

مقال : تطبيقات ايباد مجانية للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة التوحد

موقع : تعليم جديد ، للكاتب : نجيب زوحي، 2014م

تظهر على الأطفال الذين يعانون من مرض التوحد سلوكيات غير اعتيادية من افتقار إلى اللغة و السلوك الاجتماعي المناسب ، حيث عادة ما يواجه الأطفال المصابون بالتوحد صعوبات جسيمة في مجالات التواصل غير اللفظي و ربط العلاقات الاجتماعية مع المحيط الخارجي .

هذه الفئة تستوجب منا عناية خاصة و اهتماما أكثر خصوصا في مجال تكنولوجيا التعليم فالعديد من الأخصائيين أكدوا التأثير العميق لهذه الوسائل الحديثة في تطوير مهارات وقدرات خاصة لدى الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة . و تجدر الإشارة إلى أن شبكة الإنترنت توفر العديد من المواقع و الأدوات و التطبيقات التي تهتم بمرضى التوحد و تنمي لديهم قدرات ذهنية و حسية و اجتماعية ولو بنسب متفاوتة .

في هذا المقال سندرج مجموعة من التطبيقات المجانية الخاصة بالآيباد iPad

See.Touch.Learn -1



تطبيق موجه بالأساس للمصابين بالتوحد وغيرهم من ذوي الاحتياجات الخاصة حيث يوفر العديد من الصور التعليمية في مجالات مختلفة مع إمكانية إضافة أخرى خاصة . يتيح أيضا

العديد من التمارين و الدروس التي تم تصميمها من طرف أخصائيين في مجال السلوك عند الأطفال .

Touch and Learn -2



تطبيق تعليمي مفيد و لعبة ممتعة حيث يقوم الطفل باختيار الصور المناسبة لمشاعر معينة كالفرحة والحزن و الضحك ... انطلاقا من تعابير الوجه .

ABA Flash Cards & Games -3



تطبيق ممتع و مفيد يساعد على التعرف على مختلف المشاعر و الأحاسيس في وضعيات مختلفة باستعمال الصورة و الصوت .

Autism Emotion -4



تطبيق رائع يعتمد الموسيقى و الصور للتعبير عن المشاعر و الأحاسيس و تعليمها للأطفال مرضى التوحد .

AutismXpress -5



أداة مجانية أخرى تساعد الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة على تعلم النطق و التعبير عن العواطف و التمييز بينها من خلال أنشطة متنوعة .

Emotionary by Me.Mu -6



أداة مصممة بالخصوص لذوي الاحتياجات الخاصة و مرضى التوحد الذين يعانون من اضطرابات ذهنية ، حيث تساعدهم على تطوير المهارات الحسية و الاجتماعية الأساسية من خلال أنشطة متنوعة و مركزة .

FindMe -7



تطبيق مصمم من طرف باحثين متخصصين يساعد على اكتساب المهارات الاجتماعية الأولية الضرورية للطفل المصاب بالتوحد .

NLConcepts Autism -8



تطبيق مفيد جدا حيث يمكن الطفل المصاب بالتوحد من التدرّب على تنظيم و تصنيف العديد من الأشياء حسب مجالات استعمالها و مكان وجودها أو المناسبة التي ترتبط بها .

A SUNNY DAY -9



تطبيق موجه للأطفال الذين يعانون من التوحد يساعدهم على فهم السلوكيات الأساسية في الحياة اليومية بطريقة ممتعة وبسيطة .

Autism 5 – point scale EP -10



تطبيق يسمح للأطفال بإخبار آبائهم أو معلمهم بما يشعرون به أو يحتاجون إليه بأشكال بسيطة وألوان متنوعة .

Autism iHelp – Comprehension -11



تطبيق يدعم الرصيد المعرفي و اللغوي لدى ذوي الاحتياجات الخاصة من الأطفال .

Autism iHelp – Language Concepts -12



تطبيق يساعد الأطفال مرضى التوحد في التغلب على صعوبات تعلم اللغة و استعمال المفردات المناسبة .

Autism iHelp – Colors -13



هذا التطبيق يهتم بالتعريف بالألوان باستعمال مجموعة متنوعة من الصور .

Autism iHelp – WH Questions –14



تتيح هذه الأداة التدرب على الإجابة عن الأسئلة بطريقة تفاعلية و باستعمال الصور المعبرة .

Autism iHelp – Shapes –15



تطبيق مهم أيضا لتعريف الطفل المصاب بالتوحد بأنواع الأشكال الهندسية الأساسية .

Autism iHelp – Opposites –16



تطبيق مفيد أيضا يركز على مفهوم التضاد (الأضداد opposites) عن طريق استعمال الصور المعبرة .

Autism iHelp – Play –17



تطبيق ممتع و هو عبارة عن لعبة تطلب من الطفل ربط صورة معينة بالكلمة المناسبة لها بهدف تنمية القدرات اللغوية لديه و إغناء رصيده المعرفي .

Autism iHelp – Sorting –18



الهدف من هذه اللعبة هو تصنيف الأشياء و التعابير و الأحاسيس باستعمال صور لأطفال في وضعيات مختلفة و بطريقة مسلية .