

جنة الطفل



جنة الإبداع والاستكشاف وتنمية المهارات لدى الأطفال في مراحلهم الأولى، نحاول فيها تبسيط المفاهيم العلمية من خلال التجربة المبنية على اللعب والاستكشاف.

رياض الأطفال:

- تقديم المفاهيم العلمية في صورة بسيطة سهلة الفهم حتى يستطيع الطفل تطبيق المفاهيم والسلوكيات في حياته ويصبح إيجابى في العملية التعليمية من خلال التجارب العلمية البسيطة والأفلام الكرتونية التعليمية: الماء – الهواء – الضوء – الألوان – الصوت – الاتزان – الكائنات الحية – الطقس وفصول السنة .

الميكانيكا والكهربية:

- تدريب الأطفال على مهارة الفك والتركيب واكتشاف بعض الحقائق العلمية مثل تحويلات الطاقة وطريقة عمل الموتور والتروس.
- الفرق بين التردد والتيار المستمر.
- معرفة المواد الموصلة للتيار الكهربى والغير موصلة.
- التعرف على العناصر الإلكترونية وعمل دائرة إلكترونية بسيطة وطريقة قراءة المقاومات.

تنمية المهارات:

- تدريب الأطفال على التجارب العلمية باستخدام مخلفات البيئة والتي تخدم المناهج الدراسية وعمل بعض النماذج التي تنمى المهارات اليدوية.
- تدريب الأطفال على كيفية استخدام الكمبيوتر بطريقة صحيحة من خلال تعلم بدايات برامج التشغيل Windows.
- تدريب الأطفال على استخدام برنامج الكتابة Microsoft Word.