

# الأصوات وسيلة لتعليم الأطفال

اعداد/ عمروان السعيدى



وتم التأكيد ثانية على دروس جديدة ومواد أخرى مقروءة ولكن ذلك لا يكفي وحده.

لقد أجرى برنامج (ثقة بروميثان) فحصا على خمسين طالبا ومن خلال كتب خاصة به وبذلك استطعنا ان نصفى دروسنا من خلال ذلك الفحص وكان نصف هذا العدد بعض المشكلات الحادة والتي يستوجب من خلالها تحذير الجهات الرسمية باتخاذ الاجراءات اللازمة نحو الاحتياجات التربوية الخاصة، التي يأتي بعض هذه الاحتياجات من المناطق الأفقر حالا.

كان اول مكان اجرينا فيه الاختبار الخاص بمؤسسة الصوت هو (بارناردستون هول) وهي مدرسة ابتدائية تهتم بذوي الاحتياجات الخاصة ولديها العديد من التلاميذ الذين يتكلمون الانكليزية كلفة ثانية، وقد اجتاز كل من هو في عمر السابعة اختبارات اللغة الانكليزية بنجاح كامل، وذلك في اختبارات العام الماضي.

عن ديلجا تلفوفا

حواس الطفل تكون أكثر قابلية على الاستيعاب



سوف يحصلون على المساعدة من قبل اخصائيين مدربين ولسوء الحظ فان هذا البرنامج يتطلب المبالغ الائتمانية لدفع الطلبة الفقراء وهم غير كسالى او اغبياء. نحو التعلم وذلك ما يؤثر بخلق الانطباع القائل بان اسس هذا البرنامج تعود إلى ناس مميزين ويتعلمون بصورة مختلفة وهم بحاجة إلى معالجة خاصة، وهذا ليس بالامر الصحيح، فالتعليم ذو الفاعلية الجيدة مع اطفال الحالات الخاصة يأتي نتائجه مع جميع الاطفال وهم لا يحتاجون منه الا كمية اكثر.

ويعى المستقبل حيث تستمر المدارس بمواصلة تعليم الالفاظ والأصوات وبالطريقة نفسها التي مارسها (منى) مع ولدي وهي تحدد وتلفظ الاصوات في الكلمات سوف لا تأخذنا بأن القراءة لن تعتبر مشكلة بعد الان. ولسوء الحظ ان العديد من مديري مدارس الأيتام اعدوا تدريباتهم إلى الوراء في حالة حصول أي خلل ساعة تدريب الاطفال بهذا البرنامج.

مكثي) وهي جماعة المتابعين لبرنامج الاصوات. وبعد الاستماع إلى الاستاذ آرثر وهو يشرح كيفية تعلم الطفل القراءة من خلال النظر إلى الكلمة ثم تخمين لفظها، ووجدت الراحة في رأي (منى) هذا وحين اتصلنا بها رحبت بنا كثيرا اخذت ولدي آرثر اليها لمتابعة قدرته على اللفظ ولمرة واحدة في الاسبوع وقدمت لنا دروسا لتابعها في البيت بعد الدوام المدرسي، وبعد ستة اشهر من هذه المتابعة وجدنا ولدنا في مقدمة المتفوقين في فصله الدراسي.

وبعد ان تعلم آرثر القراءة بدأنا معه برنامج (ثقة بروميثان) وهو برنامج مكرس لمساعدة الوالدين في تعليم اطفالهما كيفية خلق الاحساس بحروف الهجاء، وخلال الخمس عشرة سنة الماضية تحدثت إلى الاف الآباء وعادة ما يكون اول سؤال لديهم، كيف يمكن الحديث اذا كان طفلي لا يستطيع القراءة؟ وكان أكثر هؤلاء يعتقد بان هذا البرنامج سيفتح الابواب وان اطفالهم

توم بيركارد مؤسس نظام مؤسسة الصوت يؤمن بان الاصوات تحمل مفاتيح الطريق لتعليم الطفل، وكنت احد اصحاب الحظ بين اولئك الذين ادركوا هذه الحالة.

فقد اكتشفت خلال اسابيع ان طفلي البالغ ست سنوات من العمر لم يستطع قراءة كلمة واحدة. وقد حصلت على مادة في صحيفة الديلي تلغراف تتحدث عن (منى)



## فصول السنة وإضطراب المشاعر الموسمي

ن شهيتهم للاكل مما يؤدي إلى فقدانهم، اوزانهم، وهنالك نوع آخر، ينامون كثيرا ويأكلون بافراط مما دفع بعدد من الاطباء النفسانيين إلى الاعتقاد ان ذلك النوع من الحزن له اصول تتمثل بسبات الحيوانات التام، او سباتها الجزئي نفسه.

الحزن الموسمي اذن له علاقة بضوء الشمس القليل لذلك واحد من علاجاته يتم بتوفير ضياء كثيف والجلوس تحته لساعات طويلة، من الممكن ان يسيطر على ذلك الحزن بأخذ أدوية مضادة للكثابة.

أخيرا.. ليس كل الكآبات الخريفية حزنا مع ان اغلبنا يستمتع بالشتاء اكثر من الشتاء وبأسف لمخادرته لكني اريد ان انبه إلى موضوع آخر وهو: لربما ان اسباب الحزن التي طرحناها هنا تعطي تفسيرات مهمة للمعارك المحلية التي تصل ذروتها نهاية آب وخلال استراحة عيد الميلاد... ربما.

عن التاييز

الحزن الموسمي نفسها تختلف من شخص لآخر، تختلف إلى حد التناقض، عدد من المرضى يستيقظون مبكرين جدا، وهنالك عدد آخر يعاني من (الاستغراق في النوم) هنا المريض يريد ان ينام أكثر مما تعود عليه انه بذلك الاستغراق لا يريد ان يواجه اليوم لذلك يبقى تحت اللحاف مدة اطول، هنالك مرضى يستيقظون مبكرين، ويفقدون

العادة في نهاية كل سنة، لكن المرسله هذه على ما يبدو مبكرة أكثر من اللازم.

ان الحزن ليس لديه موعد محدد، لكن من الممكن وصفه طبييا، انه يصل في الاوقات نفسها من كل سنة انه يصل على الاقل ثلاث مرات ان الحزن الموسمي له حالة واضحة وصريحة بين قصر ساعات النهار وطول ساعات الليل.

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

الاعراض الاكتئابية للحزن الموسمي لا تتشابه جميعها مع اعراض السلوك الاكتئابى النموذجي، هنالك عدد من الاختلاف كما ان اعراض

## كيف نتمكن من تسكين آلام التهاب المفاصل؟

الآلم وكيفية تدبير الوزن مع خطة تغذية وتمارين منتظمة. وفي الحالات الشديدة قد ينصح باجراء جراحة موصية للمفصل.

الاهمية الحركة: التمارين تساعد في تقليل الآلم وزيادة معدلات الحركة وتقليل الاحساس بالتعب والاجهاد. القيام بالتمارين القوية: ان رفع الأثقال يساعد في بناء عضلات قوية مما يساهم في حماية المفاصل.

فقدان الوزن: تساهم الكيلوغرامات الاضافية في الوزن في اضافة ضغط اضافي على المفاصل.

الاكل الافضل: ادخل سمكا اكثر وزيتون اوميغا ٣ والحبوب الكاملة والكالسيوم وفيتامين (C) و(D) إلى نظامك الغذائي.

داء الذئبة (مرض جلدي). ما علامات المرض؟ ان الاعراض الرئيسية لالتهاب المفاصل هي الم مع تيبس ورم حول المفصل، ولعل المرء جرب الم المفاصل عند صعوده السلالم او المشي لمسافات قصيرة او الصعود والنزول من السيارة او ربطه شريط الحذاء.

فقدان الوزن: تساهم الكيلوغرامات الاضافية في الوزن في اضافة ضغط اضافي على المفاصل.

الاكل الافضل: ادخل سمكا اكثر وزيتون اوميغا ٣ والحبوب الكاملة والكالسيوم وفيتامين (C) و(D) إلى نظامك الغذائي.

الاكل الافضل: ادخل سمكا اكثر وزيتون اوميغا ٣ والحبوب الكاملة والكالسيوم وفيتامين (C) و(D) إلى نظامك الغذائي.

آلام المفاصل .. مشكة يعانها الجميع

## مصر تسير على خطى الفراعنة في التنقيب عن الذهب

لكن باسبوعية عشر سنوات ستكون للشركة الاسترالية المصرية منافسة ضئيلة لتقلق منها مما سيسمح لعم جوزيف بالوقت للتركيز على جوانب أخرى من المشروع.

وقال جوزيف "سندعوها بمدينة سكارى" فنحن على وشك ابرام صفقه مع المحافظة لتخصيص قطعة ارض كبيرة على البحر الأحمر لبناء منازل للعمال. كما سيكون هنالك مدارس ومستشفيات أيضا وأكاديمية خاصة ببحوث التنقيب

ان مخيم السانثامين المعزول هو بيت ل ١٥٠ عاملا لكنه لا يبدو لحد الآن كموقع معاصر للبحث عن الذهب لكن الشعور بالغبطة المتبدلة امر ملموس والمستقبل سيخبرنا ما اذا كانت السكارى ستصبح مثلا للإزدهار في مصر.

يقول جوزيف "سوكاري هي احد اكبر المناجم في افريقيا ويمكن مقارنتها باكبر المناجم في كندا وجنوب افريقيا واستراليا" ويضيف "ستصبح هائلة".

ويعتمد اسلوب تنقيب جديد خلال سنة. حيث ذكر سادر "ستعقد مؤتمرا نوضح للمستثمرين فيه اهمية الاستثمار والتنقيب في مصر ونرى ان كان بإمكاننا ان نرسم بداية لهذه الصناعة" و"اضاف " وامكانيات للتوظيف هائلة - خاصة خارج المدن الرئيسية وكل ذلك يعمل جذبا عالميا لمصر"

تخطط شركة السنثامين لتخصيص (S200) مليون لانشاء مصنع في السنة القادمة بهدف البدء في الإنتاج في اوانل ٢٠٠٨.

يتوقع جوزيف الراي قائلا "سيفتح قانون التنقيب الجديد بوابات الاستثمار بشكل كبير وسيكون هناك دعر من الشركات القادمة"

اطار قانوني جديد. قال فرانك سادر رئيس الاستراتيجيين في مقر المؤسسة المالية الدولية في وسط وشمال افريقيا والتي تعتبر ذراع القطاع الخاص للبنك الدولي" ان السبب وراء عدم وجود مصر في لائحة بلدان المناجم المحتملة لحد الان هو سياسة العمل المتبعة." و"واضح ان نظام الريح المشترك المتبع في مصر يردع اي شركة اجنبية رئيسية. ففي ظل القوانين الحالية تذهب نصف ارباح شركة السنثامين مباشرة إلى الصناديق الحكومية.

قال سادر " ستقوم بمساعدة وزارة النفط على العمل مع المشرعين للانتقال إلى نظام الحقوق

ومدير حقل المنجم. " انه لامر مثير للسخرية ان تنفصل عائلتنا للاستقرار في الاسكندرية وللتعود وتجتمع في الوطن من اجل البحث عن الذهب" و"اضاف الجنرال المتقاعد " ان ذلك قد يبدو مثل عمل عائلي الان لكن تنقيبنا سيغير وجه هذه المنطقة".

تنقب شركة جيسلانند المحدودة وهي شركة استرالية صغيرة ايضا في الصحراء الشرقية.

فلماذا لم يجذب ذهب الفراعنة عمالقة التنقيب عن مناجم الذهب لحد الان؟

" ان العقبة الاساسية تكمن في قوانين البلاد للتنقيب... فنحن نحضر منذ سنوات وانفقنا ٣٠ مليون دولار من دون نتيجة".

واوضح جوزيف " ليست كل الشركات مستعدة للمخاطرة" لكن العقل الاصلاحى المتفتح للعصر الذي استلمه حقايب مصر

الاقصادية قبل سنتين يرسى اسسس

في اوائل التسعينيات الهم والده سامي -والذي نقب بنجاح عن مستودعات الذهب في استراليا لاكثر من عقدين من الزمن- بامكانية التنقيب في تلال البحر الاحمر عندما رأى خريطة من ورق البردي تعود الى ١٢٠٠ سنة قبل الميلاد في متحف التورود ويعتقد ان تلك الوثيقة هي الخريطة الجيولوجية الاقدم في العالم التي تظهر مواقع مناجم الفراعنة القدماء في الصحراء الممتدة من النيل جنوب الاقصر إلى البحر الاحمر.

قال عصمت الراي " ان عائلتنا من قرية رجب وهي قرية ليست ببعيدة من هنا وهو عم جوزيف

بقلم: جيت هارك موجو  
توجه: هروء وضاء  
تتطلع مصر لاسترجاع مهنة التنقيب عن الذهب بعد فترة ٢٠٠٠ عام من خلال زيارة المواقع الأثرية القديمة للمناجم الثمينة التي مثلت مجد الفراعنة.

يستطلع جوزيف الراي تل السكارى وهو تفطر محمر كبير في صحراء مصر الشرقية ملئ بمنصات شركة سينثامين للحفر والتنقيب.

وقال جوزيف " لقد استطعنا اثبات وجود ٦,٧ مليون اونصة ذهب والتي قد تعادل ٤ بليون دولار"

وذلك يقع في مجرد نصف التل الذي نتمتع بحق التنقيب فيه".

وتقرأ عند دخولك مكاتب راي أسفل التل عبارة مكتوبة باللون الاصفر تقول"السماء هي حدودنا".

بالكاد يستطيع رجل الأعمال الاسترالي الشاب اخفاء حماسه بكونه من طلائع الرواد في عملية التنقيب عن الذهب في مصر منذ العصر الباطليموسى.

في اوائل التسعينيات الهم والده سامي -والذي نقب بنجاح عن مستودعات الذهب في استراليا لاكثر من عقدين من الزمن- بامكانية التنقيب في تلال البحر الاحمر عندما رأى خريطة من ورق البردي تعود الى ١٢٠٠ سنة قبل الميلاد في متحف التورود ويعتقد ان تلك الوثيقة هي الخريطة الجيولوجية الاقدم في العالم التي تظهر مواقع مناجم الفراعنة القدماء في الصحراء الممتدة من النيل جنوب الاقصر إلى البحر الاحمر.

قال عصمت الراي " ان عائلتنا من قرية رجب وهي قرية ليست ببعيدة من هنا وهو عم جوزيف

بقلم: جيت هارك موجو  
توجه: هروء وضاء  
تتطلع مصر لاسترجاع مهنة التنقيب عن الذهب بعد فترة ٢٠٠٠ عام من خلال زيارة المواقع الأثرية القديمة للمناجم الثمينة التي مثلت مجد الفراعنة.

يستطلع جوزيف الراي تل السكارى وهو تفطر محمر كبير في صحراء مصر الشرقية ملئ بمنصات شركة سينثامين للحفر والتنقيب.

وقال جوزيف " لقد استطعنا اثبات وجود ٦,٧ مليون اونصة ذهب والتي قد تعادل ٤ بليون دولار"

وذلك يقع في مجرد نصف التل الذي نتمتع بحق التنقيب فيه".

وتقرأ عند دخولك مكاتب راي أسفل التل عبارة مكتوبة باللون الاصفر تقول"السماء هي حدودنا".

بالكاد يستطيع رجل الأعمال الاسترالي الشاب اخفاء حماسه بكونه من طلائع الرواد في عملية التنقيب عن الذهب في مصر منذ العصر الباطليموسى.

في اوائل التسعينيات الهم والده سامي -والذي نقب بنجاح عن مستودعات الذهب في استراليا لاكثر من عقدين من الزمن- بامكانية التنقيب في تلال البحر الاحمر عندما رأى خريطة من ورق البردي تعود الى ١٢٠٠ سنة قبل الميلاد في متحف التورود ويعتقد ان تلك الوثيقة هي الخريطة الجيولوجية الاقدم في العالم التي تظهر مواقع مناجم الفراعنة القدماء في الصحراء الممتدة من النيل جنوب الاقصر إلى البحر الاحمر.

قال عصمت الراي " ان عائلتنا من قرية رجب وهي قرية ليست ببعيدة من هنا وهو عم جوزيف

الاهرام المصرية

الاهرام المصرية

الاهرام المصرية

الاهرام المصرية

الاهرام المصرية

الاهرام المصرية