

Public education
Discover a world of opportunities

العلوم: التعلم في المنزل

العلوم في المنزل

جسم الإنسان

- اكتشفوا مدى معرفة أطفالكم للجسم البشري. إبدأوا برسم شكل جسم على قطعة ورق. إعملوا معاً على تسمية أعضاء الجسم المختلفة، مثلاً سمات الوجه، الدماغ، القلب والعظام، والمعدة. أشيروا إلى الأعضاء الداخلية في الجسم والأعضاء الخارجية.
- تحدثوا عن وظيفة كل عضو في الجسم، مثلاً: الرئتان تساعدان على التنفس. تحدثوا عن أعضاء الجسم اللينة وتلك الصلبة، مثلاً: المعدة لينة و الجمجمة صلبة.

في المطبخ

- دعوا أطفالكم يشاركونكم في الطبخ. أطلبوا منهم قراءة الوصفة ووصف كل مكون من المكونات الغذائية. دعوا أطفالكم يشمون رائحة كل مكون ويتذوقونه قبل استعماله. استخدموا كلمات مثل: رطب، ساخن، بارد و يذوب.
- إصنعوا معجونة للعب. راجعوا صفحتنا "[كيف نصنع معجونة اللعب](#)".
- ضعوا أشياء في كيس بلاستيكي داكن اللون بحيث لا يستطيع أطفالكم رؤية ما بداخله. ضعوا أشياء مختلفة في الكيس. أطلبوا من أطفالكم أن يضعوا أيديهم في الكيس بالدور وأن يصفوا لكم ملابس الأشياء المختلفة والتي يتحسسونها مثل: ماس، فيه وبر و خشن.
- إصنعوا الجيلو. بيّنوا لأطفالكم كيف يتحول الجيلو من حبيبات صلبة إلى سائل ثم يعود مجدداً إلى مادة صلبة. أطلبوا من أطفالكم أن يتوقعوا ما الذي يمكن أن يحدث إلى الجيلو إذا تركناه خارج البراد. اختبروا هذا الإقتراض.

ناقشوا كيف تؤثر البرودة والسخونة/الحرارة في الطعام، مثلاً الحرارة تحول حبات الذرة النيئة إلى بوشار، يمكن سلق البيض وخفقه، والسائل يتجمد.



Department of
Education

تجدون المزيد من
صفحات حقائق حول التعلم في المنزل
في education.wa.edu.au