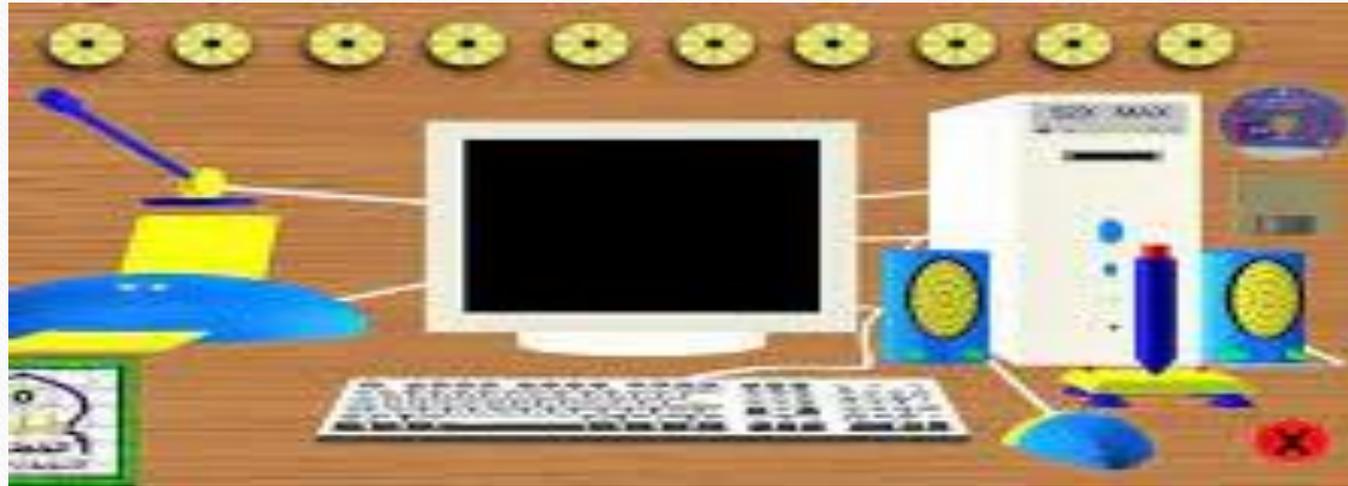


تعليم الحاسوب للصغار

م.جوليت كاظم داود



ان اجهزة الكمبيوتر والاجهزة الذكية المحمولة اصبحت جزء من الحياة لا يمكن الاستغناء عنه او عزل انفسنا عنه او الاطفال عنه، ولكي نحقق الاستفادة لاطفالنا من هذه الاجهزة ويستخدمها الاطفال بشكل سليم يجب ان يتعلم الاطفال كيفية استعمال هذه الاجهزة والوقت المحدد لاستخدامها .
ان الطفل الذي يكون لديه مهارة في استخدام الحاسوب وماهراً في العمل عليه يكون اكثر ذكاءً وتطوراً في المستقبل في التعامل مع برمجيات هذه الاجهزة .



مكن للطفل التعلم الذاتي للكمبيوتر وتعزيز تجربتهم التعليمية المستقلة ذلك
بترك الطفل مع الكمبيوتر حتى يستفيد ويتعلم من الكمبيوتر وحتى ان الطفل لا
يدرك انه يتعلم ويستفيد من الكمبيوتر.

لقد سهل الكمبيوتر اللوحي والاجهزة اللوحية والهواتف الذكية على الاطفال
كثيراً فلوحة اللمس تجعل الامور اسهل بالنسبة للطفل في التعامل مع الجهاز .



نصائح عامة لتعليم اطفالك على الكمبيوتر :

- ١- يفضل عدم تعليم الاطفال الكمبيوتر تحت سن ٣ سنوات لان الطفل في هذا العمر لا يتقن مفاهيم اللغة والبيئة البصرية.
- ٢- يفضل عدم ترك الاطفال لفترات طويلة على الكمبيوتر خوفاً من الادمان على الكمبيوتر، وقت محدد لاستخدام الكمبيوتر تجعل الطفل يثمن هذا الوقت ويستفيد منه.
- ٣- المراقبة الابوية للكمبيوتر اي يمكنك وضع برنامج مراقبة للطفل على الكمبيوتر او الهاتف ، او يمكنك المراقبة باستمرار .
- ٤- لا تجعل من طفلك مستمع فقط بدون تفاعل على الجهاز مثل الاستماع او مشاهدة الفيديو فقط ، اجعله متفاعل ويستفيد بنفسه من الكمبيوتر.
- ٥- الالعاب جميلة ومسلية ولكن لا تصل بالطفل الا الادمان ويوجد بعض الالعاب التي تنمي ذكاء الطفل .



ما يمكنك تعليمه لاطفالك على الكمبيوتر والاجهزة الذكية:

- ١- اولا تعليمهم استخدام الحاسوب وكيفية تصفحهم للانترنت والحصول على ما يريدون على الكمبيوتر او الجهاز الذكي ، اذا عرف الطفل كيف يستخدم الكمبيوتر وكيف يصل لما يريد يمكنه تعلم كل شيء لوحدده على الكمبيوتر.
- ٢- تعليمهم البرامج المفيدة والبرامج التي يحتاجونها في حياتهم العلمية والتعليمية مثل مجموعة اوفيس وبرنامج الصور وبعض البرامج الخاصة في الرياضيات والرسم وغيرها.
- ٣- البرامج ومنها ما هو مجاني ويشد انتباه الاولاد ويمكنك تنزيلها من متجر قوقل بلي لاجهزة الاندرويد الذكية.
- ٤- يمكن للاطفال الاستعانة ببعض البرامج المساعدة مثل المترجم وبرامج الرياضيات ويمكنك تنزيلها لاجهزة الكمبيوتر او على الهواتف الذكية.
- ٥- يوجد برامج تعليمية متكاملة لتطوير طفلك وهي برامج متكاملة تفاعلية تجعل الطفل يتفاعل مع الكمبيوتر وتعطي تغذية راجعة للطفل وبها العديد من المستويات ولا يتخطى الطفل اي مستوى حتى ينهي المستوى الذي قبله.

- ٦- لانتترنت عالم واسع واذا اتقن الطفل التعامل مع الانترنت وفتح البريد الالكتروني والتخزين من الانترنت والحصول على ما يريد لنفسه من الانترنت فقط قطع الطفل شوطاً كبيراً في التعلم الذاتي.
- ٧- يمكنك عمل مفضلة لطفلك تحتوي على مدونات ومقالات مفيدة والاشتراك بقنوات تعليمية على يوتيوب للاستفادة من وقت الطفل في اي مجال من المعرفة .
- ٨- تعليم الطفل كيفية التواصل مع العالم المحيط عبر الكمبيوتر مثل الوصول البحث عما يرغب في شرائه او التواصل مع المدرسة ومعلميه والتواصل مع المستشفى والصيدلية وغيرها مما هو متوفر في بيئتنا الحالية وربما يصبح كل شيء عبر الانترنت في المستقبل القريب.
- ٩- اذا تمكن طفلك من معرفة اساسيات البرمجة فإنه طفل ذكي وله مستقبل كبير في البرمجة وحل المشكلات ولن يصعب عليه شيء في المستقبل في الكمبيوتر .



واخيراً يجب توعية اطفالك لمخاطر الانترنت وترشيدهم على الاستعمال الحسن للتكنولوجيا والكمبيوتر ، ويمكنك التحدث معهم في جلسات متعددة فمخاطر الكمبيوتر والانترنت متعددة وتحتاج لارشاد وتوعية من قبل الاهل ، فلا تبخل على طفلك ببعض الوقت والاستماع له وتكون محل ثقة لاطفالك عندما تواجههم مشكلة تحتاج لحل.

