota tubuh
 yang berbeda bersama-sama, contohnya, ciri ciri wajah, otak, jantung dan tulang, dan perut.
 Tunjukkan bagian-bagian mana yang berada di dalam
 tubuh dan mana yang di luar.
- Bicarakan tentang fungsi masing-masing anggota tubuh, misalnya: *Paru-paru membantu kita bernafas*. Bicarakan tentang anggota-anggota tubuh mana yang lunak dan mana yang keras, contohnya: *Perut itu lunak dan Tengkorak itu keras*.





Anda dapat menemukan lebih banyak lembar fakta tentang belajar di rumah di education.wa.edu.au.

