

كتيب المنتجات والتدريب 2020

فصل حركية

تطور احترافي

معامل التعليم القائم على الحركة

حزم التحدي

معدات لياقة بدنية شبابية

إعادة تأهيل الأطفال فيزيائي / وظيفي





# رسالتنا



تغير مستقبل جميع الأطفال ، عبر المساعدة في زيادة صحتهم وعافيتهم وتعليمهم من خلال الحركة! تمثل رؤيتنا "L-3" في الوصول حتى الطفل الأبعد والأخير. وضع الأطفال الأقل احتمالاً للنجاح في الفصل الدراسي، والأطفال المتأخرین والتأهيلين في النظام ، في المقدمة ، وقبل كل شيء.



# رؤيتنا



الوصول إلى حياة 25 مليون طفل بحلول عام 2025. كيف يمكن أن نصنع هذا؟ بمعدلة "المدرس = 300 طالب". إذا تمكنا من الوصول إلى مدرس واحد وهو/هي بدوره تمكّن من الوصول إلى 300 طالب عبر التعليم القائم على الحركة



# من، ماذًا، أين و لماذا؟

ماذا نقدم ؟

مختبرات التعلم  
فصول حركية  
مقاعد مرنة  
حزم تحدي  
تطوير المهني  
إعادة تأهيل الأطفال المعالجة  
الوظيفية/ الجسدية  
معدات للياقة الشباب

من نخدم ؟

جميع المراحل المدرسية  
القطاعات الحكومية والمحالية  
النواحي صحية  
المباني الجديدة  
مراكز الجهات العسكرية  
مرافق رعاية الأطفال  
مستشفيات الأطفال  
مراكز العلاج  
ال الطبيعي / الوظيفي / الجسدي

التعليم القائم على الحركة عالمي



لماذا التعليم القائم على الحركة ؟

منتجات معتمدة على التفكير  
 تصاميم مناسبة للفصول الدراسية  
 استراتيجيات مبنية على الذكاء والعقل  
 فرص للتطوير المهني

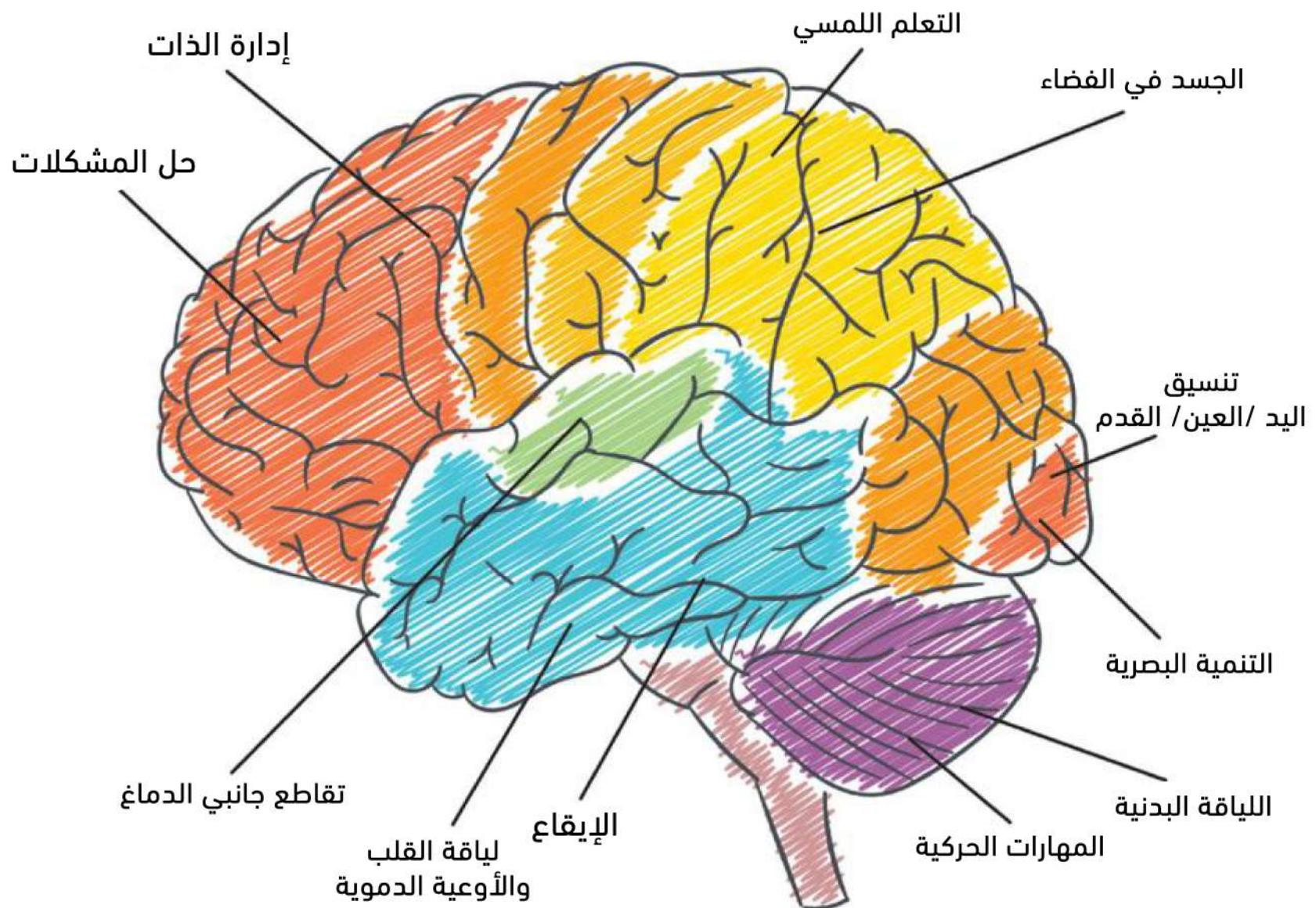
# الحركة :

## المبنية على علوم الدماغ

تغذية وحماية المسارات العصبية المسؤولة عن التعلم؛ وهي آلية إرسال واستقبال المعلومات في الدماغ.

تنمية خلايا دماغية جديدة! مما يعني تكوين خلايا عصبية في مركز التعلم والذاكرة في الدماغ

اعادة التوازن الهرموني إلى الدماغ والجسم المنظم للمزاج والسلوك، فالتوازن يفضل دوماً في التعلم.



# الفصول الدراسية الحركية



بساطة، عن طريق دمج الحركة في الفصل الدراسي الخاص بك ، يمكنك رفع مستوى الإيبيغريين بين الطلبة الذين يعانون من النعاس، تقليل قلق وتشتت الطلبة "المتأخرین" وكذلك تعزيز المحتوى لجميع الطلبة.

## تقوية الدماغ

يمكن للنشاط البدني أن يساعد الطلاب في التركيز وتحسين السلوك بالإضافة إلى زيادة السلوكيات الإيجابي!



# معامل التعليم

## التعليم القائم على الحركة



منح الأطفال  
ميزة  
التعلم

## تقييم الفجوات التنموية

تشير الأبحاث إلى أنه من الأفضل تعلم وتشكيل مرادل نمو الدماغ الحساسة في وقت مبكر من الحياة بدءاً من عمر 2.5 إلى 6 سنوات.تعاون التعليم القائم على الحركة مع خبراء أبحاث الدماغ ومستشارون التعليم ومعلمي الصنوف لتطوير الأساس 12 للإعداد للتعلم:

تقاطع جانبي الدماغ | الجسد في الفضاء | التوازن | المهارات الحركية | تنسيق اليد / العين / القدم | اللياقة البدنية | التنمية البصرية | التعلم باللمس | الإيقاع | لياقة القلب والأوعية الدموية | حل المشكلات | إدارة الذات

يتكون المختبر من الأساس 12 و مرادل نموها المتتالية. يتم تدريب مشرف المختبر على كيفية اكتشاف وإغلاق الفجوات التنموية التي قد تعيق التعلم. و من خلال العمل على هذه الأساس الحاسمة ، يُمنح الطفل ميزة التعلم و يكتسب فرصة استغلال إمكانات تعلمه الكاملة.

## بناء الأساس 12

من أجل زيادة التفاعل في الفصل الدراسي ، وتقليل السلوكيات السلبية ، وزيادة النجاح الأكاديمي ، من المهم فهم فوائد الأساس 12 لصلتها المباشرة بنتائج الفصل الدراسي الإيجابية. على سبيل المثال ، الطالب الذي يواجه صعوبة في مهارات التقاطع الجانبي للدماغ سيواجه أيضاً مشكلة في وضع الكلمات على الصفحة ، والقراءة بالاتجاه الصحيح ، وكتابة الأنماط بالترتيب. وقد لا يمكن الطفل الذي يواجه صعوبة في القراءة من الزحف. يساعد التعليم القائم على الحركة على فهم الروابط بين هذه المفاهيم لتزويد الطلاب بالأدوات التي يحتاجونها للتميز.

## نجاح التعلم

يزود التعليم القائم على الحركة الأطفال ببيئات تعليمية تمكّنهم من الازدهار أكاديمياً وتحقيق النجاح على المدى الطويل. من خلال دراسة البحث القائم على الدماغ، تمكن التعليم القائم على الحركة من تطوير بيئات تعليمية فريدة تم إعدادها لإعداد الدماغ للتعلم. يبدأ هذا في مرحلة النمو المبكرة ويستمر حتى مرحلة البلوغ. يوفر تدريب التعليم القائم على الحركة التقنيات والأدوات التي يمكن استخدامها فورياً ، بما في ذلك فوائل الدماغ البسيطة والحركات المحددة لزيادة وظائف المخ في جميع بيئات الصنوف الدراسية من رياض الأطفال وحتى الصف الثاني عشر. مع أو بدون معامل التعلم القائم على الحركة ، يمكن تطبيق مفاهيم الأساس 12 في الفصل الدراسي ، ودمجها مع جميع مجالات اليوم الدراسي لتحسين التعلم لدى جميع الطلبة.

# ما هي الأسس الـ12؟

ولماذا تعتبر البنية الأساسية للتعلم القائم على الحركة؟

يتأثر النمو العقلي للطفل جزئياً بنموه المبكر. يبدأ الدماغ بتوصيل قدرته على معالجة المعلومات، من خلال توصيل أنظمة الجسم للتوازن والتنسيق والدهليز والحركة الحركية. يقول الدكتور جون راتي "أن ما يجعلنا نتحرك هو أيضاً ما يجعلنا نفكّر" عندما يبدأ الدماغ والجسم في العمل معاً لمعالجة التسلسلات والأنماط الحركية مثل التدرج والزحف والمشي والقفز، يخلق الدماغ المسارات المستخدمة لمعالجة التسلسلات في القراءة والرياضيات. هناك ثلاثة حركات بشرية أساسية: التدرج ، والزحف / المشي ، والقفز ، وجميعها تتوافق بشكل مباشر مع الطريقة التي تنتقل بها المعلومات في الدماغ.

تستند أسس التعلم الثاني عشر على مفاهيم من تنمية الطفولة المبكرة ، ووظائف الدماغ الأساسية ، ومعايير التربية البدنية ، والأهداف الأكademie. يرتبط كل أساس بمنطقة دماغية وجزء من الجسم والنظام البشري الذي يتم تعزيزه بواسطة هذا المزيج. جميع الأنشطة في معامل التعلم القائم على الحركة لها غرض مخصص لتحسين الأداء الأكاديمي. على سبيل المثال ، المشي في مسارات سجادة ABC يساعد الدماغ على حفظ الأحرف الأبجدية الصغيرة.

الأسس	القشرة الجبهية	الدماغ	الجزء من الجسم	النظام	منطقة الدماغ
تقاطع جانبي الدماغ		الجسد	الجسم	تنظيم الدماغ	الجسم الثدي
الجسد في الفضاء		الجسد	الجسم	الهيكل العظمي	الجداري
التوازن		العظام	العظام	الحس العميق	نظام التنشيط الشبكي
التنمية البصرية		العين	العين	النظري	القذالي (مؤخرة الرأس)
الإيقاع		الأذن	الأذن	السمعي	الجداري
التعلم باللمس		اليدين	اليدين	الحسي	القشرة الحركية
المهارات الحركية		الرجلين	الرجلين	التقلي	المخيخ/القشرة الجبهية
تنسيق اليد/العين / القدم		اليد/القدم	اليد/القدم	الحركي	القذالي/القشرة الحركية
اللياقة البدنية		العضلات	العضلات	العضلي	المخيخ
لياقة القلب والأوعية الدموية		القلب	القلب	الدوري الدموي	قرن آمون
حل المشكلات		الدماغ	الدماغ	العصبي	الجاهي
إدارة الذات		القشرة الجبهية	القشرة الجبهية	الاجتماعي   العاطفي	الجهاز الحوفي



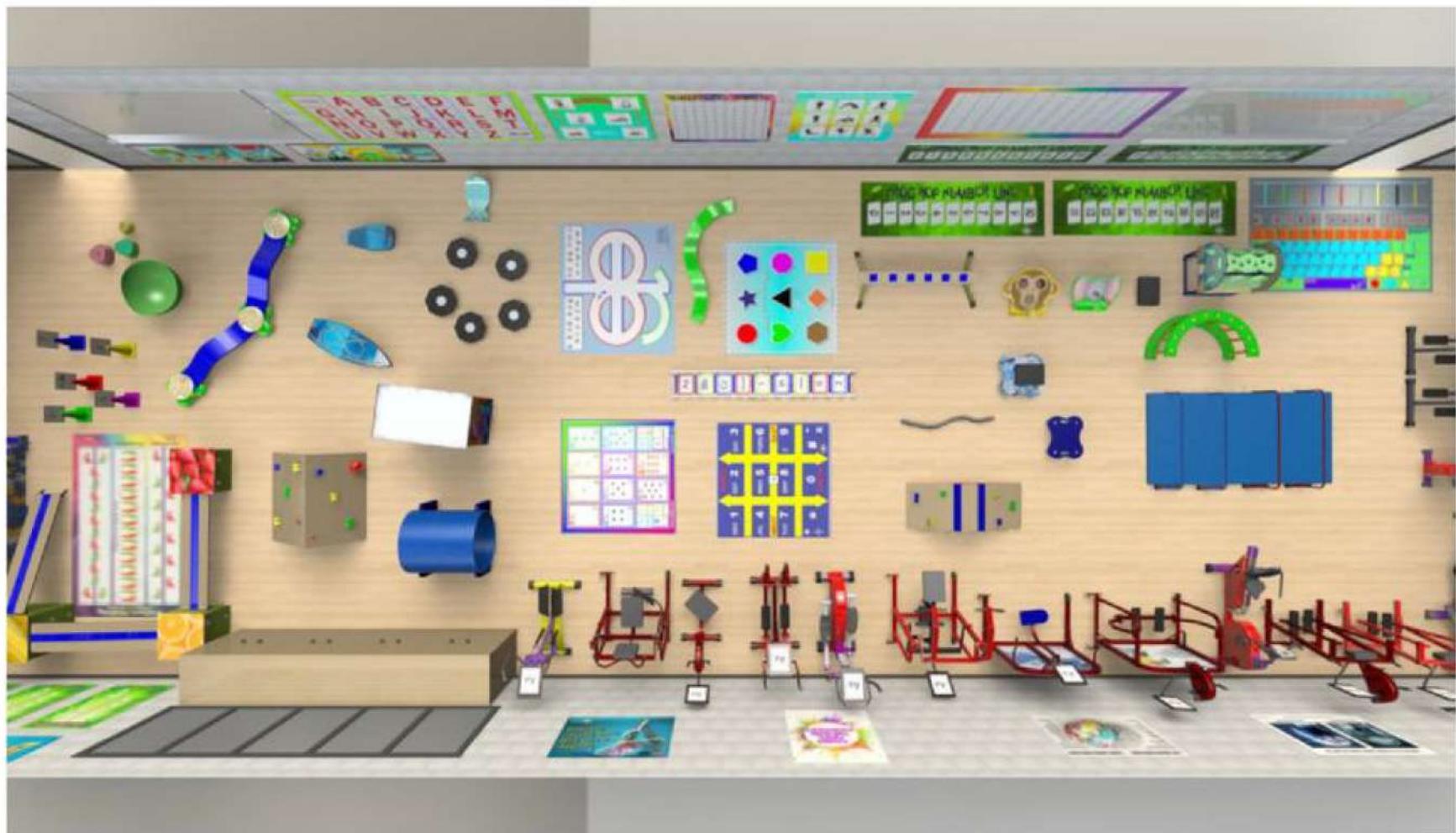
# معلم التعليم القائم على الحركة للصفوف الاولية (رياض الاطفال - الصف 2)

تشير الأبحاث إلى أنه من الأفضل تعلم وتشكيل نمو الدماغ الحساسة في وقت مبكر من الحياة بدءاً من عمر 2.5 إلى 6 سنوات. تعاون التعليم القائم على الحركة مع خبراء أبحاث الدماغ ومستشارون التعليم ومعلمي الصفوف لتطوير الأسس 12 للاستعداد للتعلم.

معلم التعلم القائم على الحركة عبارة عن سلسلة من المحطات المتتالية، صمم كلًّا منها لإعداد الدماغ للإدخال والمعالجة. تتطور العناصر الحسية للتوازن ، والتنسيق ، والوعي المكاني ، والاتجاهات ، و مهارة القراءة و الكتابة عندما يمارس الطفل الانشطة الجسدية كالتدحرج ، والزحف ، والقفز، والدوران، والتوازن ، والمشي ، ودعم الوزن في الفضاء. تتحسن اللياقة البدنية ، ويتم تعزيز المهارات الأكادémie.



# معلم الصفوف الابتدائية المتقدمة: مغامرة الدماغ و الجسم (الصف 3 – الصف 5)



تقاطع جانبي الدماغ | الجسد في الفضاء | التوازن | المهارات الحركية | تنسيق اليد / العين /  
القدم | اللياقة البدنية | التنمية البصرية | التعلم باللمس | الإيقاع | لياقة القلب والأوعية الدموية  
| حل المشكلات | إدارة الذات.

يتكون المختبر من هذه الأسس الـ12 و مراحل نموها المتتالية. يتم تدريب مشرفي المختبر على  
كيفية اكتشاف وإغلاق الفجوات التنموية التي قد تعيق التعلم. و من خلال العمل على هذه الأسس  
الحاصلة ، يمنح الطفل ميزة التعلم و يكتسب فرصة استغلال إمكانات تعلمه الكاملة.

# معلم الصفوف المتقدمة 6-12:

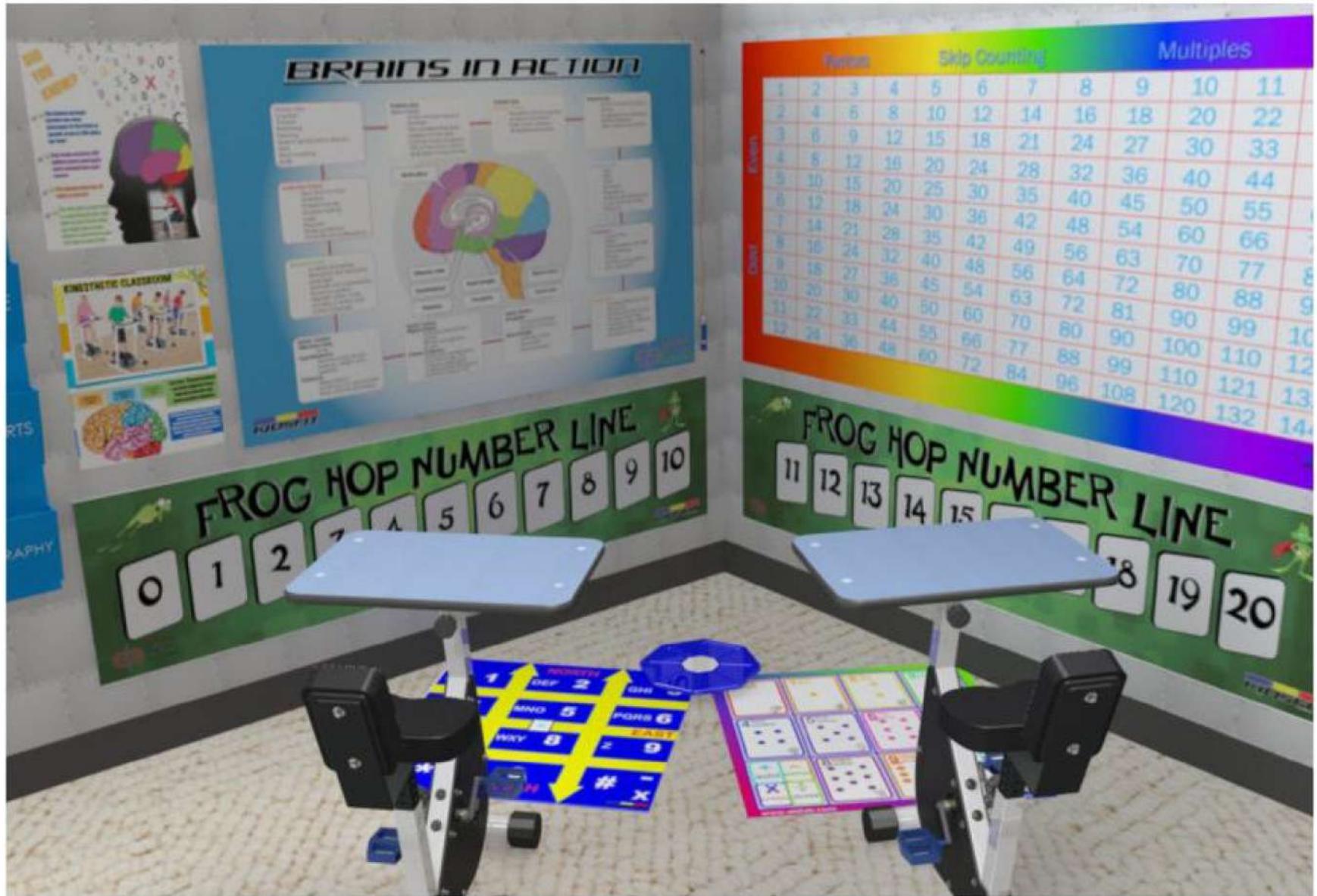
## مغامرة النيوروناسيوم

عندما يتحرك الطلاب ويتعلمون في معلم النيوروناسيوم ، فإنهم يختبرون قدرًا أكبر من الوعي والتقدير الذاتي وتحسن المهارات الاجتماعية لديهم. ونتيجة لممارسة الحركة الهدفة خلال عملية التعلم ، سيواجه الطلبة: التحديات ، وردود الفعل ، والأنشطة البدنية ، وهي المكونات الثلاث الضرورية لوظيفة الدماغ المثلث.

معلم النيوروناسيوم هو برنامج تطوير حركي يعتمد على أبحاث الدماغ التي تدعم كيفية تحسين عمل الدماغ عبر الحركة. و على الرغم من ثبات المفاهيم الأساسية، إلا أن تصميم البرنامج مرن ويمكن تعديله أو تكييفه لتلبية احتياجات كل طالب كما يمكن تعديله ليتماشى مع التخطيط المادي للمدرسة.



# التعليم القائم على الحركة في الفصل الدراسي



العديد من المدارس لا تقتصر استخدام معامل التعليم القائم على الحركة في حالة الألعاب الرياضية فحسب، ولكن أيضًا في الفصل الدراسي المنفصل أو على خشبة المسرح أو في الردهة أو في الملعب. يمكن استخدام المعامل كلياً أو جزئياً، كل تقدم في كل محطة يعتمد على التقدم

يمكن استخدام المختبر في حصة التربية البدنية أو في الفصل الدراسي. تختار تريسي كاتشو ، معلمة الصف الأول في مدارس Indianapolis العامة ، تقدماً مختبرياً واحداً أو اثنين كل أسبوع لتضمينهما في الفصل الدراسي كنشاط فردي أو جماعي.



# Boomerboard

المنفذ الاروع لتصريف طاقة الطلاب القلقين

- زيادة تركيز الطلبة
- تهدئة وتنظيم الطلاب
- تحسين عملية التعلم
- السماح للأكسجين بالتدفق بحرية
- تنشيط الدماغ
- المساعدة في التحليل والفهم





تنطبق على جميع الأسس الـ 12 !





**تقاطع خط الوسط يدمج نصف الكرة المخية ، ينظم وينشط الدماغ ،  
ويسمح للمعلومات بالتدفق بحرية.**

## **لماذا يعتبر هذا مهمًا لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟**

عندما تنتقل المعلومات من اليسار إلى اليمين ومن اليمين إلى اليسار في الدماغ ، فإنها تعبر خط وسط يسمى (الجسم الثني). وعندما تنتقل المعلومات من الخلف إلى الأمام ومن الأمام إلى الخلف ، فإنها تعبر خط وسط آخر يسمى (القشرة الحركية). كذلك الجسم لديه خطوط وسط مماثلة، تتجه من الأعلى إلى الأسفل ومن اليسار إلى اليمين. تنازع خط الوسط يدمج نصف الكرة المخية ، ينظم وينشط الدماغ ، ويسمح للمعلومات بالتدفق بحرية. تمارين المخيخ التي تعبر خط الوسط تغطي أجزاء أكبر من الدماغ لأنظمة انتباه متطرفة.

## **إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟**

تساعد هذه المفاهيم الدماغ في وضع الكلمات على الصفحة ، وقراءة الكلمات على النحو الصحيح ، وكتابة الأئمط بالترتيب. تنازع الجسم الثني يساعد في فك الرموز وفهمها. بينما يساعد تنازع القشرة الحركية في وصول الأفكار إلى الورق.

# تقاطع جانبي الدمامغ

## تقاطع الخط الوسط

OVER AND UNDER BARS | PADDED SCOOTER BOARD | CRAWL TUNNEL |  
ANIMAL ROUND-UP WALL MOUNT | BARREL JUMP SET |  
HIGH FIVE JUNGLE WALL MOUNT | PATTERNED WALKING MAT | ABL FIT CART



## OVER AND UNDER BARS SET

Model #840

**الوصف:** تركز محطة التقاطع جانبي الدماغ على عبور خط الوسط وتتيح مجموعة متنوعة من التمارين المتدرجة التي يمكن للطلاب القيام بها لتنمية هذا الأساس المهم للتعلم!

تحتوي المجموعة على 4 قضبان علوية / سفلية وسجادة مبطنة. يبدأ التدريب بالسجادة فقط. بعد ذلك ينتقل الطالب بين الأنشطة الواردة في دليل معلم التعلم القائم على الحركة.



## PADDED SCOOTER BOARD

Model #844

**الوصف:** يساعد الدوران أو الاندفاع السريع على PADDED SCOOTER BOARD الأطفال على تطوير لغة التقبيل والتعبير. حيث هنا يتعلم الأطفال تلقي اللغة وتفسيرها والتعبير عنها.

سكوتر مبطن بضمان مدى الحياة. و مزود بعجلات لخدمة الشاقة.  
الحمولة القصوى: 300 رطل.





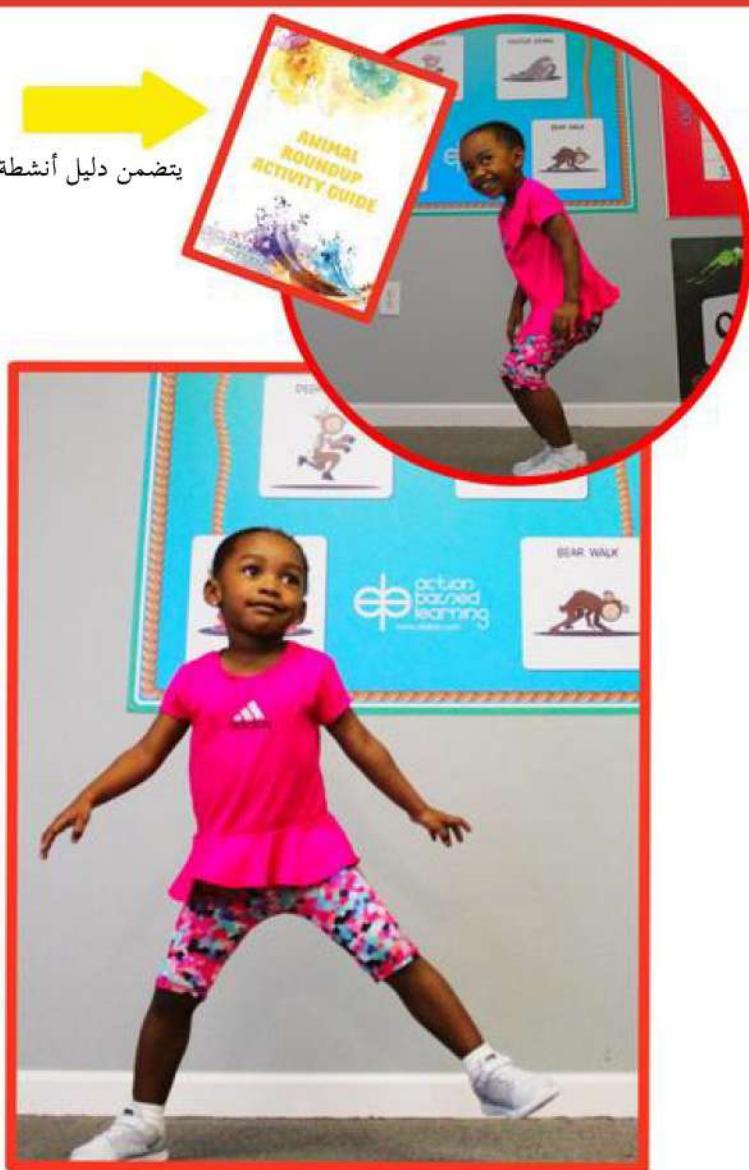
## CRAWL TUNNEL

Model #843

**الوصف:** تعزز حركة الزحف الاتصال العصبي لطفلة عن طريق تحفيز نظام اللمس والتوازن والتناسق بين العين واليد. تجبر حركة التقاطع الجانبي الدماغ على التواصل ، مما يقوى مسار الخلايا العصبية.



يتضمن دليل أنشطة

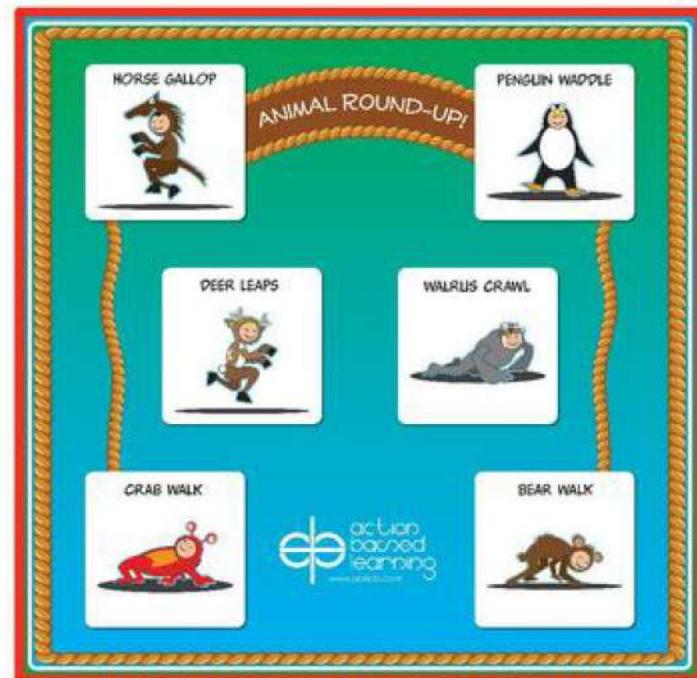


## ANIMAL ROUND-UP WALL MOUNT

Model #883

**الوصف:** تطوير المهارات الحركية الإجمالية جزء أساسي من الطفولة! لا تتوقف مسؤولية الأنشطة الحركية عند جعل الأطفال يتذرون ويستمعون ويطلقون طاقاتهم الزائدة فحسب ، بل إنها أيضاً مسؤولة عن دعم التنظيم الحسي لديهم. يمكن القيام بجولات المشي مع الحيوانات في أي مكان وفي أي وقت ، لذا تعتبر إحدى الطرق السهلة لتضمين مدخلات الحس العميق والمدخلات الدهليزية في الأنشطة اليومية المعتادة للطفل.

الأبعاد: 60X60





### BARREL JUMP SET

Model # 546

الوصف: يتم استخدام هذه الأداة في مختبر التعلم القائم على الحركة لعبور خط الوسط. حيث يؤدي تقاطع خط الوسط إلى تنسيق جنبي الجسم وهذه مهارة تطويرية مهمة، ومطلوبة للعديد من المهام اليومية مثل الكتابة والقراءة.



يتضمن  
دليل أنشطة

### HIGH FIVE JUNGLE WALL MOUNT

Model # 890

الوصف: تم تصميم HIGH FIVE JUNGLE WALL MOUNT لتحدي الطفل لعبور خط الوسط الجسدي. ببساطة ، عبر يدهم اليسرى إلى الجانب الأيمن من جسمهم (تقاطع خط الوسط) وعبر يدهم اليمنى إلى الجانب الأيسر من جسمهم (تقاطع خط الوسط مرة أخرى). يجب أن يقف الأطفال في مواجهةabant مع محاذاة الخط الوسط من أجسامهم مع الخط البني على المخطط. يتمثل النشاط في وضع أيديهم بدءاً من الأسفل والوصول إلى أعلى المخطط فوق طبعة اليد المقابلة لهم.



## PATTERNEDE WALKING MAT

Model #889

الوصف: تعتبر سجادة التعلم القائم على الحركة إضافة ممتازة إلى أي فصل دراسي. تشجع سجادة المشي المزخرفة الطلاب على السير في أنماط تقاطعية وتشعبية وهي مهارة تطويرية مطلوبة للمهام اليومية

الأبعاد: 60x94



تتضمن  
دليل أنشطة



# ABLE FIT CART

Model #805 | Weight: 60lbs | Dimensions: 43" L x 24" W x 32" H | Price: \$1236



مجموعة مكونة من 3 مخاريط ملونة



مجموعة مكونة من 3 حبال قفز



مجموعة مكونة من 3 كرات لياقة



3X BALANCE BOARDS



مجموعة من المنشورات الحركية



3X BOOMERBOARDS



9 أوشحة



مجموعة مكونة من 3 أربطة للمقاومة



مجموعة مكونة من 6 قبات مقاومة

# اكسسوارات إضافية



**BEAN BAGS**



**HULA HOOPS**



**NOGGIN BALLS**



**EXTRA LARGE  
RUBBER BANDS**



إن معرفة مكان وجود جسدنا في الفضاء يساعد في معرفة مكاننا فيما يتعلق بالأشخاص والأشياء ويؤدي إلى تطوير المهارات الحركية المرئية ، كما يعزز التنظيم الذاتي ويمكن أن يكون مهدئاً، أو منظماً للدماغ والجهاز العصبي .

## لماذا يعتبر هذا مهمًا لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟

الجهاز الدهليزي هو النظام الحسي الذي يوفر مساهمة رائدة في الشعور بالتوازن والتوجه المكاني لغرض تنسيق الحركة مع التوازن. الجهاز الدهليزي عبارة عن مجموعة من الهياكل الموجودة في أذنك الداخلية والتي توفر لك إحساساً بما إذا كنت مقلوباً رأس على عقب . بعد ذلك، يقوم عقلك بدمج هذه المعلومات مع المعلومات الحسية الأخرى من جسمك لتنسيق حركات الجسم في آن واحد على نحو سلس. يتطلب الوعي المكاني زيادة التركيز والانتباه. تساعد معرفة مكان وجود أجسادنا في الفضاء على معرفة مكاننا بالنسبة للأشخاص والأشياء و يؤدي إلى تطوير المهارات الحركية البصرية. استقبال الحس العميق هو الإدراك اللاواعي للحركة والتوجه المكاني الناشئ عن المحفزات داخل الجسم نفسه . في البشر ، يتم الكشف عن هذه المحفزات عن طريق الأعصاب الموجودة داخل الجسم نفسه ، وكذلك عن طريق القنوات شبه الدائرية للأذن الداخلية. يوفر الإحساس التحسسي معلومات للدماغ بشكل مستمر حول موضع الجسم وموقعه واتجاهه وحركته. إنها القدرة على الاحساس بتوجه جسده في بيئتك. الطريقة التي يمكننا بها معرفة أن الذراع مرفوع فوق رأسنا ، حتى عندما إغماض العين ، هي مثال على الحس العميق. يحدث هذا عندما يكون هناك ضغط أو دفع أو وزن موضع على المفصل. أنه مهم جداً لتطور وعي الجسم والجسم في الفضاء ، ويساهم في تقوية واستقرار المفاصل. كما أنه يعزز التنظيم الذاتي ويمكن أن يكون مهدئاً ومنظم للدماغ والجهاز العصبي.

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

تساعد جميع الأنشطة والحركات التي قمنا بها عندما كنا رضعاً وأطفالاً في إعداد أجسامنا وعقلتنا للتعلم. هذه المهارات ضرورية لتطوير القدرة على المشاركة في الأنشطة الفصلية وتؤثر على التحصيل الدراسي.

# الجسد في الفضاء

الدھلیزی / الحس العمیق

ROCKIN' TURTLE SHELL | HELICOPTER SPIN | VEGGIE BOX SET |  
| BOOMERBOARD

2

# ROCKIN' TURTLE SHELL

Model #507

الوصف: تم تصميم صدفة السلحفاة الهزازة مع مراعاة السلامة والمتعة! يحتوي الجزء السفلي على منحني سلس لمنع إصابة الأطفال عندما يتارجرون من جانب إلى آخر. إضافة مثالية لأي فصل دراسي أو معمل أو حتى للاستخدام المنزلي! يحب الأطفال هذه القوقة ذات الألوان الزاهية، ويمكنهم اللعب بها بطرق متعددة.

الأبعاد: 30x30x22

الوزن: 8 رطل

الألوان المتوفرة:





## HELICOPTER SPIN

Model #841

الوصف: يشتمل الجهاز الدهليزي على أجزاء من الأذن الداخلية والدماغ تساعد في التحكم في التوازن وحركة العين والتوجه المكاني. يساعد هذا النظام في الحفاظ على استقرار الطالب واستقامتهم. إذا كان الطالب يعاني من مشكلة في الوعي الجسدي ، (النظام الحسي: الجهاز الدهليزي) أو التوازن (النظام الحسي: نظام التحفيز الحسي) ، فغالباً ما يواجه صعوبات في أنشطة الفصل الدراسي مثل تكوين الحروف والأرقام ، والكتابة اليدوية ، والنسخ من السبورة ، وربط الأحذية.



## VEGGIE BOX SET

Model#807

كل صندوق مختلف في الارتفاع والحجم ، و مصمم بشكل فريد لاستيعاب العديد من المرفقات ويمكن بسهولة إعادة ترتيبها في تكوينات متعددة لإنشاء مجموعة عوائق لا حصر لها من. تحتوي الصناديق على رسومات تصويرية من البرتقال والخس والفراولة.

الأبعاد: الصندوق 1 (24x24x13)، الصندوق 2 (24x24x19)،  
الصندوق 3 (24x24x25)، الجسر الموصى (66x13x4).

الوزن: 200 رطل.



2

# BOOMERBOARD

Model # 867

الوصف: أداة ممتعة للطلاب لتجربة كل من الفوائد الجسدية والعصبية للقفز. تساعد لوحة Boomerboard في تحسين قدرة التحمل ، والإيقاع ، وقوه الجذع ، وإدراك الجسم ، والتوازن ، ويمكن استخدامها للعمل على جميع الأسس الـ12 عشر للاستعداد للتعلم!

الوزن: 6 أرطل  
الأبعاد: 22.2x18x6



سايرية  
مع الأسس

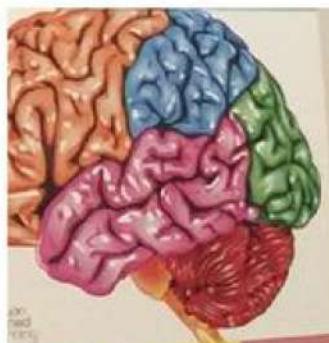
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12



تستطيع لوحة Boomerboard أن تعمل كمصدر سريع لإطلاق الطاقة للطلاب القلقين في الفصل الدراسي. تسمح الحركة الصامتة غير المُشتّتة للإنبهار بالتأجيل من إعداد الفصل الدراسي التقليدي. يعتمد هذا التصميم على أبحاث الدماغ التي تدعم قوة الارتباط بين الحركة والتعلم. تشجع محطة Boomerboard بيئه مثالية لجميع الطلاب، من خلال إعداد الدماغ للتعلم. الأنشطة لا حصر لها! الاستراتيجيات سهلة، وفعالة من حيث الوقت ، والأهم من ذلك أنها تجعل التعلم ممتعاً!









tion based learning  
[www.abllab.com](http://www.abllab.com)



يعزز التوازن التركيز والانتباه بشكل أفضل ؟ تتحدى أنشطة الموازنة الدماغ لتعديل اتجاهه المكاني باستخدام استخدام نظام التحسس العميق. الموازنة أثناء ممارسة المهارات الأكاديمية تزيد من التركيز لأنه عند استحواذ المجهود الجسدي يعمل الإدراك.

## لماذا يعتبر هذا مهمًا لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟

ندرك مكان وجودنا في محيطنا (التجه المكاني) من خلال أقدامنا وليس مقاعdenا! يعزز التوازن كلاً من التركيز والانتباه بشكل أفضل. تتحدى أنشطة الموازنة الدماغ لضبط اتجاهه المكاني باستخدام نظام التحسس العميق. يؤدي استخدام مهارات التوازن أثناء ممارسة المهارات الأكاديمية إلى زيادة التركيز لأن عند تولى الجسم للأمر يتبعه الإدراك في ذلك.

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

تعدم أنشطة التعلم القائم على الحركة المعالجة المزدوجة للدماغ مما يعني الاستخدام المتكامل لكل من نصفي الدماغ والتي أظهرت الأبحاث ضرورته للتعلم. تساعد هذه المفاهيم الدماغ في ترسير المعلومات وتحسين الاحتفاظ بالذاكرة واسترجاعها والجمع بين العديد من المهارات من أجل مستوى تفكير أعلى.

# التوازن

## الوعي المكاني

RAINBOW RIVER STONES | SENSORY WHALER BOARD | ABL LEARNING LADDER |  
TACTILE STEPPING PATHWAY | BALANCE BEAM | BALANCE ROPE |  
LILY PAD BRIDGE SET | JUNGLE BALANCE LOGS | ABL SURFBOARDS SET |  
TACTILE BALANCE DOMES | READING BALANCE BOARDS | GREEN BALANCE ARCH

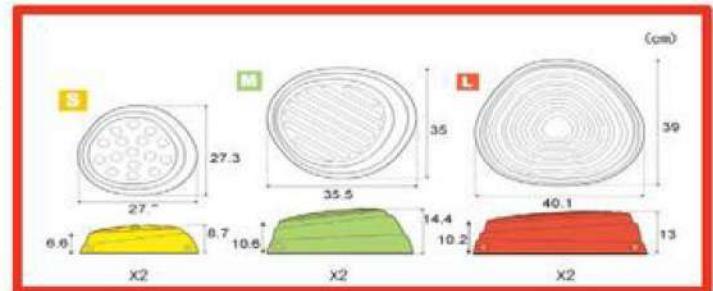
3

## RAINBOW RIVER STONES

Model #521

الوصف: استعد لقضاء وقت ممتع مع أحجار اللعب الناعمة هذه! تعمل هذه الأحجار الناعمة الملمسة على تعزيز التوازن الدهليزي وتعزيز الحركة والتنسيق وأنشطة تنمية العضلات. اطلب من طلابك المشي على أحجار نهر قوس قزح الملونة هذه أثناء تعلم التوازن! يسمح استخدام كائنات التوازن المتحركة تكوين الأنماط المختلفة والمسافات بين الأشياء. مما يخلق فرصة لحل المسائل والتخطيط الحركي.

تباع في مجموعات من 3 - الأحمر والأصفر والأخضر.



## SENSORY WHALER BOARD

Model #821

تم تزيين سطح SENSORY WHALER BOARD بتموجات اللمسية للأقدام. تم تصميم هذه اللوحة المريحة للأطفال بالمحفزات اللمسية العام والنصف للجلوس أو الوقوف للحصول على لعبة موازنة ممتعة. لتجنب إصابة الأصابع تم تصميم تموجات حفرية على ظهر اللوح.

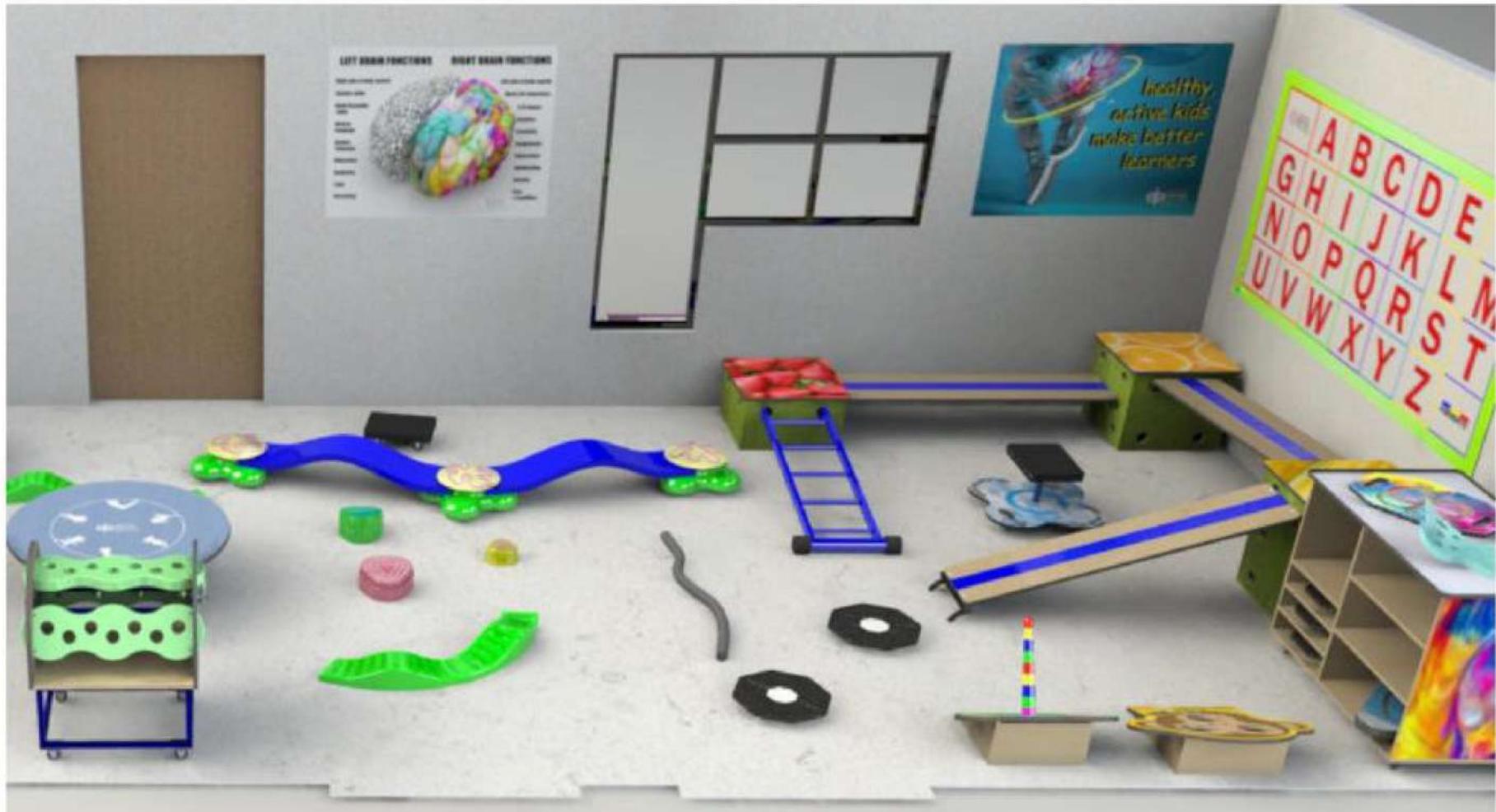


الأبعاد: 24x15x6

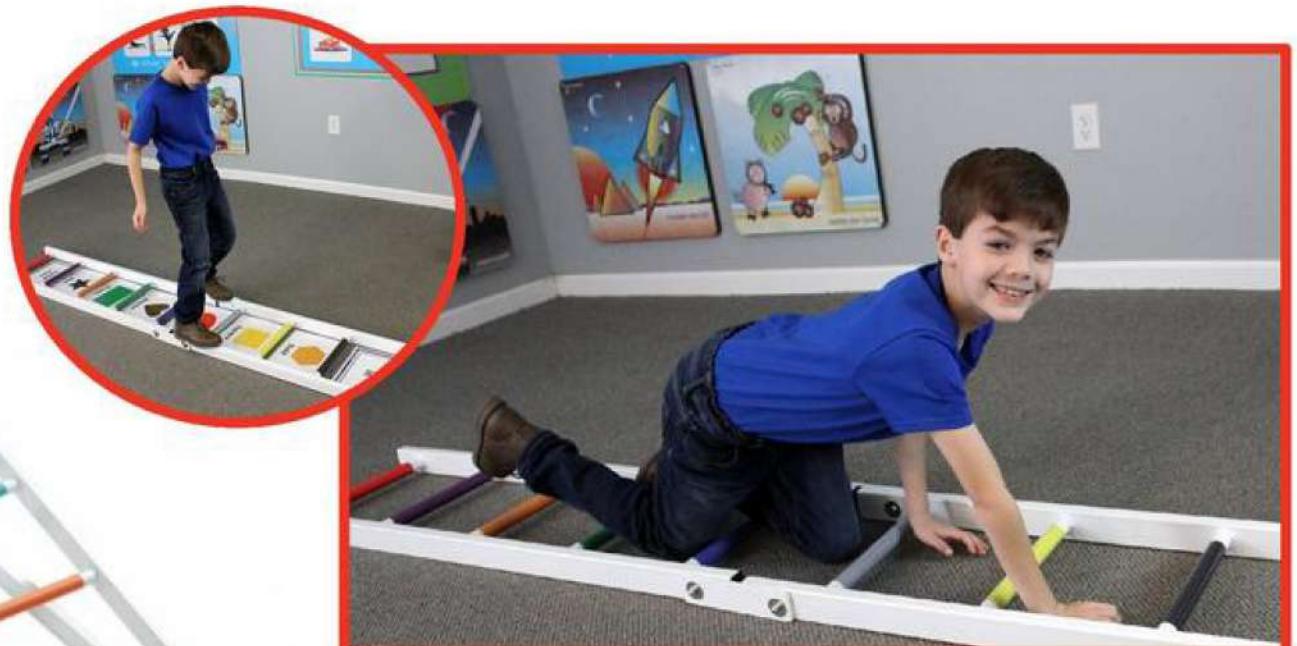
الوزن: 3 أرطال

الألوان المتوفرة:





#827 يمكن اضافة الموديل يأتي مع بطاقة السلم، والأنشطة اليدوية.



**ABL LEARNING LADDER**  
Model #528



يرسخ ABL learning ladder المفاهيم الأكاديمية حركيًّا من خلال الجمع بين وظائف الدماغ الإدراكيَّة والحركة الجسمية. نتيجة لذلك ، يتم بناء اتصالات عصبية أقوى في الدماغ مما يؤدي إلى تحسين الأداء الأكاديمي للطالب.

## 3

**TACTILE STEPPING PATHWAY** Model #503

اعمل على التوازن أثناء المشي على المسار الملمس المرتفع. يتعلم الأطفال وعيهم المكاني أثناء الموازنة. تتحدى أنشطة الموازنة الدماغ لضبط اتجاهه المكاني باستخدام نظام التحسس العميق. تساعد الموازنة الدماغ على وضع الكلمات على الصفحة ، القراءة بالاتجاه الصحيح ، وكتابة الأنماط بالترتيب. كما تساعد الأنشطة التي تتضمن الموازنة الدماغ، على إرساء المعلومات وتحسين استرجاع الذاكرة.

**BALANCE BEAM**

Model #809

تمكّن BALANCE BEAM الأطفال من مواجهة التحدي مع تحسين التوازن وتنسيق الحركة والتركيز أثناء فهم مركز ثقل أجسامهم. بالإضافة تساعد على تحسين الثقة بالنفس واستقرار التعلم والشعور ببر الفعل. تم تجهيز الودعة فردياً مع القدرة على إضافة وحدات آخر على كل طرف، مما يسمح لمشغلي المنشأة بصنع الحزمة بالطول المرغوب.

الأبعاد: 64x30x9  
الوزن: 55 رطل

**BALANCE ROPE**

Model #833

يُوفّر الحبل المستدير بمقاس 2 بوصة سطح مشي أكثر تحدياً من العارضة التقليدية المسطحة ، مما يزيد من صعوبة التوازن لجميع الأعمار.

# LILY PAD BRIDGE SET

Model # 524 | 5 Piece Set

يمكن استخدام الجسر المترعرج لبناء جسر أدقب أو جسر عكسي ، مما يتيح للأطفال ممارسة حركة المشي أو الزحف للأعلى والأسفل وتحسين التنسيق البدني، والبراعة، والتوازن. كما تساعد عملية إجراء التغييرات ، وإمكانية إنشاء المسارات المختلفة لنظام القطعة الأطفال في تنمية المفاهيم المكانية وتحسين مهارات التخطيط وحل المشكلات.

يحتوي على : جسرين (مستقيم ومنحني) و 3 وسادات

Model # 525 | 12 Piece Set

جسرين (مستقيم ومنحني) و 3 وسادات زنبق.



3

3



## TRIANGLE CLIMBING CHALLENGE Model # PRICE

يحتوي تحدي التسلق المثلث على ألواح عريضة وضيقة مزدوجة الجوانب بأنماط لمسية مختلفة لتقديم مجموعة متنوعة. خصصت مقدمة الألواح للتسلق ، لتناسب أيدي وأرجل الأطفال. يمكن إعداد مجموعة التسلق بعدة طرق مختلفة للسماع باستخدامه واستيعاب العديد من الأنشطة المتنوعة ضمن أساس مختلف ، مثل التوازن ، وتقاطع خط الوسط ، وتنمية المهارات الحركية.

تعزز أنشطة التسلق تنمية المهارات الحركية والقوة البدنية للطفل ، ويستطيع الأطفال تعزيز توازنهم واستقرارهم أثناء استخدام قدم واحدة للتغلب على عقبة المثلث.

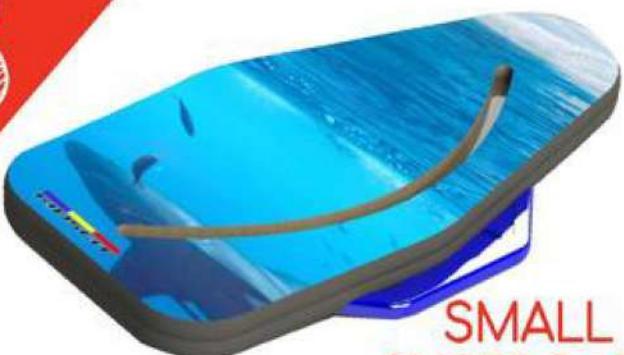
## ABL SURFBOARDS

Model #

علم الأعصاب - هنالك عضلات في العين تركز على المسافات القريبة والبعيدة وأخرى تسمح بالتتابع من اليسار إلى الأعلى والأسفل. ويجب تقوية تلك العضلات كعضلات الذراع. فتمارين تتابع العين لعضلات العين تزيد من طول وقت تركيز العين على القراءة.

يشمل: لوحة تزلج كبيرة ولوحة تزلج صغيرة  
الحمولة القصوى: 250 رطل

3



SMALL SURFBOARD

### الفوائد:

- ➡ رد فعل بصري
- ➡ الوعي المحيطي
- ➡ القدرات الإدراكية البصرية



LARGE SURFBOARD

## TACTILE BALANCE DOMES

Model #830

مجموعة من 6 قطع ملونة.



## READING BALANCE BOARDS

Model #830

تعد لوحات موازنة القراءة خياراً رائعاً للمعلمين الذين يرغبون في دمج الحركة والتعلم بميزانية صغيرة. يمكن استخدامها كنشاط فردي في ركن "القراءة" أو ثنائي أثناء مراجعة البطاقات التعليمية!

مجموعة من 5 قطع.

# GREEN BALANCE ARCH

Model # 522

3

ندرك مكان وجودنا في محيطنا (التوجه المكاني) من خلال أقدامنا وليس مقاعدنا! يدعم التوازن كلاً من التركيز والانتباه بشكل أفضل. من خلال استخدام نظام التحفيز الحسي، تضبط أنشطة الموازنة الاتجاه المكاني للدماغ. ويعتبر قوس التوازن الطريقة الأمثل لدمج التوازن في الفصل الدراسي.

الحمولة القصوى: 150 رطل



ABL LAB SETUP



التطور البصري هو قدرة التحكم في توجيه العين إلى المكان المستهدف ، وهذه المهارة ضرورية لكل شيء من الرياضة إلى القراءة. يعمل التطور المرئي على تقوية عضلات العين لزيادة المدة الزمنية التي يمكن أن تركز عليها العين بالقراءة.

## لماذا يعتبر هذا مهمًا لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟

هناك عضلات في أعيننا تركز على المدى القريب والبعيد وعضلات تسمح لنا بالتتابع من اليسار إلى اليمين ومن الأعلى والأسفل. يجب تقوية هذه العضلات بنفس طريقة تقوية عضلات الذراع. هناك ثلاثة أنواع أساسية من حركات العين:

- الثبيتات: القدرة على ثبات العين دون الابتعاد عن الهدف.
- السُّكادِيس: قدرة العين على القيام بقفزات دقيقة بين الأهداف.
- السعى: قدرة العين على متابعة هدف متحرك.

يشمل التطوير البصري مهارات التعقب والتتابع. التتبع البصري هو مهارة حركية للعين تستخدم لمتابعة التحفيز المستمر من نقطة ثبيت واحدة إلى أخرى. إنه مشابه للتتابع اليدوي للخطوط ويرتبط ارتباطاً وثيقاً بقدرة المتابعة البصرية.

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

تساعد هذه المفاهيم الدماغ في ترميز ملامح شتى الرموز من الأحرف والأرقام ، والتعرف على الأحرف ، وتكوينها ، وتتابع مسار الكلمات الصحيح، والتركيز على القراءة لفترات أطول ، وتحريك العينين للتابع النص عبر الصفحة ، ثم للسطر التالي. يزيد الطلاب من قدرتهم على القراءة لفترات أطول.

# التنمية البصرية

## تشفيير الرموز

ABL HANDHELD EYE TRACKER | LETTER LEARNING WALL MOUNT |  
ELE - FUN EYE TRACKER | ABC PATHWAYS MAT | SHAPE TRACKER |  
MONKEY SEE EYE TRACKER SET

## ABL HANDHELD EYE TRACKER

Model #870

٤



إن ABL Eye Tracker هي أداة تعليمية لمساعدة الطالبة في تعلم وممارسة تحديد الحروف والأرقام ، والتسلسل ، ومهارات التتبع البصري كل ذلك بطريقة ممتعة وعملية!

الوزن: 5 أرطل  
الأبعاد: 23x6



## LETTER LEARNING WALL MOUNT

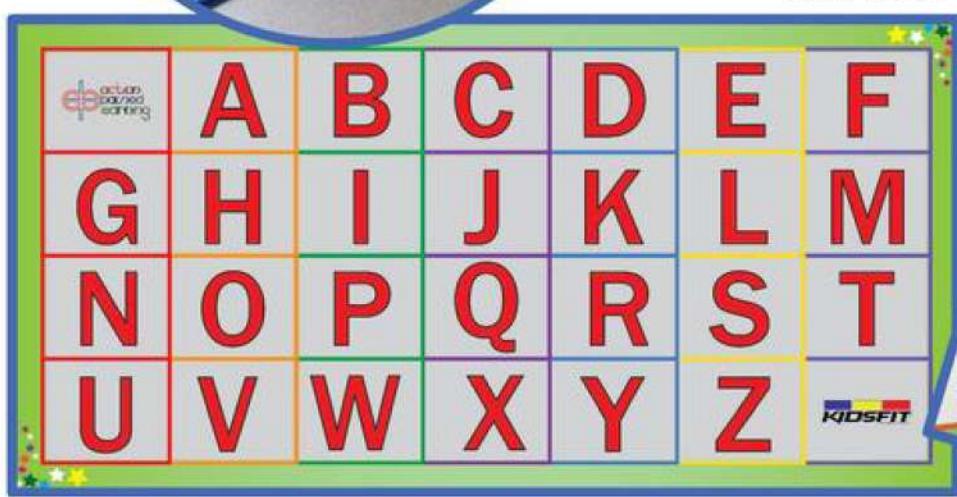
Model #814



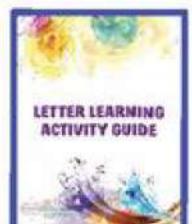
الخيارات لا حصر لها مع لوحة الأحرف! يمكن للطالب استخدام لوحة الأحرف لمراجعة املاء الكلمات ، والعمل مع شريك لتهجئة الكلمات (يتمهجى كل شريك الكلمة حرقا واحداً في كل مرة بالتناوب) ، وتهجئة الإجابات على الأسئلة ، وتهجئة كلمات المفردات عند إعطاء تعريف ، وما إلى ذلك.

تساعد هذه المفاهيم الدماغ في ترميز ملامح شتى الرموز من الأحرف والأرقام ، والتعرف على الحروف وتكوينها ، وتتبع مسار الكلمات ، والتركيز على القراءة لفترات أطول ، وتحريك العينين لاتباع النص عبر الصفحة ، ثم للسطر التالي. يزيد الطالب من قدرتهم على القراءة لفترات أطول.

الأبعاد: 48x90



تشمل  
كتيب أنشطة!



## ELE-FUN EYE TRACKER

Model #847

تساعد محطة Ele-fun eye tracker على زيادة قدرة التحمل البصري لإجراء الاختبارات. هناك عضلات في أعيننا تركز على المدى القريب والبعيد وعضلات تسمح لنا بالتتابع من اليسار إلى اليمين ومن الأعلى والأسفل. يجب تقوية هذه العضلات بنفس طريقة تقوية عضلات الذراع. تعلم تمارين تتبع العين على تقوية عضلات العين لزيادة طول وقت تركيز العين على القراءة.

تابع في مجموعتين - شاملة الخواتم

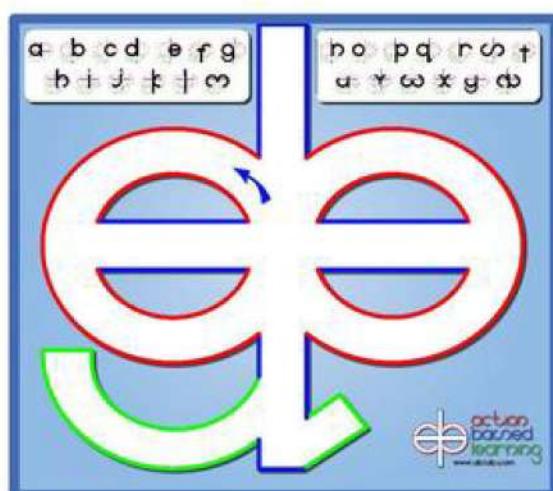


## ABC PATHWAYS MAT

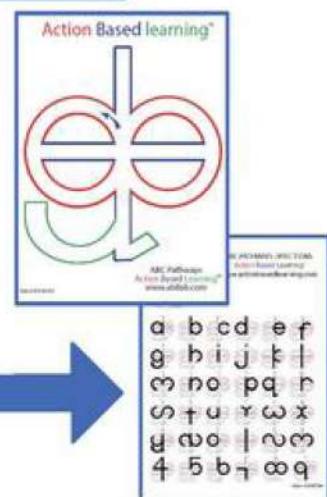
Model #819

تتكون The ABC pathways mat من مادة أرضية. يساعد التصميم الحاصل على براءة اختراع الطالب على تعلم رموز الأبجدية. يتضمن دليل تعليمي.

الأبعاد: 60x60



تحمل بطاقة مفتاح المعلم ذات الوجهين تصميم مطابق للسجادة من الأمام، و في الخلف يوضح المفتاح موضع الحرف.



## 4

## SHAPE TRACER SET

Model #522

لم يكن التعلم الحركي ممتعًا كهذا من قبل! ت sigue الأشكال بالإصبع الأيمن ثم الأيسر. اطلب من الطالب اتباع الإصبع بعينه والتحدث عما يتبعه. هذه المفاهيم تساعده الدماغ في ترميز ملامح الرموز من الأحرف والأرقام ، والتعرف على الأحرف ، وتكوينها ، وتتبع الكلمات من اليسار إلى اليمين ، والتركيز على القراءة لفترات أطول. يساعد التتبع البصري على زيادة قدرة التحمل البصري لإجراء الاختبارات!

مجموعة مكونة من 6 قطع.



## MONKEY SEE EYE TRACKER STATION

Model #842

تساعد محطة Monkey-see eye tracker على زيادة قدرة التحمل البصري لإجراء الاختبارات. هناك عضلات في أعيننا تركز على المدى القريب والبعيد وعضلات تسمح لنا بالتتابع من اليسار إلى اليمين ومن الأعلى والأسفل. يجب تقوية هذه العضلات بنفس طريقة تقوية عضلات الذراع. تعمل تمارين تتبع العين على تقوية عضلات العين لزيادة طول وقت تركيز العين على القراءة.

تتضمن أكياس حبيبات.



# KIDS



learning



HORSE GALLOP



ANIMAL ROUND-UP!

DEER LEAPS



CRAB WALK



action based learning  
[www.actionbasedlearning.com](http://www.actionbasedlearning.com)



يدعم الإيقاع العقل في التمييز السمعي عبر نطق أصوات الأحرف والكلمات بلغة استقبالية وكلمات تمييزية في اللغة المنطقية.

## لماذا يعتبر هذا مهمًا لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟

يؤدي الاستماع إلى الإيقاع الثابت والمحافظة عليه إلى تطوير الحوار الداخلي ، ذلك الصوت الصغير داخل رأسك. يبدأ هذا الحوار الداخلي بعمر 3-5 سنوات من خلال الاستماع إلى الأصوات البشرية (حديث ، غناء ، نغمة). الحوار الداخلي ضروري لاكتساب اللغة الاستقبالية والتعبيرية.

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

تساعد هذه المفاهيم الدماغ في التمييز السمعي من خلال نطق أصوات الحروف والكلمات في اللغة المستقبلة وتمييز الكلمات في اللغة المنطقية.

الإيقاع

الوعي الإيقاعي وكفاءة الإيقاع

RHYTHM DRUMS

يؤدي الاستماع الى الإيقاع الثابت والمحافظة عليه إلى تطوير الحوار الداخلي ، ذلك الصوت الصغير داخل رأسك. يبدأ هذا الحوار الداخلي بعمر 3-5 سنوات من خلال الاستماع إلى الأصوات البشرية (حديث ، غناء ، نغمة). الحوار الداخلي ضروري لاكتساب اللغة الاستقبالية والتعبيرية.

تساعد هذه المفاهيم الدماغ في التمييز السمعي من خلال نطق أصوات الحروف والكلمات في اللغة المستقبلة وتمييز الكلمات في اللغة المنطوقة.





المهارات الحركية الحسية هي أساس النمو والتطور والتعلم لدى الطفل .  
التحفيز الحسي والتغذية الراجعة يقودان الدماغ  
والنظام الحركي يقود التحفيز الحسي .

## لماذا يعتبر هذا مهماً لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟

المتعلمين عن طريق اللمس والعمل . يفهمون ويتذكرون الأشياء من خلال الحركة الجسدية . إنهم متعلمون "عمليون" يفضلون لمس أو تحريك أو بناء أو رسم ما يتعلمونه . إنهم يميلون إلى التعلم بشكل أفضل عند وجود نوع من النشاط البدني . المهارات الحسية: أساس النمو والتطور والتعلم لدى الطفل يبدأ بالتفاعل الحسي والحركي مع العالم . يتم بناء الدماغ من الأسفل إلى الأعلى وهذا يبدأ بالحركة والاستكشاف الحسي . تعمل التحفيز والتغذية الراجعة الحسية على قيادة الدماغ ، لكن النظام الحركي يقود التحفيز الحسي - لا يمكنك الحصول على أحدهما دون الآخر .

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

تضمن المهارات الحركية الدقيقة الاستخدام المكرر للعضلات الأصغر في الرسغ واليد والأصابع والإبهام . تتيح المهارات الحركية الدقيقة للأطفال أداء مهام حاسمة مثل الوصول إلى الأشياء وإمساكها وتحريكها واستخدام أدوات مثل أقلام التلوين وأقلام الرصاص والمقص ، حيث يتحسن الأطفال في استخدام أيديهم ، ويتحسن التنسيق بين اليد والعين . كذلك يتعلمون المهارات التي يحتاجون إليها للنجاح في المدرسة ، مثل الرسم والكتابة .

# التعلم اللمسي

(الحركة الحسية - المهارات الحركية الدقيقة)

SENSORY SPIRIT PEDAL DESK | SENSORY FIDGET PACK | FINE MOTOR KIT

6



## SENSORY SPIRIT PEDAL DESK

Model #KC-35SN

يسعى SENSORY SPIRIT PEDAL DESK بالدركة ويلبي الاحتياجات الحسية لجميع الطلبة حتى أولئك الأكثر نشاطاً.

وزن المنتج: 65 رطلاً



## SENSORY FIDGET PACK

Model #804



# عدة الحركة الدقيقة

6

Model # 878 | \$249



LOCO LACER



BUDDY BADMINTON



MILLIONAIRE MATH ROLLERS



TRIPOD TREASURE ROCKS



MUFFIN MAYHEM



SUPER SCOOPS



SENSORY SCARVES



PINCER PINCHERS



QUICK CUPS



# المهارات الحركية

(الحركية وغير الحركية)

SUPER SMALL MOONWALKER | NEUROCONNECTOR SET |  
WORLD EXPLORER GEOGRAPHY MAT | PERIODIC TABLE OF ELEMENTS MAT |  
US GEOGRAPHY MAT | FROG HOP NUMBER LINE | REEF RESCUE



## YOGA FOR KIDS



the actions based learning



7

## SUPER SMALL MOONWALKER

Model # SS190

أحد منتجاتنا الأكثر شهرة - هذه الحركة البسيطة أسرتآلاف الأطفال في جميع أنحاء العالم! أثناء تعليم التوازن والتنسيق ، يساعد في الحفاظ على معدل ضربات قلب الطفل عند استخدامه ، كدورة القلب والأوعية الدموية. حركتها البسيطة الداخلية من التوتر يجعل ممارسة الرياضة ممتعة للأطفال (الكبار أيضًا)! من جميع الأعمار!

يشمل: مقابض أقدام مطاطية ضد اللانزلاق ، حشوة منجدة ومقابض يدوية تجارية.

الأبعاد: 36x42x46

وزن المنتج: 64 رطل

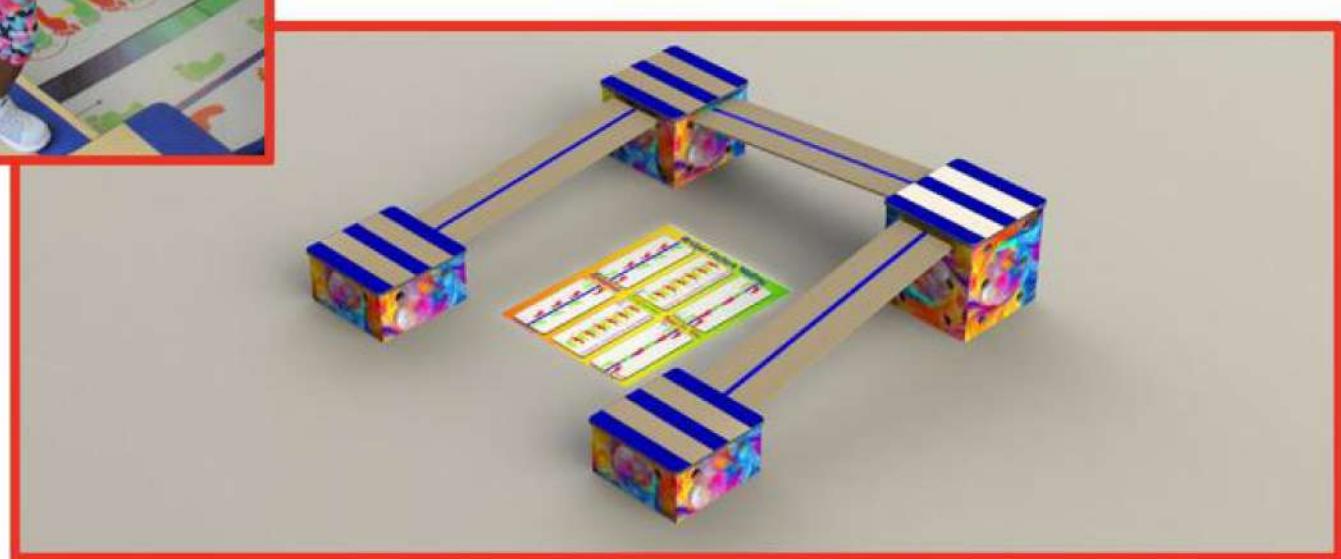


## NEUROCONNECTOR SET

Model #804

الوعي المكاني الاستجابة اللمسية- تشمل مجموعة صندوق التكييف والجسر أيضًا على سجاده أرضية للمشي كبيرة جدًا ومجموعة ملصقات. تم تصميم هذه الصناديق والجسور لتشجيع الأطفال على المشاركة في العديد من "أنماط" المشي كما هو موضح بواسطة سجادة الأرضية.

يتضمن 4 صناديق و 3 جسور وسجادة مشي منقوشة.



## WORLD EXPLORER MAT

Model #896

تشجع WORLD EXPLORER MAT الطالب على تعلم القارات والبلدان من خلال الحركة. فعبر رؤية ولمس القارات والبلدان ، يكتسب الطالب فهماً " حقيقياً " لمكان وجود هذه الأماكن مع القارات والبلدان الأخرى. عند التفاعل مع هذه الأداة سيبدو العالم الكبير أصغر دجماً، وأكثر قابلية للأكتشاف والتعلم.

الأبعاد: 4 أقدام x أقدام



## WORLD EXPLORER

action based learning



## Periodic Table of the Elements

action based learning

Atomic number	Symbol	Name	Atomic weight
1	H	Hydrogen	1.008
2	He	Helium	4.0026
3	Li	Lithium	6.941
4	Be	Boron	9.012
5	B	Carbon	12.011
6	C	Nitrogen	14.012
7	N	Oxygen	16.00
8	O	Fluorine	19.00
9	F	Neon	20.18
10	Ne	Neon	20.18
11	Na	Sodium	22.99
12	Mg	Magnesium	24.31
13	Al	Aluminum	26.98
14	Si	Silicon	28.09
15	P	Phosphorus	30.97
16	S	Sulfur	32.07
17	Cl	Chlorine	35.45
18	Ar	Argon	39.95
19	K	Potassium	39.10
20	Ca	Calcium	40.08
21	Sc	Scandium	44.96
22	Ti	Titanium	47.87
23	V	Vanadium	50.94
24	Cr	Chromium	52.00
25	Mn	Manganese	54.94
26	Fe	Iron	55.85
27	Co	Cobalt	58.93
28	Ni	Nickel	58.71
29	Cu	Copper	63.55
30	Zn	Zinc	65.41
31	Ga	Gallium	69.72
32	Ge	Germanium	72.63
33	As	Antimony	75.00
34	Se	Selenium	78.96
35	Br	Bromine	79.90
36	Kr	Krypton	83.80
37	Rb	Rubidium	85.47
38	Sr	Samarium	87.62
39	Y	Yttrium	88.91
40	Zr	Zirconium	91.24
41	Nb	Niobium	92.91
42	Mo	Molybdenum	95.94
43	Tc	Techne	98.00
44	Ru	Ruthenium	101.07
45	Rh	Rhenium	102.91
46	Pd	Palladium	106.42
47	Ag	Argentum	107.87
48	Cd	Cadmium	112.41
49	In	Inertium	114.82
50	Sn	Stannum	118.71
51	Sb	Sbismuth	121.76
52	Te	Tellurium	127.60
53	I	Iodine	126.90
54	Xe	Xenon	131.30
55	Cs	Cesium	132.91
56	Ba	Boron	137.34
57	Hf	Hafnium	178.49
58	Ta	Tantalum	180.95
59	W	Tungsten	183.84
60	Re	Rhenium	186.21
61	Os	Osmium	190.23
62	Ir	Iridium	192.22
63	Pt	Platinum	195.08
64	Au	Gold	196.97
65	Hg	Mercury	200.59
66	Tl	Thallium	204.38
67	Pb	Lead	207.20
68	Bi	Bismuth	208.98
69	Po	Poliomyelitis	210.00
70	At	Astatine	210.00
71	Rn	Radon	222.00
72	Rf	Rutherfordium	261.00
73	Db	Dubnium	264.00
74	Sg	Singapore	266.00
75	Bh	Bhagwan	267.00
76	Hs	Hsien	269.00
77	Mt	Mendelevium	270.00
78	Ds	Dubnium	270.00
79	Rg	Rutherfordium	270.00
80	La	Lanthanum	138.91
81	Ce	Cerium	140.12
82	Pr	Praseodymium	141.01
83	Nd	Ndium	142.04
84	Pm	Promethium	144.94
85	Sm	Samarium	145.00
86	Eu	Europium	147.94
87	Gd	Gadolinium	157.23
88	Tb	Terbium	158.93
89	Dy	Dysprosium	162.50
90	Ho	Holmium	164.93
91	Er	Erbium	167.26
92	Tm	Thulium	168.93
93	No	Nodate	170.94
94	Lu	Lutetium	174.96
95	Ac	Actinium	196.97
96	Th	Thorium	232.04
97	Pa	Protactinium	231.02
98	U	Uranium	238.02
99	Np	Nepalium	237.02
100	Pu	Plutonium	244.02
101	Am	Americium	243.02
102	Cm	Curium	247.02
103	Bk	Berkelium	247.02
104	Cf	Cf	251.02
105	Es	Einsteinium	252.02
106	Fm	Fermium	257.02
107	Md	Mendelevium	258.02
108	No	No	259.02
109	Lu	Lutetium	174.96

## US GEOGRAPHY MAT

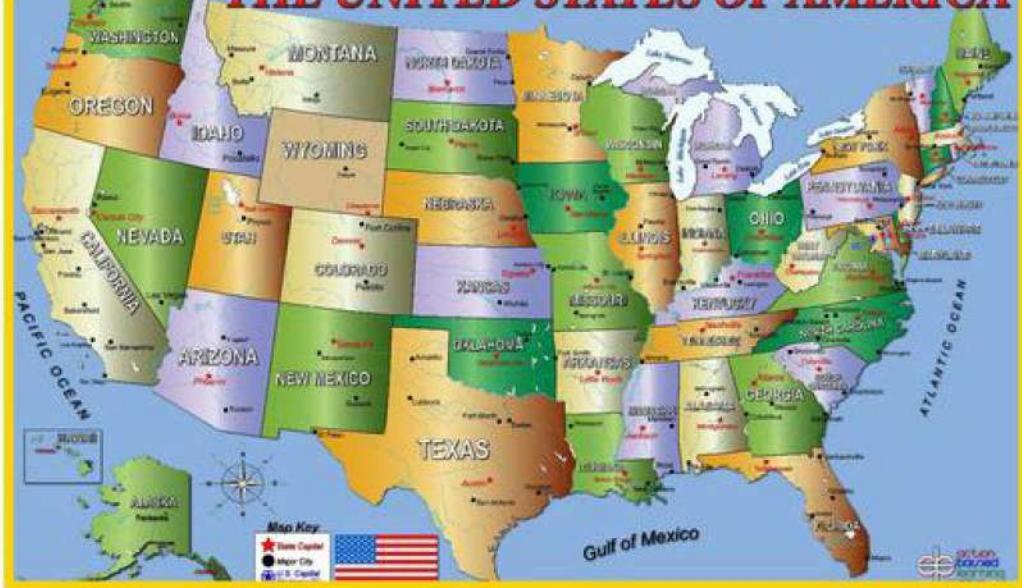
Model #897

قم بحركة عبر الولايات المتحدة وتعرف على مكان وجود كل ولاية وعاصمة تلك الولاية ، الانتقال الجسدي من ولاية إلى أخرى يتيح للطالب تجربة التعرف على الولايات المتحدة دون مغادرة السجادة.

الأبعاد: 4 أقدام x أقدام



## THE UNITED STATES OF AMERICA



## PERIODIC TABLE OF ELEMENTS

Model #898

تسنم PERIODIC TABLE OF ELEMENTS للمتعلم باستكشاف أساسيات الكيمياء من خلال الحركة. عبر تحديد العناصر، والتعرف عليها ، ومعرفة مكان وجودها على الجدول. مما يدعو المتعلم لاستكشاف طريقة جديدة ومختلفة للتعلم.

الأبعاد: 4 أقدام x أقدام

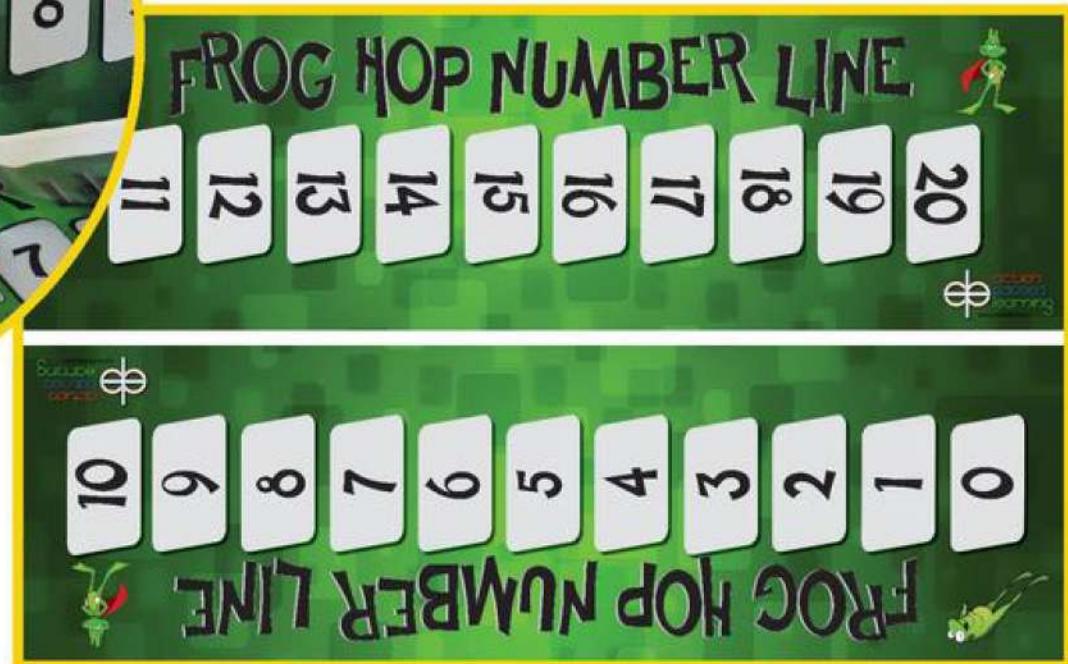


## FROG HOP NUMBER LINE

Model #884

مع حصيرة ABL Frog hop سيقفز الأطفال و يتنقلون بين الأرقام من 0-20!

متوفر أيضاً كلودة حائطية



## REEF RESCUE

Model # 848

يعلم الطالبة على مهاراتهم الحركية أثناء العمل على حل المشكلات. REEF RESCUE يجعل حل المشكلات ممتعاً للأطفال! يرتبط التطور الحركي الدقيق بالقدرة على الرسم والكتابة والمشاركة في الأعمال الروتينية مثل الأكل وارتداء الملابس. تنبع الحركة الدقيقة لليدين مع المعلومات الإدراكية المقدمة من خلال حركات العين.









تنسيق  
اليد / العين / القدم  
(مهارات التلاعيب)

LEARN N MOVE MAT | ABL KEYBOARD MAT | PATTERN JUMPING MAT |

8



يحتوي على  
كتيب أنشطة

# LEARN N MOVE MAT

Model# 812

يمكن للأطفال تعلم الأرقام من 0 إلى 9 ، بالإضافة إلى الجمع والطرح والضرب والقسمة باستخدام حصيرة التعلم و الحركة.

لغة الإشارة واللغة الإسبانية مطبوعة أيضاً على السجادة!

الأبعاد: 60x60

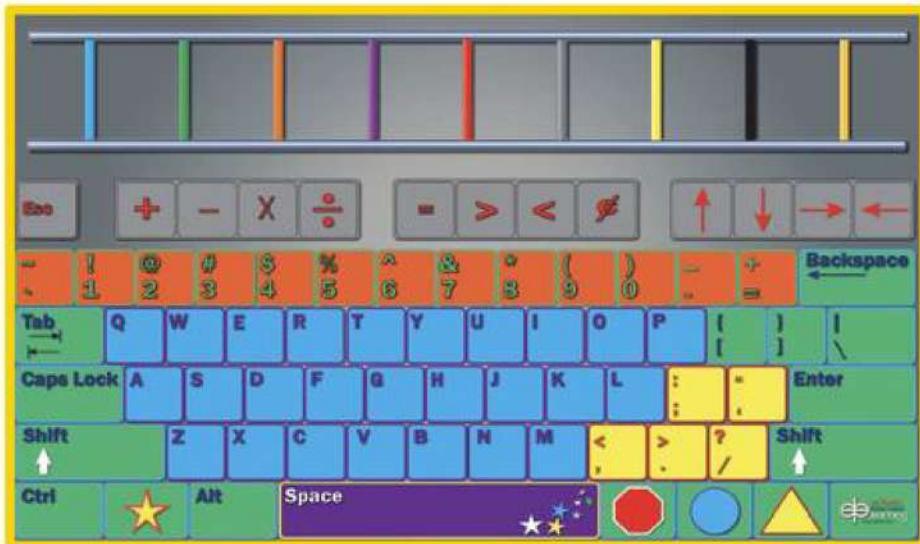


## ABL KEYBOARD MAT

Model #888

تستخدم السجادة مهارات تتبع العين وهي مهمة لقراءة المعلومات ونسخها من السبورة إلى الورق. كما أنها يمارس استخدام الرؤية المحيطية لزيادة لياقة العين. يمكن للأطفال تعلم الأرقام والحراف وعلامات الترقيم والمزيد!

الأبعاد: 17X60



- التنسيق بين اليد والعين (جيد لمهارات الكتابة اليدوية)
- المهارات الحركية البصرية (تبعد القراءة والكتابة)
- الانتباه والتركيز (الجلوس في مكتب الطفل ، أقل تململ)
- المهارات الحركية (الوقوف ، نسخ الملاحظات من السبورة)
- المهارات الحركية الدقيقة (يحسن اتجاه الحروف والأرقام ، قبضة القلم الرصاص)
- تجهيز الأداء التنفيذي (التنظيم ، والاحتفاظ ، وحل المشكلات ، والتفكير النقدي)
- تحضير المحرك (معالجة ، تنسيق خط اليد ، تشكيل الكلمات)



8

يتضمن  
دليل أنشطة



## PATTERN JUMPING MAT

Model #899

تستخدم PATTERN JUMPING MAT مهارات تتبع العين وهي مهمة لقراءة المعلومات ونسخها من السبورة إلى الورق. كما أنها تمارس القفز لزيادة تنمية المهارات الحركية وإدراك الجسد في الفضاء.

الأبعاد: 17X60



يوفّر تطوير النّظام العضلي الدّعم لِتتابع الرسائل عبر الجهاز العصبي المركزي. يمكن الجسم العلوي وقوّة اليد الطالب من الكتابة لفترات أطول. قوّة عضلات الجذع، بما في ذلك عضلات البطن و العضلات الخلفية ، تدعّم العمود الفقري وتحسن من استقامة الظّهر. بالإضافة يساهِم تطوير النّظام العضلي تدفق الأكسجين بحرية ، مما يدعّم الدماغ بالوقود.

## لماذا يعتبر هذا مهمًا لعقلونا وما الذي يساعد فيه؟

يوفّر تطوير النّظام العضلي الدّعم لِتتابع الرسائل عبر الجهاز العصبي المركزي. يمكن الجسم العلوي وقوّة اليد الطالب من الكتابة لفترات أطول. بينما تدعّم قوّة عضلات الجذع، بما في ذلك عضلات البطن و العضلات الخلفية ، العمود الفقري وتحسن من استقامة الظّهر. بالإضافة يساهِم النّظام العضلي القوي في تدفق الأكسجين بحرية ، مما يوفّر الوقود للدماغ. القوّة العضلية في الأرجل تدعّم تدفق "BDNF" عامل التغذية العصبية المشتق من الدماغ ، المغذي المعجزة للدماغ.

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

"الدماغ يتمتع بصحة جيدة مثل الجسم الذي يحمله." -بات وولف مفاهيم القوّة والتحمل تضع الدماغ والجسم في حالة توازن من أجل التعلم الأمثل.

# اللِّيَاقَةُ الْبَدْنِيَّةُ

## (القوَّةُ وَالْمَرْوَنَةُ)

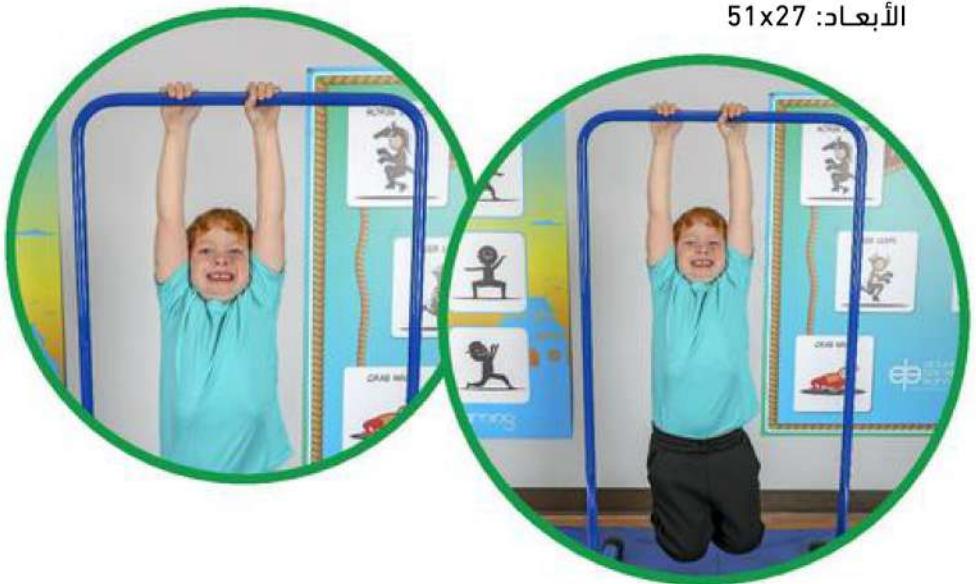
## HANGING ASSESSMENT BAR

Model # 812



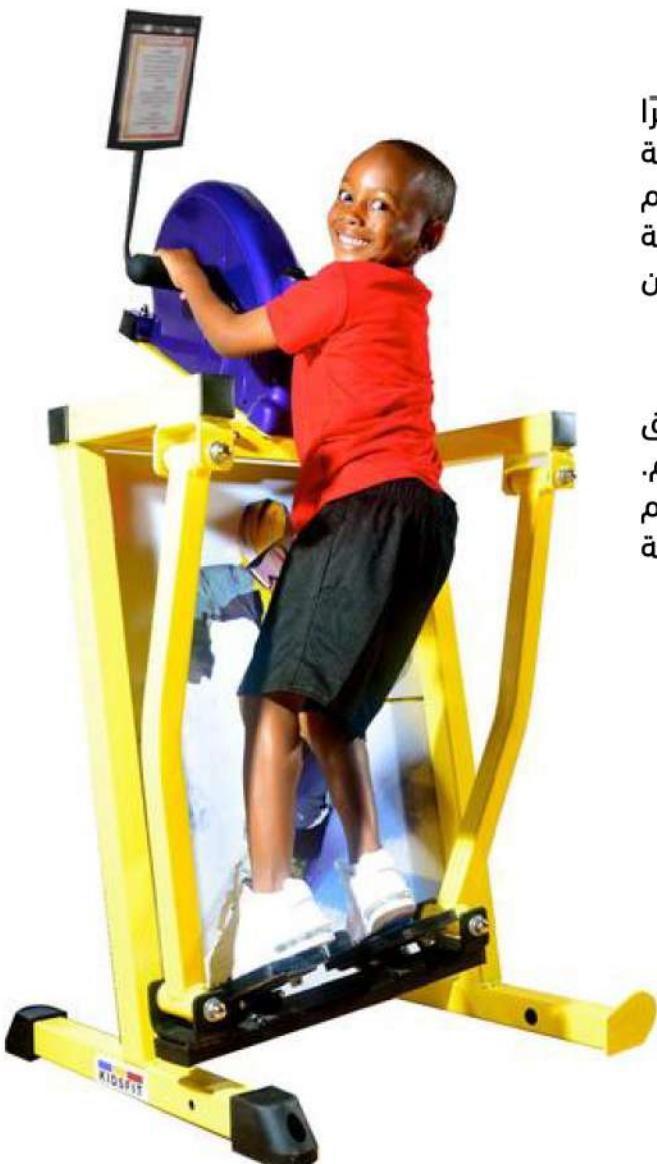
يستخدم عمود التعلق لتقدير قوة الجزء العلوي من الجسم لدى الأطفال الأصغر سنًا. قوة الجزء العلوي من الجسم هي العامل الرئيسي لصحة اللياقة البدنية. يمكن استخدام العمود لبناء قوة الجزء العلوي من الجسم عن طريق زيادة الوقت الذي يمكن للطفل أن يتصلق فيه. كما يمكن استخدامه أيضًا لتعلم وممارسة تمارين السحب بالإضافة إلى استخدامه كقضيب التفاف.

الأبعاد: 51x27



**SKIER**  
SS170 | K-3

تفيد التمارين الدماغ من خلال تغيير الدماغ على المستوى الجزيئي. نظراً لأن الدماغ لا ينتج وقوده الخاص ، فإنه يعتمد على تمارين القلب والأوعية الدموية لضخ الدم المؤكسد إليه واستخدامه كوقود. عندما ينتقل الدم إلى الجسم/الدماغ بمعدلات أكبر فإنه يغذي الدماغ بالعناصر الغذائية اللازمة من الأكسجين والجلوكوز. الجلوکوز هو وقود الدماغ مثل كون البنزين وقود السيارة.



تساهم التمارين على إدخال الدماغ والجسم لحالة الانسجام ، وتحقيق التوازن بين الهرمونات والمواد الكيميائية في الدماغ ووظائف النظم. ويعمل كلًا من النشاط البدني والتمارين الرياضية في تغير حالة التعلم لتحسين حفظ واسترجاع الذاكرة. وتزود عملية تكوين الخلايا العصبية (الخلايا العصبية الجديدة) الدماغ بقدرة تعلم عالية.

الأبعاد: 48x41x70  
وزن المنتج: 100 رطل

# IDS



learning



HORSE DROPP



ANIMAL ROU

DEER LEAPS



CRAB WAI



action  
based  
learning

[www.ablitz.com](http://www.ablitz.com)

يعتمد الدماغ على تمرين القلب والأوعية الدموية لضخ الدم المؤكسج إليه، مما يمنحه ما يحتاجه كوقود! تمارين الأداء التي تزيد من معدل ضربات القلب تساعد في توازن الدماغ / الجسم.

## لماذا يعتبر هذا مهمًا لعقلونا وما الذي يساعد فيه؟

التمرين ينمو خلايا المخ. تزود عملية تكوين الخلايا العصبية (الخلايا العصبية الجديدة) الدماغ بقدرة تعلم عالية. التمرين يفيد الدماغ أولاً ويغير الدماغ على المستوى الجزيئي. الدماغ لا يخزن ولا ينتج وقوده الخاص. يعتمد الدماغ على تمارين القلب والأوعية الدموية لضخ الدم المؤكسج إليه وإعطائه الأكسجين والجلوكوز اللازمين كوقود. التمارين التي تزيد من معدل ضربات القلب وتحافظ على ارتفاعه تعيد توازن الدماغ والجسم وتعده للتعلم!

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

هذه المفاهيم تساعد الدماغ في توصيل الوقود إليه. الدماغ لا يخزن أو ينتاج وقوده الخاص. وقود الدماغ هو الأكسجين والجلوكوز. 20٪ من إمدادات الدم في الجسم مخصصة للدماغ. يعتمد الدماغ على القلب. وكلما كان القلب يعمل بشكل أفضل ، كان الدماغ يعمل بشكل أفضل.

# القلب والأوعية الدموية

PLATFORM ASSESSMENT STEPS | SUPER SMALL UPRIGHT BIKE | K1 PEDAL DESK  
| SUPER SMALL SWIM & SPIN | SUPER SMALL CROSS COUNTRY SKIER |  
FLIPCHART ATTACHMENT | SUPER SMALL ELLIPTICAL | SUPER SMALL SNOWBOARDER

## PLATFORM ASSESSMENT STEPS

Model # 825

الإطار الخشبي الصلب المتين هو الوسيلة الأمثل لطلاب لممارسة المشي لأعلى ولأسفل ، ومن جانب إلى آخر مع تعزيز نموهم البدني. يوفر أحد جانبي الدرج 3 خطوات كبيرة لزيادة طول الخطوة ، بينما يقدم الجانب الآخر 6 خطوات أصغر لتحدي التوازن والوعي المكاني.

الأبعاد: 82x35x30



**UPRIGHT BIKE**  
Model # SS155



## K1 PEDAL DESK

Model # KC-35K1

الأبعاد: 48x40x43  
وزن المنتج: 110 رطل



## SWIM & SPIN

Model # SS165

تركز أداة *Swim & Spin* على دوران الجذع وتنمية الجزء العلوي من الجسم، عن طريق إشراك عضلات الجذع. يستطيع الأطفال تدوير الجسم بالكامل على منصة محورية مع تحريك المقابض في نفس الوقت للأمام أو للخلف باستخدام الجزء العلوي من الجسم. هذه قطعة ممتازة من المعدات للمترددين "غير المكيفين" لتحقيق النجاح في برنامج التمرين الخاص بهم.

الأبعاد: 48x40x43  
وزن المنتج: 120 رطل

FLIPCHART ATTACHMENT  
Model #865

يمكن إضافة مرفق الرسم البياني هذا إلى أي عدة تمرين لإضافة العنصر التعليمي إلى أي النشاط بدني.

"الارتفاع: 18"



## ELLIPTICAL

Model # SS160

تغيد التمارين الدماغ من خلال تغيير الدماغ على المستوى الجزيئي. نظراً لأن الدماغ لا ينتج وقوده الخاص ، فإنه يعتمد على تمارين القلب والأوعية الدموية لضخ الدم المؤكسج إليه واستخدامه كوقود. عندما ينتقل الدم إلى الجسم / الدماغ بمعدلات أكبر فإنه يغذي الدماغ بالعناصر الغذائية الضرورية من الأكسجين والجلوكوز. الجلوكوز هو وقود الدماغ مثل كون البنزين وقود السيارة.

### الفوائد الفسيولوجية:

- تدريب عضلات الجذع
- تدريب عضلات البطن العميقة
- توفير الاستقرار لأسفل الظهر
- تحسين التوازن والتنسيق
- تحسين المرونة
- تحسين التنفس وسعة الرئة



## SNOWBOARDER

Model # SS115

أكبر فائدة من لوح التزلج هي الحركة الممتعة التي يستمتع بها الأطفال من جميع الأعمار. توفر حركة دوران الجذع الإيقاعية نمط حركي فريد، و مليء بالتحدي. يستخدم الأطفال وزن أجسامهم فقط كمقاومة ويتم تشجيعهم على استخدام كل من عضلات الجذع والجزء العلوي من الجسم لتحريك الأداة في الهواء بشكل جانبي ، وهذا يسمح حتى للأطفال الأكثر ضعفاً بالنجاح في هذا التمرين.

محمول و مضغوط للغاية.

### الفوائد الفسيولوجية:



- تدريب عضلات الجذع
- تدريب عضلات البطن العميقة
- توفير الاستقرار لأسفل الظهر
- تحسين التوازن والتنسيق
- تحسين المرونة
- تحسين التنفس وسعة الرئة

إن ممارسة المفاهيم الأكاديمية باستخدام الحركة يعزز تبلور المعلومات الجديدة وتوسيع الخلايا الثانوية من أجل الاحتفاظ بالذاكرة واسترجاعها بشكل أفضل.

## لماذا يعتبر هذا مهمًا لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟

قشرة الفص الجبهي والمخيّن متصلان. تتحكم قشرة الفص الجبهي في الوظائف التنفيذية مثل صنع القرار وحل المشكلات والذاكرة واللغة والعواطف والانتباه. يبدأ المخيّن بوضع الأنماط في تسلسل ، مثل الأحرف في الكلمات ، والكلمات في الجمل ، والأرقام بالترتيب. الأنشطة التي تنشط المخيّن أثناء أداء المهارات المعرفية الصعبة تقوي مناطق التركيز والانتباه في الدماغ. إن ممارسة المفاهيم الأكاديمية باستخدام الحركة يعزز تبلور المعلومات الجديدة وتوسيع الخلايا الثانوية من أجل الاحتفاظ بالذاكرة واسترجاعها بشكل أفضل. يستخدم الإدراك المتجسد الإيماءات والأفعال والحركات للمساعدة في فهم هذا المفهوم.

## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

تعمل هذه المفاهيم على ترسين المعلومات ، وتعزيز المفاهيم الأكاديمية ، وتحسين استرجاع الذاكرة ، وإعداد الدماغ لإجراء الاختبار.

# حل المشكلات

(تجسد الإدراك)

GEO HOP COLOR MAT | MATH TELEPHONE MAT | NUMERACY NOGGIN WALL MOUNT |  
HUNDREDS WALL CHART

## GEO HOP COLOR MAT

Model #881

يمكن للأطفال والطلاب تعلم ألوانهم وأشكالهم من خلال القفز على هذه السجادة!

الأبعاد: 60x60

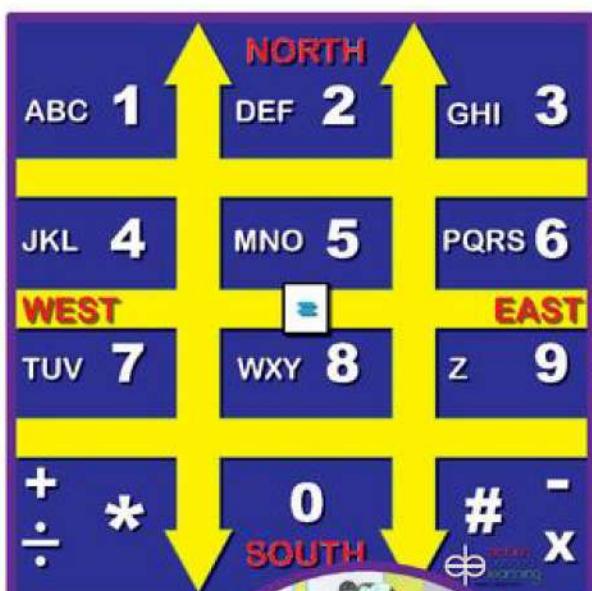


## MATH TELEPHONE MAT

Model #885

تساعد سجادة الهاتف الرياضية على التطور الحركي ، وقد تبدأ في ملاحظة التحسينات في المجالات التالية: التنسيق بين اليد والعين ، والمهارات الحركية البصرية ، والانتباه والتركيز ، والمهارات الحركية الإجمالية ، والتنمية الحركية الدقيقة ، ومهارات الأداء التنفيذي ، والتخطيط الحركي.

الأبعاد: 60X60



# NUMERACY NOGGIN WALL MOUNT

Model #815

الأبعاد: 96x48



		Factors				Skip Counting				Multiples				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Even Multiples	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24		
	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48		
	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72		
	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96		
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120		
	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144		
	14	28	35	42	50	58	66	74	82	90	98	106		
	16	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112		
	18	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126		
	20	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140		
	22	44	55	66	77	88	99	110	121	132	143	154		
	24	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168		



## HUNDREDS WALL CHART

Model #817

بعد التعرف و تعلم العد حتى 100 مهارة أساسية للرياضيات. يسمح مخطط المئات الحائطي للمتعلم بتصور كيف يبدو كل رقم ، وكيف تبدو الأعمدة العشرة ، وكيفية العد إلى 100 ، و 10 ، وكيفية العثور على الأرقام ضمن 100 رقم على المخطط الحائطي.

الأبعاد: 96x48



يحتاج الطلاب إلى أدوات لتعلم ادارة الذات وإدارة المستوى التعليمي المرغوب. تعلم وممارسة الاستجابة الصحيحة للإشارات البيئية ، مثل كيفية الاتباع إلى المجموعة ؛ يهتم الطلبة على الاستجابة بالشكل الأمثل.

## لماذا يعتبر هذا مهماً لعلقونا وما الذي يساعد فيه؟

يحتاج الطلاب إلى الأدوات لتعلم ادارة الذات وإدارة المستوى التعليمي المرغوب. تعلم وممارسة الاستجابة المناسبة للإشارات البيئية ، مثل كيفية الاتباع إلى المجموعة ، تهتم الطلبة على الاستجابة بالشكل الأمثل.

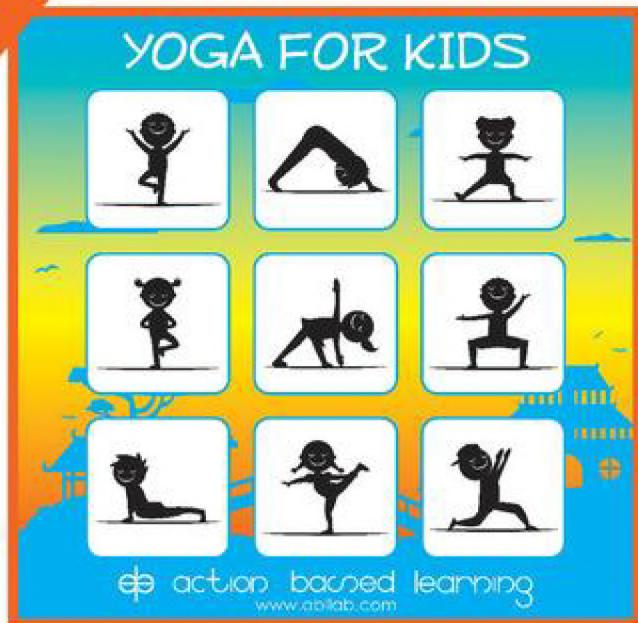
## إذاً ماذا يعني هذا في الفصل الدراسي؟

يمكن استخدام الأدراك بكيفية عمل أجسامنا وأدمنتنا معًا بطريقة مناسبة لزيادة النشاط أو تهدئة. حيث تعمل استراتيجيات ما وراء المعرفة (التفكير في التفكير) على تعزيز مهارات حل المشكلات أكاديمياً، واجتماعياً، وعاطفياً.

# إِدَارَةُ الذَّاتِ

## الْإِدْرَاكُ الْذَّهْنِيُّ وَالْوَعْيُ الْذَّاتِيُّ

YOGA FOR KIDS WALL MOUNT | YOGA TABLE

**I2**

## **YOGA FOR KIDS WALL MOUNT**

Model #882

اجعل يوغا الأطفال ، ممتعة!

يقوم ملصق اليوغا الخاص بنا بتنشط المخيخ أثناء أداء المهارات الإدراكية الصعبة، كما يقوم بتقوية مناطق التركيز والانتباه في الدماغ. هذه المفاهيم تساعد الدماغ في ترسيخ المعلومات، وتقويم الذاكرة ، وإعداده لإجراء الاختبارات، والجمع بين العديد من المهارات للتفكير بمستوى أعلى!

الابعاد: 60 x 60

السعر: \$145



## **YOGA TABLE**

Model #KC-411

تمنح طاولة اليوجا / القراءة المكونة من أربعة أشخاص الادراك الذهني في الفصل الدراسي. حيث يتعلم الطلاب ويفاعلون في الفصل الدراسي أثناء جلوسهم بأريحية على مقاعد اليوجا الفردية (الوسائل) ويعملون بهدوء على الطاولة الأرضية.

الابعاد: 42 x 42 x 13

وزن المنتج: 40lbs

السعر: \$395



**Includes four 13" sensory seat cushions**



PRODUCT	PRODUCT IMAGE	PAGE #	#1 CROSS THE MIDLINE	#2 BODY IN SPACE	#3 BALANCE	#4 VISUAL DEVELOP.	#5 RHYTHM	#6 TACTILE LEARNING	#7 MOTOR SKILLS	#8 EYE AND FOOT COORDINATION	#9 PHYSICAL FITNESS	#10 CARDIO-VASCULAR	#11 PROBLEM SOLVING	#12 SELF MANAGEMENT
807 Veggie Box Set		6	●	★	●	●			●	●	●		●	●
867 Boomer Board			●	★	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
521 Rainbow River Stones				●	★				●		●		●	●
821 Sensory Whaler Board					★									●
888 Keyboard Mat			●	●	★	●				●	●		●	●
528 Learning Ladder				●	★					●	●		●	●
503 Tactile Stepping Pathway				●	★				●	●	●		●	●
809 Balance Beam			●	★					●	●	●			
833 Balance Rope			●	★					●	●	●			
524 Lily Bridge Set			●	★					●				●	●
000 ABL Surfboard			●	●	★	●			●	●			●	●
000 ABL Mini Surfboard			●	●	★	●			●	●			●	●
830 Tactile Balance Domes			●	●	★	●			●	●	●		●	●

PRODUCT	PRODUCT IMAGE	PAGE #	#1 CROSS THE MIDLINE	#2 BODY IN SPACE	#3 BALANCE	#4 VISUAL DEVELOP.	#5 RHYTHM	#6 TACTILE LEARNING	#7 MOTOR SKILLS	#8 STANDING FOOT COORDINATION	#9 PHYSICAL FITNESS	#10 CARDIO-VASCULAR	#11 PROBLEM SOLVING	#12 SELF MANAGEMENT
830 Reading Balance Boards				●	★						●			●
817 Hundreds Wall Chart						●	●	●	●	●			★	
522 Green Balance Arch			●	●	★				●	●	●		●	
870 Handheld Eye Tracker						★		●		●	●		●	●
814 Letter Learning Wall Mount						★				●	●		●	●
847 Ele-Fun Eye Tracker						★				●	●		●	
819 ABC Pathways Mat				●		★	●						●	●
522 Shaper Tracer Set			●			★		●					●	
842 Monkey See Eye Tracker						★				●	●		●	●
000 Rhythm Drums			●			●	★	●	●		●		●	●
000 Sensory Spirit Pedal Desk			●		●			★				●		●
000 Sensory Fidget Set								★	●	●				●

PRODUCT	PRODUCT IMAGE	PAGE #	#1 CROSS THE MIDLINE	#2 BODY IN SPACE	#3 BALANCE	#4 VISUAL DEVELOP.	#5 RHYTHM	#6 TACTILE LEARNING	#7 MOTOR SKILLS	#8 EYE HAND COORDINATION	#9 PHYSICAL FITNESS	#10 CARDIO-VASCULAR	#11 PROBLEM SOLVING	#12 SELF MANAGEMENT
804 Neuro-connector Set			●	●	●	●		●	★	●	●	●	●	
884 Frog Hop Number Line			●	●	●	●	●		★	●	●		●	
848 Reef Rescue			●			●		●	★	●		●	●	
812 Learn N Move Mat						●	●			★			●	
000 Hanging Assessment Bar				●					●		★			
825 Platform Assessment Steps				●	●				●	●		★		
881 Geo Hop Color Mat				●	●	●	●		●	●			★	●
885 Math Telephone Mat			●	●	●	●	●		●	●			★	
815 Numeracy Noggin Wall Mount						●	●	●		●			★	●
897 US Geography Mat				●		●		●	★	●		●	●	
898 World Explorer Mat				●		●		●	★	●			●	●
896 Periodic Table Of Elements Mat				●		●		●	★	●			●	●
882 Kids Yoga Wall Chart			●	●	●	●		●	●	●	●			★

يمكن استخدام المقاعد المرنة أسفل سطح المكتب التقليدي ، أو أسفل مكاتب الوقوف ، ويمكن استخدامها وحدتها للقراءة! يسمح للطلاب بحرية الحركة والراحة داخل منطقة مكتبيهم. تتيح ميزة قابلية التنقل في المقاعد المرنة للمعلمين بإعادة ترتيب فصولهم الدراسية بسهولة!

# المقاعد المرنة

MINION MOVEMENT CHAIR | SCOOTER STOOL | CLASSROOM COZY READING CHAIR |  
PEDAL STOOL | SWIVEL CORE CHAIR | SENSORY FLOOR SEAT CUSHION |  
CLASSROOM EXERCISE BALL | READING BALANCE BOARD | ROCK AND ROLLER FOOTREST |  
LAID BACK LEARNING | WOBBLE CHAIR | ACCORDION CHAIR |  
BIG BOB BEAN BAGS



## SMALL MINION MOVEMENT CHAIR 17"

Model #855

كرسي MINION MOVEMENT هو الحل الأمثل لمقاعد الأطفال في كل مكان يوجد به تذبذب وقهقهة. ستوفر هذه الكراسي ، التي تحتوي على كرة تمارين ضد الانفجار ، ارتداداً بسيطًا بناءً على كيفية جلوس كل طفل. مغطاة بنسيج شبكي وتتضمن مضخة.



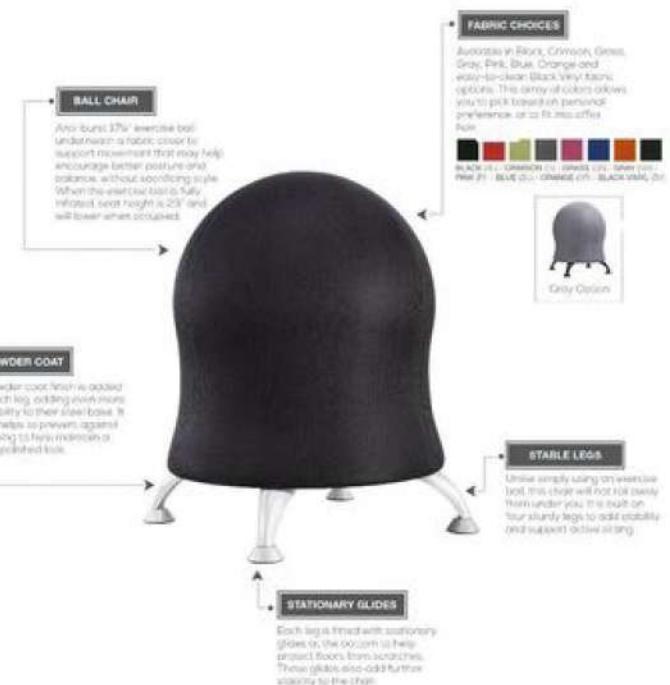
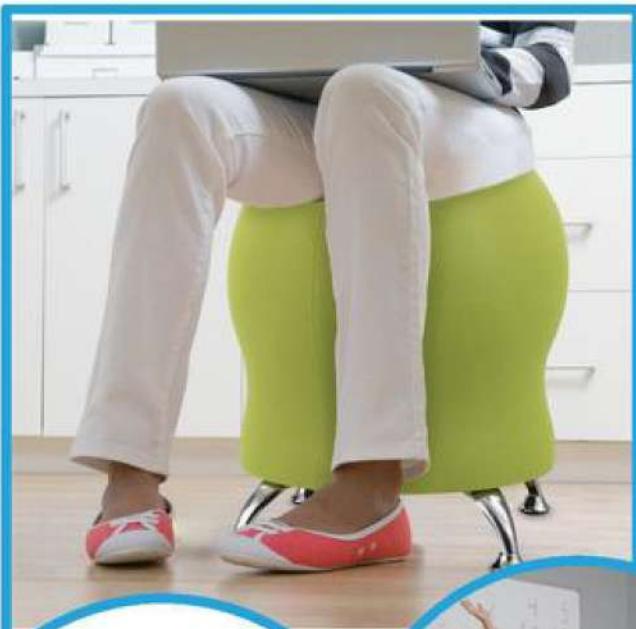
الألوان المتاحة:



## LARGE MINION MOVEMENT CHAIR 23"

Model #855

كرسي MINION MOVEMENT هو الحل الأمثل لمقاعد الأطفال في كل مكان يوجد به تذبذب وقهقهة. ستوفر هذه الكراسي ، التي تحتوي على كرة تمارين ضد الانفجار ، ارتداداً بسيطًا بناءً على كيفية جلوس كل طفل. مغطاة بنسيج شبكي وتتضمن مضخة.

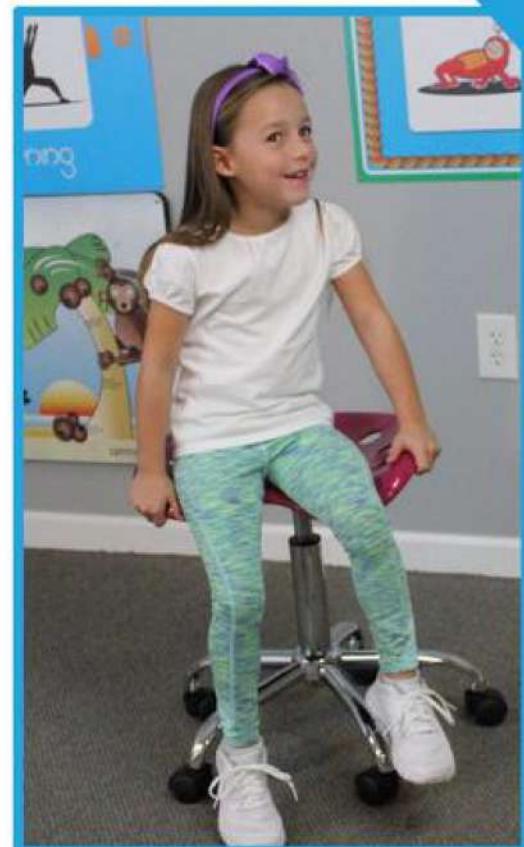


## SCOOTER STOOL

Model #KC-6

SCOOTER STOOL هو وسيلة ممتعة لدمج المقاعد البديلة في الفصل! يمكن استخدامه أسفل سطح المكتب التقليدي ، أو أسفل مكاتب الوقوف ، ويمكن استخدامه وتحتها للقراءة! يسمح للطلاب بالتحرك بكل حرية وراحة داخل منطقة مكاتبهم. تتيح إمكانية نقل المقعد للمدرسين إعادة ترتيب فصولهم الدراسية بسهولة بل وأكثر من ذلك للقيام بتحول دراسي مختلف دون أي مشاكل.

الأبعاد: 17x15x20-25  
وزن المنتج: 12 رطل



الألوان المتاحة:

Candy Heart	Spicy Lime	Deep Blue	Black	Mustard	Violet	Apple Green	Orange
Red	Silver	Green	Bright Blue	Wine Red	Yellow	Pink	Nautical Blue

## CLASSROOM COZY READING CHAIR

Model #KC-310

أبعاد: 100x100x100



## PEDAL STOOL Model #KC-84

رياض الأطفال - الصف الرابع #KC-84 (أزرق)  
الصف 5 - البنفسج #KC-85 (رمادي)



## SWIVEL CORE CHAIR Model #KC-302

الأبعاد: 1.5X17.5X23



## SENSORY FLOOR SEAT CUSHION

Matahaa bi-jummin mithalfeen

13" - #864 ( تباع كمجموعة من 5 )

23" - #865 ( تباع كمجموعة من 3 )



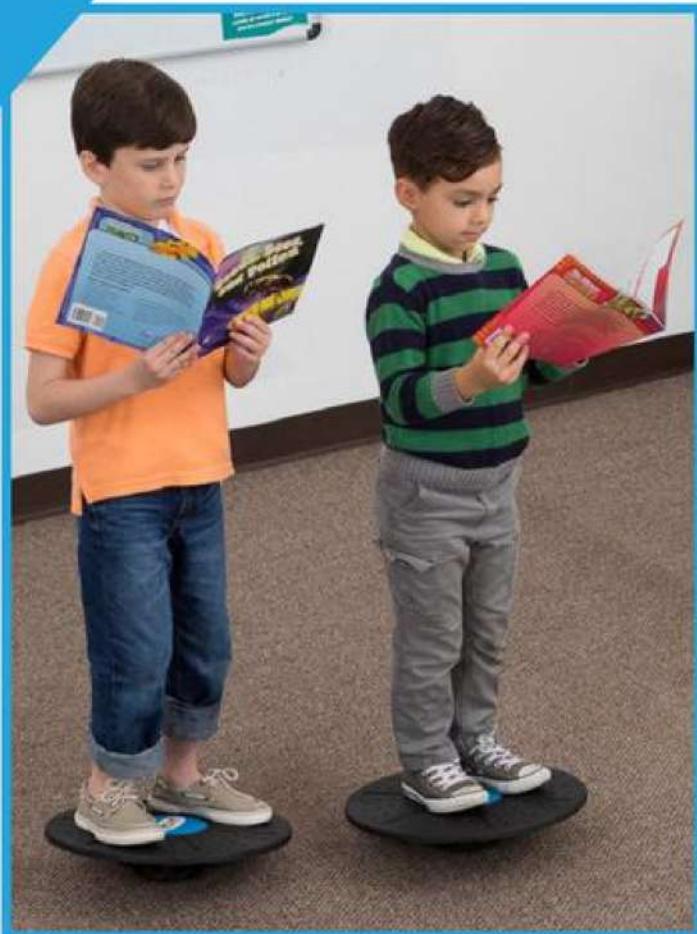
## CLASSROOM EXERCISE BALL

Matahaa bi-jummin mithalfeen - تباع كمجموعة من 5 قطع

21.5" - #876

25.5" - #877



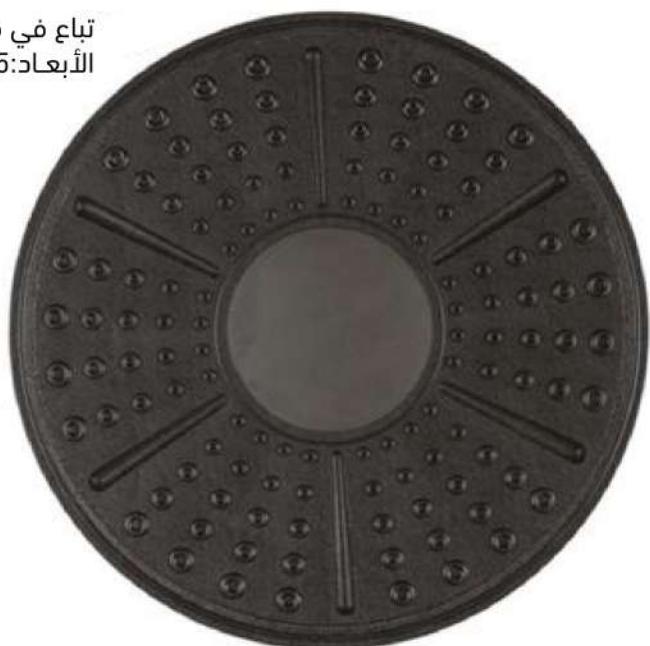


## READING BALANCE BOARD

Model #830

تعد لوحات موازنة القراءة خياراً رائعاً للمعلمين الذين يرغبون في دمج الحركة والتعلم بميزانية صغيرة. استخدم لوحات التوازن في ركن "القراءة" أو دع الشركاء يقفون على لوحات التوازن أثناء مراجعة البطاقات التعليمية!

تابع في مجموعة من 5  
الأبعاد: 15.75، قطر دائرة 3.75



## ROCK AND ROLLER FOOT REST

Model #859

زد مستوى راحتك من خلال تعزيز الدورة الدموية  
في ساقيك وقدميك مع هذه الأداة.



## LAID BACK LEARNER CHAIR

Model #KC-326

توفر كراسي المتعلم المرحية منطقة جلوس إبداعية للمتعلم العصري. تتيح المستخدم التحكم بحركة الكرسي و دورانه الإيقاعي.

الأبعاد: 30x38x23  
وزن المنتج: 46 رطل



## WOBBLE CHAIR



طول الكرسي (إنش)

**10"**

طول الكرسي (سم)

25 cm

**12"**

30 cm

**14"**

35 cm

**16"**

40 cm

**18.7"**

47 cm

**15.5" - 21.5"**

39 - 4 cm

Suggested:

Child height (in)	33"-38"	40"-43"	45"-48"	50"-53"	54"-57"	52"-64"
Child age	2.5-3	4-5	6-7	8-9	10-11	9-14
Grade level (us)	TODDLER	PK-K	GR 1-2	GR 3-4	GR 5-6	GR 4-9

WOBBLE CHAIR هو أكثر المقاعد المرنة شيوعاً! يحول الكرسي المتمايل المقعد التقليدي إلى كرسي صحي مملاً. فالكراسي التقليدية تجبر أجسام الأطفال على التوافق مع وضعية غير طبيعية ، وهذا ليس الحال مع الكرسي المتمايل المبتكر! حيث يتيح الكرسي المتمايل التغير الدائم في وضعيات الجلوس و إيجاد الوضعية الأمثل والأنسب للركبتين والوركين والظهر.

رائع لجميع الأعمار من 3 سنوات الى الأشخاص بالغين!



#850 - 10" Toddler  
مجموعة من 6

#849 - 12" Pre-K  
مجموعة من 6

#851 - 14" K-1  
مجموعة من 6

#852 - 16" Elementary  
مجموعة من 5

#846 - 18.7" Middle School  
مجموعة من 5



## ADJUSTABLE WOBBLE CHAIR

Model # 854 | Set of 5 | \$569

تعد الكراسي المتذبذبة القابلة للتعديل "انمو معي" إضافة مثالية إلى الفصل الدراسي أو المكتبة أو المكتب. مثالٍ للأطفال الذين يعانون من قصور الانتباه وفرط الحركة أو إضطراب نقص الانتباه. حيث يوفر منفذًا للقلق ويخلق تركيزاً ثانوياً. ارتفاع المقعد قابل للتعديل بين 21.5-15.5"

الألوان المتاحة:



# ACCORDION MOVE STOOLS

#KC-315 | صغير

الالوان المتوفرة:



كبير ↘

#KC-320 | كبير

الالوان المتوفرة:



كبار ↗

#KC-321 | كبار

الالوان المتوفرة:



صغير



كرسي Accordion MOVE مثالي للعمل والاسترخاء. استخدمه في المكاتب ، المدارس ، المكتبات ، مساقن الطلبة ، الفنادق ، مرافق الرعاية الصحية....لا حصر لإمكانيات هذا الكرسي. إنه رائع أيضاً للجلوس في الأماكن العامة ، مع حجمه المتناسب للمساحات الصغيرة. تنضغط مقاعد MOVE قليلاً عند الجلوس عليها إلى ارتفاع الكرسي القياسي ، مما يجعلها مثالية للمكتب القياسي ، كذلك يمكن تعديل هذه المقاعد فقط عن طريق التحرك للخلف أو للأمام

## BIG BOB BEAN BAGS

Model # KC-7

اخلق بيئه هادئه حاضنة للطلبه مع كيس الفاصوليا الحسي. إضافة رائعة للزاوية الحسية.







# طاولة أنشطة المجموعات

ACTIVITY TABLE NON-ADJUSTABLE | ACTIVITY TABLE ADJUSTABLE |  
MARKERBOARD ACTIVITY TABLE | DELUXE MARKERBOARD ACTIVITY TABLE |  
FLEXIBLE LEARNING TABLE | TRIANGLE TABLE | PEANUT POD TABLE |  
YIN/YANG TABLE | YIN/YANG TABLE SET | WAVE TABLE |  
WAVE TABLE SET

## ACTIVITY TABLE W/WHEELS

KC-600 | Non-adjustable/Portable

أعد المرح إلى الفصل الدراسي! هذه الطاولة تتسع بشكل مريح لـ 6 أشخاص. تحافظ أداة التسوية المدمجة على قاعدة متينة وتحمّل التذبذب.



الأبعاد: 72.8x24.9x33.7



## ACTIVITY TABLE W/WHEELS

KC-603 | Adjustable/Portable

أعد المرح إلى الفصل الدراسي! هذه الطاولة تتسع بشكل مريح لـ 6 أشخاص ويمكن استخدامه كمكتب قائم أو استخدامه مع مقاعد المعلم الطويل كمكتب جلوس. تشجع طاولات أماكن العمل الكبيرة العمل الجماعي والتعاون في الفصل الدراسي. تحافظ أداة التسوية المدمجة على قاعدة متينة وتحمّل التذبذب. تسهل العجلات المحمولة نقل الوحدة في أي مكان في الفصل الدراسي.



## MARKERBOARD ACTIVITY TABLE

KC-601 | Non-adjustable/Portable



أعد المرح إلى الفصل الدراسي! هذه الطاولة تتسع بشكل مريح لـ 6 أشخاص ويمكن استخدامه كمكتب قائم أو استخدامه مع مجموعة مقاعدنا المتنوعة كمكتب جلوس. تشجع طاولات أماكن العمل الكبيرة العمل الجماعي والتعاون في الفصل الدراسي. تأتي هذه الطاولة مع سطح سبورى.

## DELUXE MARKERBOARD ACTIVITY TABLE

KC-610 | adjustable/portable

أعد المرح إلى الفصل الدراسي! هذه الطاولة تتسع بشكل مريح لـ 6 أشخاص ويمكن استخدامه كمكتب قائم أو استخدامه مع إحدى مقاعدنا المتنوعة كمكتب جلوس.

يحتوي هذا الطراز الغامر الكبير على ذراع تعديل ارتفاع الطاولة القابل للتعديل، وسطح طاولة من الدرجة الصناعية وقضيب قدم من الكروم وعلبة أقلام مدمجة!



# FLEXIBLE LEARNING TABLES

Dimensions: 41.9 x 43.9 x 27.6

تمنح طاولة الأنشطة المستخدمين إمكانية الانخراط في عملية التعلم أثناء إضافة عنصرٍ الحركة والإبداع.



**SEASONS TABLE**  
KC-407 | \$499

من تساقط الثلوج في الشتاء إلى تضارب الأمواج في الصيف ، خلال استخدام هذه الطاولة سيمكنن الطلاب التمييز بين مواسم السنة.



**ALPHABET TABLE**  
KC-402 | \$499

تعلم البنات الأساسية للهجرة باستخدام طاولة الأحرف الأساسية.



**SHAPES TABLE**  
KC-401 | \$499

ما هو شكل علامة التوقف؟ كم عدد الأضلاع في المثلث؟ أجعل تعلم الأشكال ممتعاً من خلال هذه الطاولة الرائعة!



**KINESTHETIC CLOCK TABLE**  
KC-405 | \$499

لم يكن تعليم الطلاب الوقت بهذه المتعة من قبل! حيث يتيح سطح الطاولة التصويري لساعة ، للمتعلمين الحركيين التفاعل مع الوحدات الزمنية واستيعاب مفاهيم الوقت بسرعة.



**YOGA TABLE**  
KC-411 | \$499



## TRIANGLE TABLE

KC-420

عزز تحديد الأشكال ، وحسن بناء الفريق في الفصل !  
مع هذه الطاولة المحمولة، مثالية للزوايا الحركية  
ومستغلة لمساحات الصغيرة. تتضمن 3 طاولات  
صغيرة. تباع الكراسي منفصلة.

الأبعاد: 25.5x37.1x22.2



## PEANUT POD TABLE

KC-421

ارتق بالتعلم التعاوني إلى مستوى جديد تماماً من  
خلال التصميم المتموج المصمم لبناء الفريق.

يتضمن 4 وسائد مقعد حسية.

الأبعاد: 43.9°x21.2x14.5



## YIN/YANG TABLE KC-430

يمكن استخدامه مفرداً أو مع طاولة إضافية للتحكم بحجم سطح الطاولة.

الأبعاد: 53.1X26.9x28  
طاولة فردية



## YIN/YANG TABLE SET KC-430SET

يمكن استخدام هذه المجموعة كطاولة واحدة كبيرة تسع لما يصل إلى 8 طلاب ، أو يمكن تقسيمها وفصلها لاستغلال المساحة.

تتضمن المجموعة على طاولتين.



## WAVE TABLE

KC-431

يمكن استخدامه مفرداً أو مع طاولة إضافية للتحكم بحجم سطح الطاولة. يمكنك وضع الطاولة في عدة تشكيلات لخلق مجموعة متنوعة لغصول التعلم الحديثة.

الأبعاد: 53.5x33.4x27.75



## WAVE TABLE SET

KC-431SET

يمكن استخدام هذه المجموعة كطاولة واحدة كبيرة تتسع لما يصل إلى 8 طلاب ، أو يمكن تقسيمها وفصلها لاستغلال المساحة.

تتضمن المجموعة على طاولتين.





# المكاتب الحركية

ERGO SPIN DESKS | VARIETY DESKS | BALANCE DESKS | STRIDER DESKS |  
KNEELING DESKS | STEPPER DESKS | SIT/STAND DESKS |  
STANDING DESKS | PEDAL DESKS | ADULT DESKS & SEATING |

# ERGO SPIN DESKS

لنلت ونمرح! يتيح الدوران السلس لوسادة الممهد للطالب التحكم جزئياً من التحكم في بيئه التعلم الخاصة به ، مما يجعله أكثر راحة واستعداداً للتعلم.



ERGO SPIN DESK

KC-80 |

Dimensions: 39.7 x 30.15 x 27.6

2 PERSON ERGO SPIN DESK

KC-57 |



3 PERSON ERGO SPIN DESK

KC-58 |

# VARIETY DESKS



Station 1: Stand-n-spin  
Station 2: Pedal Desk  
Station 3: Standing Balance  
Station 4: Pedal Desk

4 PERSON VARIETY DESK  
KC-4ST |



6 PERSON VARIETY DESK  
KC-6ST |

Station 1: Pedal Desk Station 4: Pedal Desk  
Station 2: Stand-N-Spin Station 5: Stand-N-Spin  
Station 3: Standing Balance Station 6: Standing Balance



يعد استخدام مكتب "التوازن" سهلاً أثناء إشراك الطلبة في حركات هادفة. حيث يستخدم الطلاب حركة الإنشاء والتمدد لدفع لوحة التوازن للأمام وللخلف بينما ينخرطون بالأعمال الفعلية الأخرى على المكتب المدمج. بساطة الحركة، هي ما جعلت هذا المكتب أحدى المكاتب الأكثر شعبية بين الطلبة. يعزز مكتب التوازن عملية التعلم الأساسية.



1 PERSON BALANCE DESK  
KC-10 |

## BALANCE DESKS



2 PERSON BALANCE DESK  
KC-2 |

3 PERSON BALANCE DESK  
KC-03 | Dimensions: 52 x 44.3 x 31.7 | \$2395



متوفر بسطح طاولة  
سبوري

# STRIDER DESKS

متوفر أيضاً لمكاتب 3, 5, 6 أشخاص



1 PERSON STRIDER DESK  
KC-50 | Dimensions: 40 x 48 x 45 |



2 PERSON STRIDER DESK  
KC-52 | Dimensions: 39.2 x 40.2 x 53.9 |



متوفر بسطح  
طاولة سبورى

يعتبر Strider Desk مكتب رائعاً لذوي الحركة المستمرة. يمكن المكتب للطلبة من استخدام عضلات الجذع وأسفل الظهر لتحقيق الاستقرار. أصبحت حركة "stride" الحركة الأكثر شعبية بين فئة الصف الرابع إلى فئة البالغين! يقلل الكورتيزول "هرمون التوتر".

نوع الحركة: حركة انزلاقية سلسة للأمام وللخلف. دون مقاومة.

4 PERSON STRIDER DESK  
KC-54 |



# KNEELING DESKS



**1 PERSON KNEEL-N-SPIN**  
KC-28 | Dimensions: 28 x 25.99 x 36.34 |



**2 PERSON KNEEL-N-SPIN**  
KC-29 | Dimensions: 40 x 48 x 88 |



**3 PERSON KNEEL-N-SPIN**  
KC-33 | Dimensions: 44 x 48 x 70 |

تعتبر حركة الالتواء من الحركات الطبيعية بين الأطفال الصغار. يتيح الدوران السلس لوسادة الممهد للطالب تحقيق مستوى من التحكم في بيئه التعلم الخاصة به ، مما يجعله أكثر راحة واستعداداً للتعلم.



متوفـر بـسـطـح سـبـوري



6 PERSON KNEEL-N-SPIN  
KC-66 | Dimensions: 40 x 48 x 96 |



5 PERSON KNEEL-N-SPIN  
KC-31|

# STEPPER DESKS

2 PERSON STEPPER DESK  
KC-22 | Dimensions: 54x42x30-36 |

STEPPER DESK  
KC-20 | Dimensions: 28x41.74x29.9 |



متوفر بسطح طاولة سبورى



3 PERSON STEPPER DESK KC-24 |

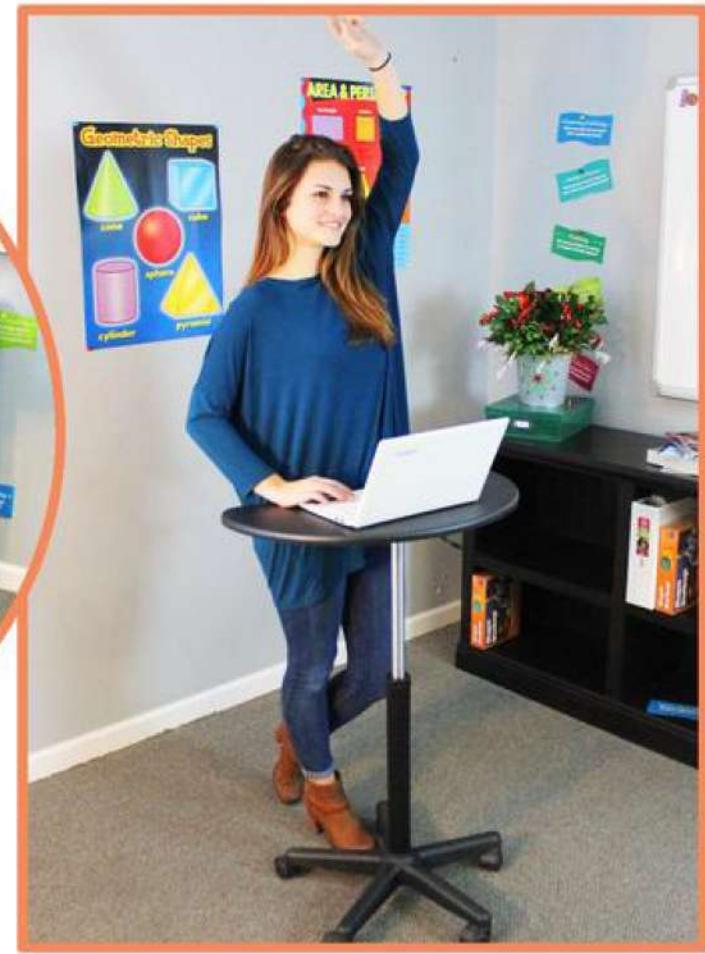


5 PERSON STEPPER DESK KC-205|



6 PERSON STEPPER DESK KC-27 |

# SIT/STAND DESKS



**HYDRAULIC SIT/STAND DESK**  
KC-904 | Dimensions: 22.5x36x31-42 |



**MOBILE WORKSTATION**  
KC-9 | Dimensions: 15x25x27-36 |

رفع هيدروليكي لتحول أسهل



SIT/STAND ICE II DESK

KC-902 | Dimensions: 21.5x37.5x31-42

قابل للتعديل بنطاق "40.75 - 29  
سطح طاولة أبيض  
مع اطار رمادي اللون.



HYDRAULIC SIT/STAND ACTIVITY TABLE

KC-500 | Dimensions: 82.13x30.15x25.75 |

متوفّر بسطح طاولة سبورى

# STANDING DESKS



TABLE TOP ADD-ON KC-8 | \$149

2 PERSON STANDING DESK  
KC-86 |



SQUARE ADJUSTABLE TABLE  
KC-901 |



ABC SINGLE STANDING DESK  
KC-87 | Dimensions: 48x40x43 |



2 PERSON STANDING FOOT FIDGET DESK  
KC-14 | Dimensions: 59.5x25.7x29.6 |

STANDING FOOT FIDGET DESK  
KC-11 |

# PEDAL DESKS

• SIZES FROM SINGLE TO 6 PEOPLE •

K-2nd



3rd-5th



متوفر بأسطح سبورية



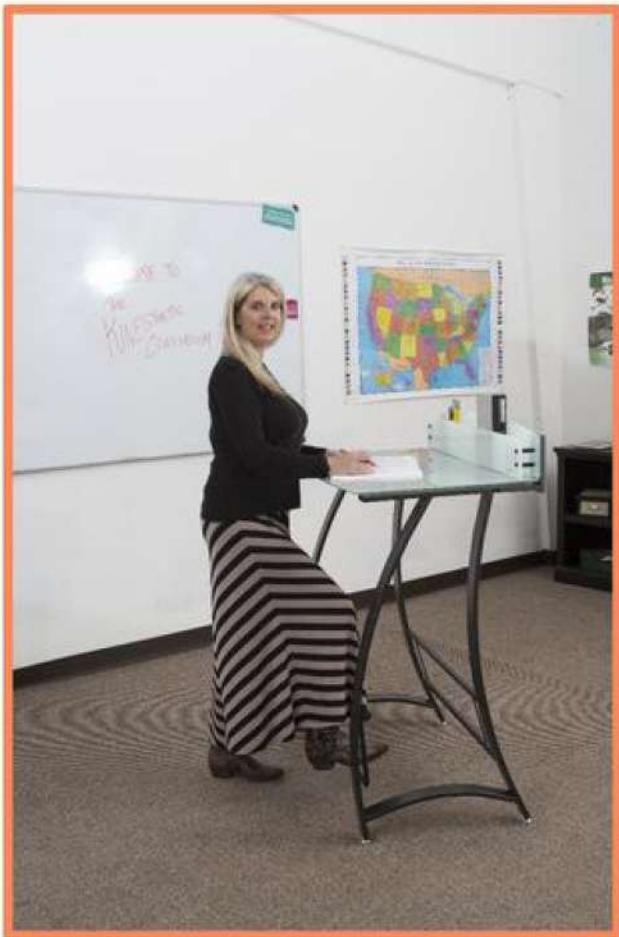
Pedal Desk هو مكتبنا الأكثر شعبية! يحب الأطفال حركة الدواسة المشابهة للدراجة! مع هذا المكتب يستطيع الأطفال تحريك أرجلهم أسفل مكاتبهم بأريحية أثناء العمل.



يحتوي تصميم الصفوف العليا على مقاومة



# ADULT DESKS & SEATING



ADULT STANDING DESK  
KC-91 |



TEACHER STOOL  
KC-99 |



STRIDE/STAND TEACHER DESK  
KC-97 |



ADULT STANDING FOOT FIDGET DESK  
KC-99 |

# طاولة اجتماعات



قاعدة فولاذية

خشب صلب ملون مخصص  
سطح طاولة قابل للتعديل



# معدات الـلـيـاقـة البدـنيـة لـلـشـيـاب

تحفيـز الأطـفال عـلـى الـحرـكـة هو هـدـفـنا الأول هـنـا التـعـلـم القـائـم عـلـى الـحرـكـة،  
جـعـلـ الطـالـب نـشـيـطاً وـمـتـحـرـّـكاً خـلـالـ الـيـوـم يـزـيدـ منـ الـوـظـيـفـةـ الـمـعـرـفـيـةـ  
وـيـحـسـنـ نـتـيـجـةـ الـاـخـتـيـارـ وـيـزـيدـ مـدـىـ الـاـنـتـبـاهـ وـيـسـمـحـ بـجـعـلـ التـعـلـمـ مـمـتـعاًـ!

# SUPER SMALL

## K-2nd



**SEMI-RECUMBENT**

Model #SS155  
Dimensions: 42x24x54  
Price: \$1128



**ELLIPTICAL**

Model #SS160  
Dimensions: 50x24x52  
Price: \$2260



**SNOWBOARDER**

Model #SS115  
Dimensions  
Price: \$2055



**STARWALKER**

Model #SS180  
Dimensions: 36x32x50  
Price: \$1952



**FULLY RECUMBENT**

Model #SS101  
Dimensions: 64x40x60  
Price: \$1746



**SKIER**

Model #SS170  
Dimensions: 48x41x70  
Price: \$2148

# SUPER SMALL

## K-2nd



CROSS COUNTRY SKIER

Model #SS620

Dimensions

Price: \$2354



MOONWALKER

Model #SS190

Dimensions

Price: \$922



SWIN N SPIN

Model #SS165

Dimensions

Price: \$1952



# ELEMENTARY

## 3rd-5th



**SEMI-RECUMBENT**

Model # 655

Dimensions: 42x24x54

Price: \$1416



**ELLIPTICAL**

Model # 601

Dimensions: 50x24x58

Price: \$2260



**SNOWBOARDER**

Model # 615

Dimensions: 48x30x48

Price: \$2158



**CROSS COUNTRY SKIER**

Model # 620

Dimensions

Price: \$2354



**STARWALKER**

Model # 685

Dimensions: 36x42x60

Price: \$2250



**FULLY RECUMBENT**

Model # 660e

Dimensions: 40x70x45

Price: \$2466

# ELEMENTARY

## 3rd-5th



### DELUXE SKIER

Model # 676

Dimensions: 48x40x60

Price: \$2354

### MOONWALKER

Model # 690

Dimensions: 36x42x46

Price: \$922

### SWIM & SPIN

Model # 667e

Dimensions: 36x24x48

Price: \$1952



### STEPPER

Model # 670

Dimensions: 48x41x72

Price: \$1450

### ROWER

Model # 680e

Dimensions: 40x48x66

Price: \$1540

### BIG FOOT TREADMILL

Model # 709

Dimensions: 78x34x48

Price: \$4012

# ELEMENTARY

## 3rd-5th



**INDOOR CYCLING BIKE**

Model # 659

Dimensions: 40x48x44

Price: \$1437

Available in Junior & Varsity



**TOTAL BODY CYCLE**

Model # 664

Dimensions

Price: \$2570



**CHIN-UP TRAINER**

Model # 210

Dimensions: 60x24x48

Price: \$2214



**AB CRUNCH MACHINE**

Model #214e

Dimensions: 38x40x66

Price: \$2214



# JUNIOR

## 6th-8th



**SEMI-RECUMBENT**

Model # 656

Dimensions: 42x24x54

Price: \$1313



**ELLIPTICAL**

Model #602

Dimensions: 60x24x60

Price: \$2260



**SNOWBOARDER**

Model # 616

Dimensions:

Price: \$2158



**CROSS COUNTRY SKIER**

Model #625

Dimensions:

Price: \$2195.00



**STARWALKER**

Model #686

Dimensions:

Price: \$2354



**FULLY RECUMBENT**

Model # 660e

Dimensions:

Price: \$2466

# JUNIOR

## 6th-8th



**DELUXE SKIER**

Model #677

Dimensions: 48x41x72

Price: \$2354



**MOONWALKER**

Model # 695

Dimensions:

Price: \$922



**SWIM & SPIN**

Model # 668

Dimensions

Price: \$1952



**STEPPER**

Model # 671

Dimensions:

Price: \$1450



**CORE TRAINER**

Model #614

Dimensions

Price: \$1746



**BIG FOOT TREADMILL**

Model #710

Dimensions: 62x40x80

Price: \$4012

# VARSITY

## 9th-12th



### ELLIPTICAL

Model #703  
Dimensions: 40x48x68  
Price: \$3084



### FULL BODY STRIDER

Model #787  
Dimensions:  
Price: \$2467



### ADVANCED SKI TRAINER

Model #779  
Dimensions:  
Price: \$2395



### SEMI-RECUMBENT

Model #757  
Dimensions: 40x48x63  
Price: \$2055



### FULLY RECUMBENT

Model #711  
Dimensions:  
Price: \$4630

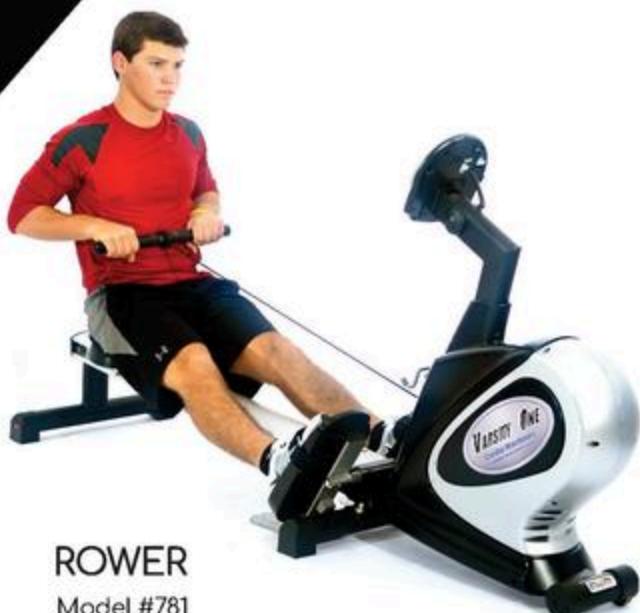


### STAIRMASTER

Model #762  
Dimensions: 64x40x60  
Price: \$2570

# VARSITY

## 9th-12th



**ROWER**

Model #781

Dimensions: 40x48x68

Price: \$1495.00



**STEPPER**

Model #772

Dimensions

Price: \$1849



**STANDING CORE TRAINER**

Model #770

Dimensions

Price: \$2260



**DUAL ACTION CORE TRAINER**

Model #769

Dimensions

Price: \$2260



**CORE TRAINER**

Model #717

Dimensions

Price: \$2055



**INDOOR CYCLING BIKE**

Model #759

Dimensions

Price: \$1442

# FULL BODY TRAINER

Model #770 | Dimensions: 60 X 36 X 85 | Price: \$3075 | Wt: 352lbs



MULTI-  
POSITION

INDEPENDENT  
WEIGHT STACKS

ACCESSORY  
STORAGE



# CARDIO PACK

Model # SS196 | \$6468



Model # SS101



Model # SS180



Model # SS620



Model # S155

# COMPLETE FITNESS PACK

Model # SS197 | \$12354



# إعادة تأهيل الأطفال

(العلاج الوظيفي / العلاج الجسدي)

## الحالات المستهدفة

## الفوائد

- تنمية أو إعادة تنشيط الحواس.
- تحسين التنسيق وتنمية الدركية
- زيادة الوعي وتحسين الأدراك
- تعزيز التطور المعرفي عن طريق زيادة وظائف المخ.
- قيادة المشاركون لاستكشاف بيئتهم.
- توفير الأمان.
- خلق جو غير مقيد مما يتيح للمشاركون بالاستمتاع.
- تطوير الإبداع.
- تحفيز البناء الحسية.
- تنمية الشعور بالسبب والنتيجة
- التطوير اللغوي – زيادة التعبير
- تنمية وتطوير التفاعلات الاجتماعية
- تعزيز مستويات الاسترخاء الذهني والجسدي والإجهاد مما يؤدي إلى خفض مستوى التوتر بشكل كبير.
- المساهمة في تقليل السلوكيات العدوانية وزيادة الهدوء.
- زيادة فرص الاختيار وتقرير المصير.
- تطوير مهارات التواصل والمشاركة.
- تحويل المرضى غير المستجيبين إلى متفاعلين.
- تسكين الآلام المعالجة الفيزيائية المؤلمة.
- تقوية وتنمية المدى الحركي.
- تطوير الحركة الإجمالية.
- تمرين مقاومة متقدمة.
- التدريب على التوازن والتنسيق
- زيادة الوظائف الاستقلالية
- زيادة التركيز والاهتمام

- الشلل الدماغي
- متلازمة داون
- ضمور العضلات
- التأخر في النمو الحركي
- السمنة للأطفال
- قصور الانتباه وفرط الحركة/ إضطراب نقص الانتباه
- الحالات العصبية
- الإصابات الدماغية

## الأسئلة الأكثر شيوعاً

- سفن مجمعة بالكامل وجاهزة للستخدام
- ضمان على العمل لمدة سنة
- ضمان على الأجزاء لمدة سنتين
- جميع القطع قابلة للتخصيص بناءً على حاجة عملائك.
- معدة للاستخدام التجاري.
- تتوفر تعديلات اختيارية على الدوامة.
- نقدم خيار إضافة شعار منشأتك إلى كل قطعة من المعدات.
- مصنوعة خصيصاً للصغار المصاين بمجموعة





## باقية العلاج الوظيفي / العلاج الجسدي (حسب الطلب)

Swing Frame x 1  
Swings x 2  
Roll and crawl mats x 2  
Banana rocker x 1  
Green bean sensory chair x 1  
ABL wall mounts x 2  
Active learning mats x 2  
Boomer Board x 1  
Monkey-see bean bag toss x 1  
Ele-Fun ring toss x 1  
Balance board x 1  
Soft jumbo tactile blocks x 1



### SENSORY BANANA

Model #OT-20

Dimensions: 46"x26"x24"

Product Weight: 18lbs



### OVERSIZED FLOOR PILLOW

Model #OT-23



### WRAP AROUND SWING

Model #OT-13

Dimensions: 35"H

Weight Limit: 300lbs



### BIG BALL BOUNCE SWING

Model #OT-11

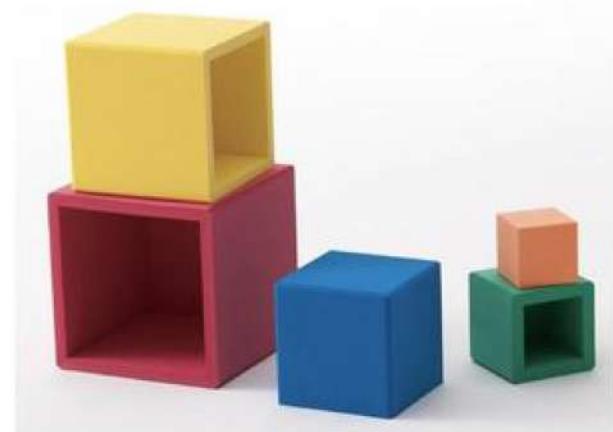
Dimensions: 22"x 60"



### PROPRIOCEPTIVE JUMP ISLAND

Model #OT-82

Dimensions: 6'dia. X 81"H



### SENSORY PLAY PACK

Model #OT-92



### ANIMAL JUBILEE

Model #OT-91



### SWING PLATFORM STRUCTURE

Model #OT-10

Dimensions: 12'x8'x10'

Product Weight: 700lbs  
approx.

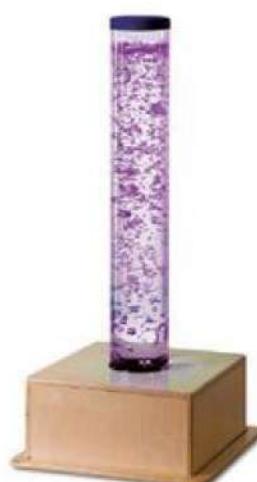
Weight Limit: 1,500lbs



photo  
coming soon



photo  
coming soon



### CONTOUR CALMING CHAIR

Model #OT-22

Dimensions: 47"x 25x 29"

Product Weight

Weight Limit

Model #OT-12

Dimensions: 37"x 31"x 60"

Product Weight: 21lbs

Weight Limit: 300lbs

### PORTABLE SENSORY BUBBLES TUBE

Model #OT-50

Dimensions: 14"x14"x 6" (base)  
36"H (Tube)



## SENSORY LIGHT WALL

Includes Pen

Model #OT-30

Dimensions: 24"x 48"x 1"D



## SENSORY SNAKE

Model #OT-40

Dimensions: 26"-28'L x 3"W (Small)

30"-32'L x 5"W (Large)

Product Weight: 2lbs (small) 4lbs (Large)



## THE GREEN BEAN

Model #OT-61



## PLATFORM SENSORY TUBE

Model #OT-51

Dimensions: 36"x 36"x 17.5" (Tube 48")



### COMMERCIAL TANDEM ELLIPTICAL

Model #605-C



photo  
coming soon



### ALL-IN-ONE-ROLLER

Model #OT-80

Dimensions:

Steamroller 86"x30"

Platform: 73"x30.5"x41"

Weight Limit: 300lbs



### POSITIONING WEDGE

Model #OT-90

Dimensions: 26"x 22"x 10"



### ABL SUPER CYCLE

Model #OT-70

Dimensions

Product Weight

Weight Limit



### LIGHT BOX

Model #OT-33

## OPTIONAL ADD-ONS



Adaptive Foot Cup  
with adjustable straps



Knee Separator

تم تصميم SS101 للأطفال، خصيصاً لتنمية الأطراف السفلية والجهاز التنفسى و القلبى والوظيفة الحركية الإجمالية. لقد تم تصميم الدراجة الثابتة لإعادة تأهيل المرضى المصابين بالشلل الدماغي والمشاكل العصبية و مرضى صعوبات التحكم في الحركة. تتيح الدراجة للمستخدم بيدئ تحريك العجلة بأقل قدر من المقاومة، تتراوح ما بين " 16 -17 " في أدنى إعداد و " 24-25 " في أقصى إعداد.

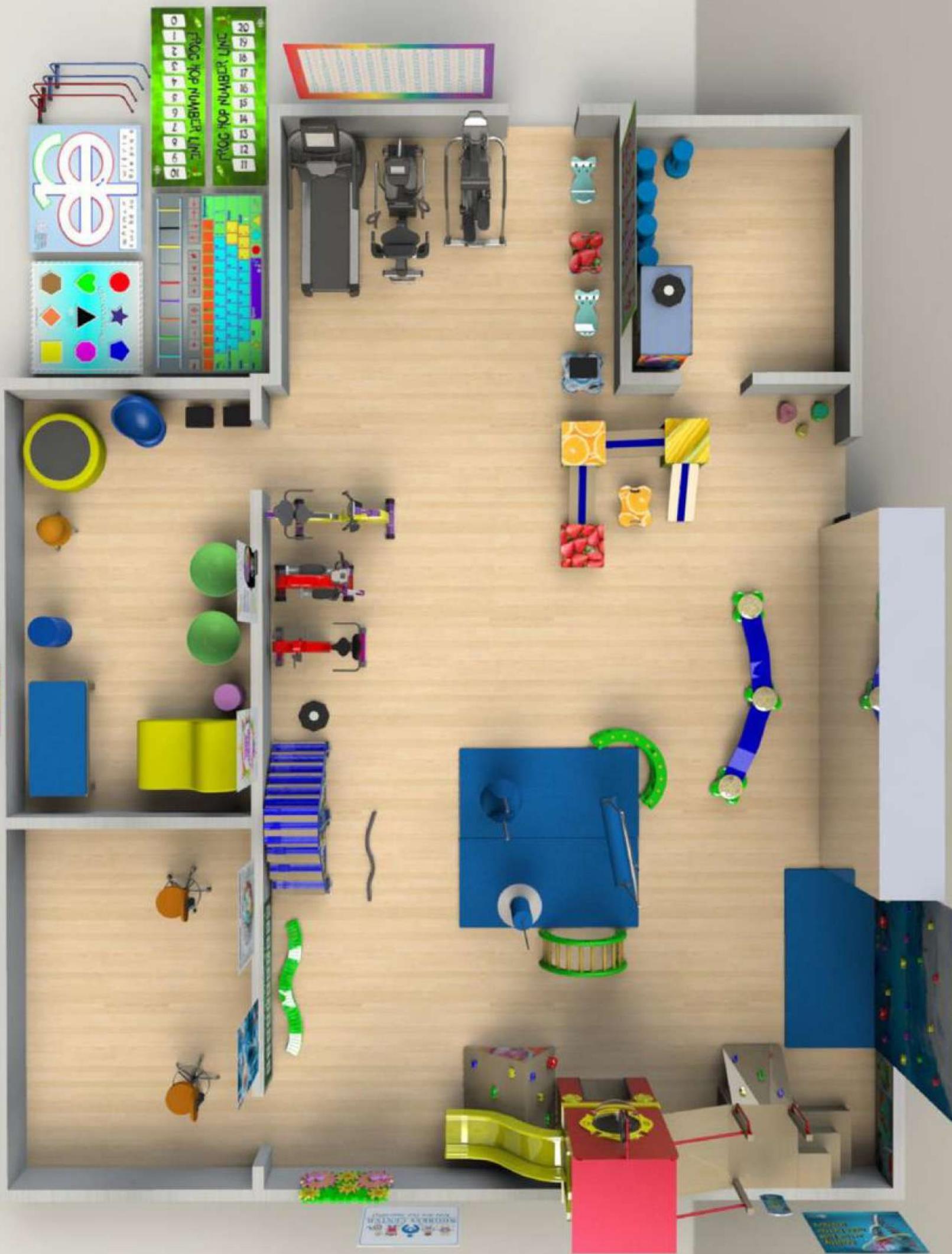
- يأتي بمقعد عريض مبطن مع دعم كامل للظهر.
- شاشة لوحية لمراقبة الوقت والمسافة ومعدل ضربات القلب.
- يتيح جهاز المراقبة للمعالج مراقبة معدل ضربات القلب
- ضبط سهل للمقعد، ليلائم حجم المستخدم.
- حد الوزن: 250 رطل.
- يناسب المرافق المكتضة.
- ضمان عام على العمل وضمان عامين على الأجزاء.
- امكانية اضافة الشعار الخاص.



Seatbelt







نعم التحدي

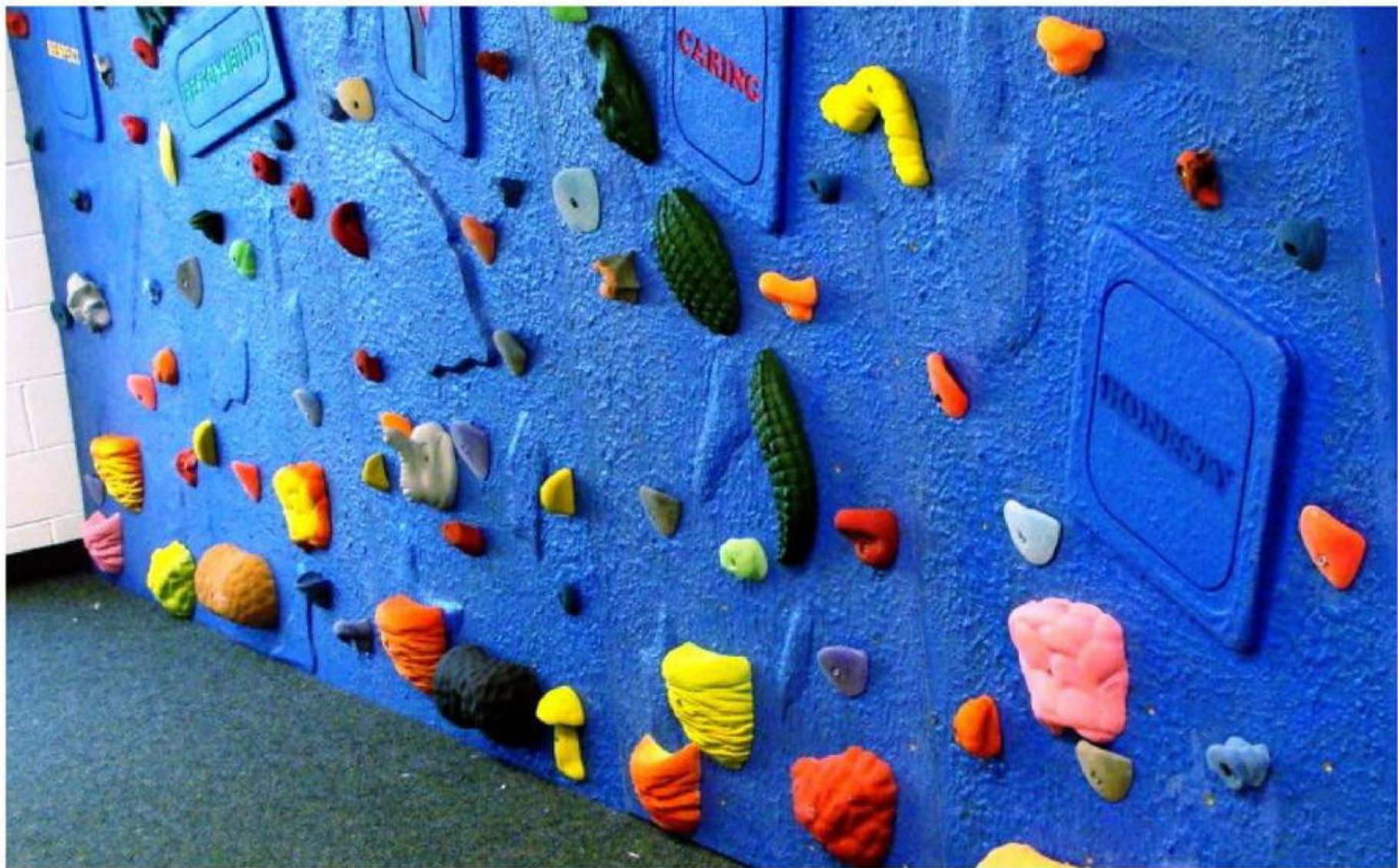
صممت جميع مرافق التعلم القائم على الحركة لملاءقة احتياجات الشباب النامي. يشمل التعلم القائم على الحركة اعداد وتجهيز العديد من المراكز والمنشآت من ضمنها منشآت الشباب ، و مراكز إعادة تأهيل الأطفال ، ومراكز الرعاية النهارية ، ومراكز الصحة ، والقواعد العسكرية ، و متاحف الأطفال في جميع أنحاء العالم. نقدم خدمات كاملة من التصميم ، وعروض CAD ثلاثية الأبعاد ، والتصنيع حسب الطلب ، إلى التركيب الكامل. يعتمد التسعير على حجم المساحة ومقدار التفاصيل المطلوبة ويمكن تكييفه حسب الميزانية المرغوبة. تتمتع بالضمان الممتد والخدمة الكاملة عند الطلب مباشرة من الشركة المصنعة.

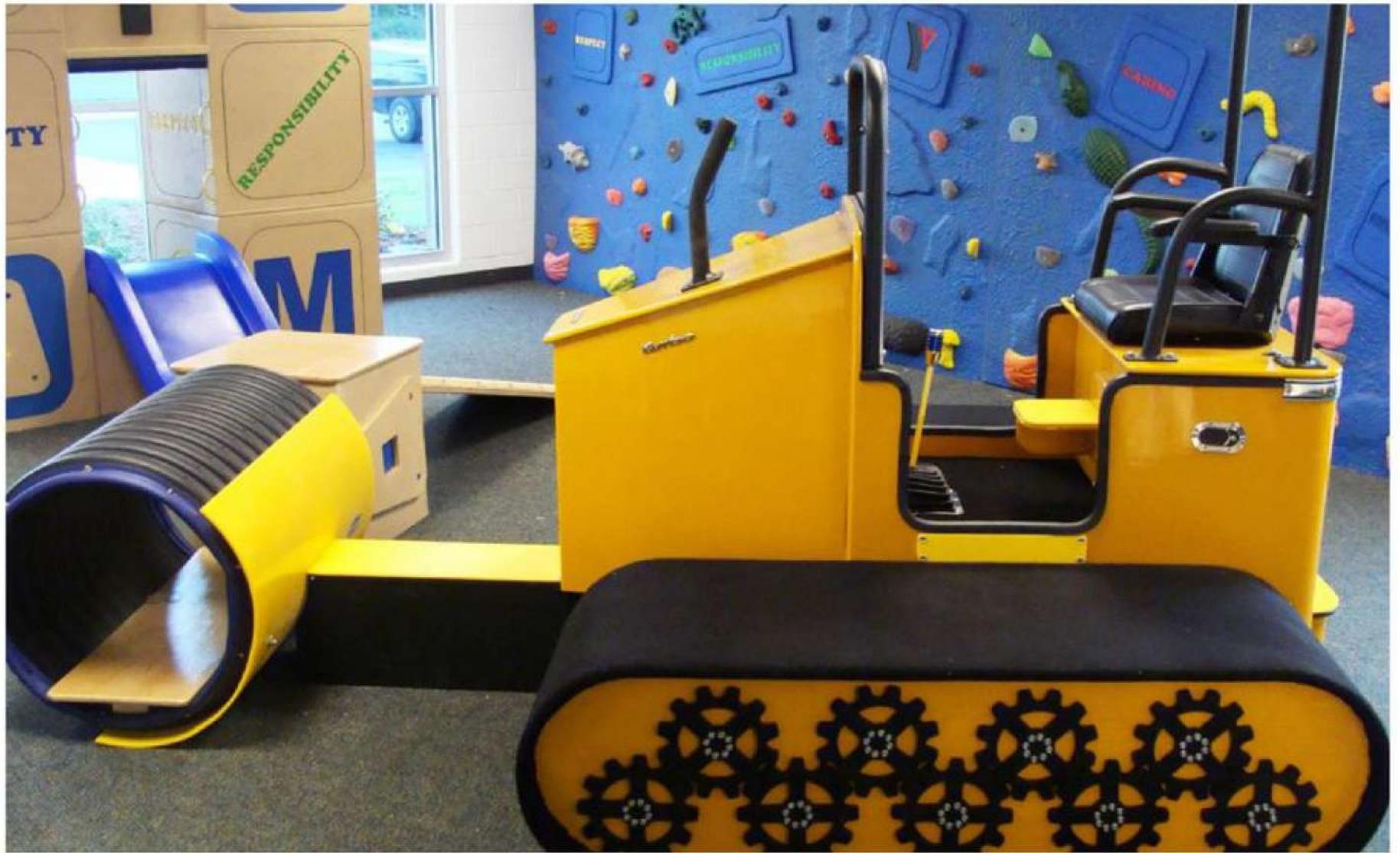


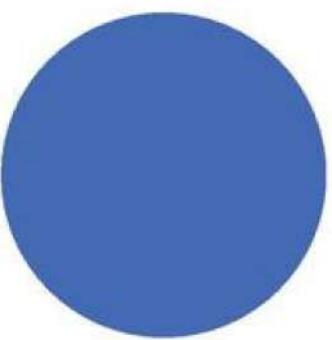










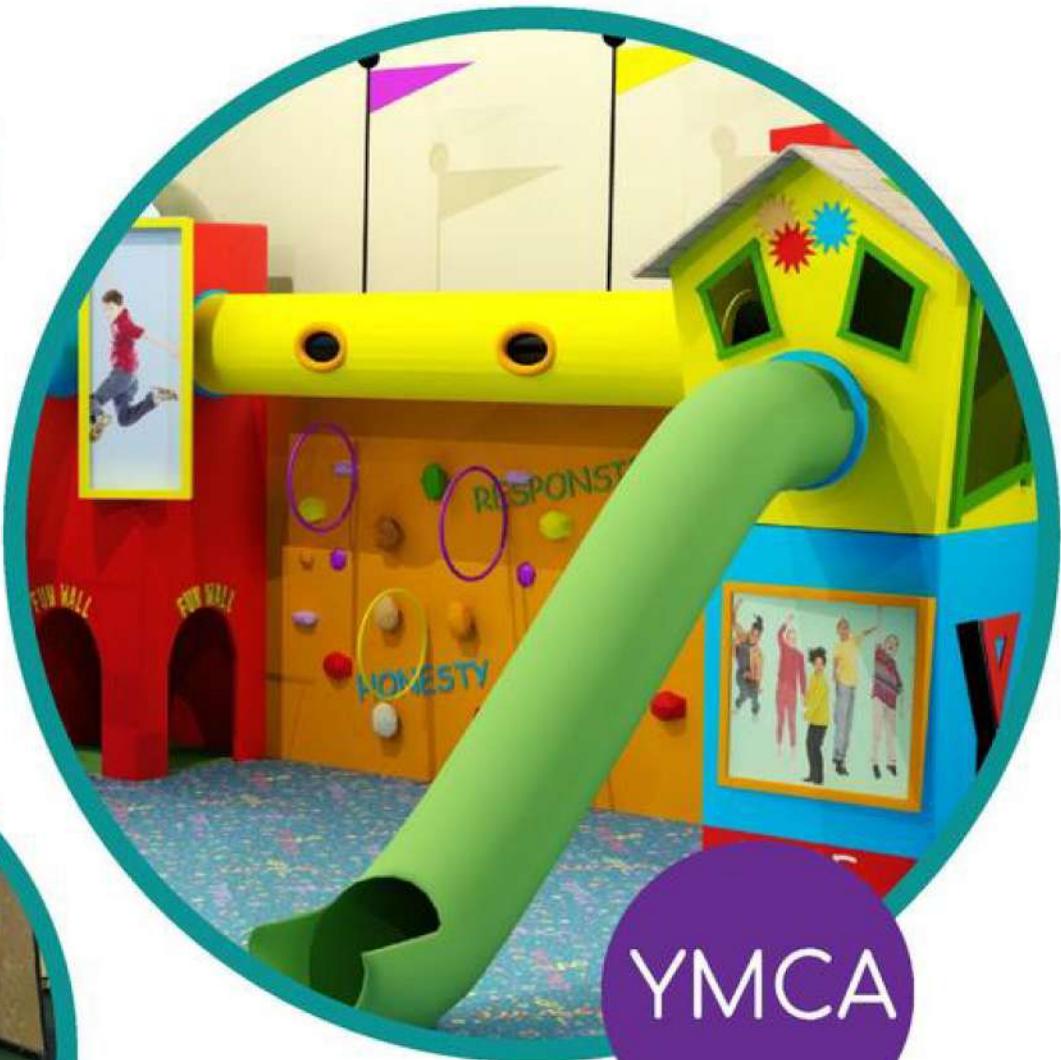
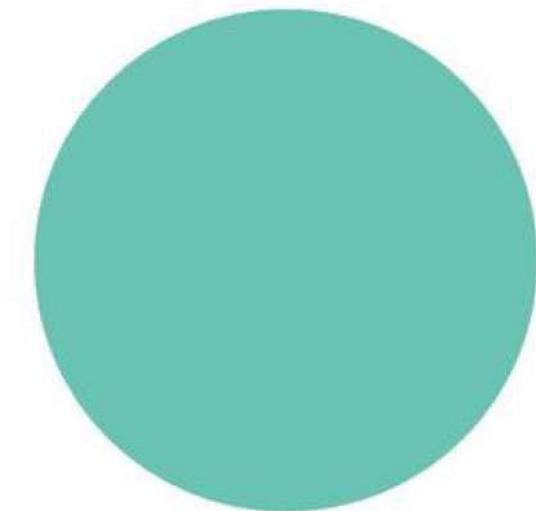


Child  
Care  
Centers



Military  
Bases





YMCA



Gym  
Facilities



# الموارد ومواد الدعم

يقدم التعلم القائم على الحركة مجموعة متنوعة من الأدوات الداعمة التي تساهم في تقديم الإرشاد والدعم في رحلة إنشاء الفصل الحركي الأمثل.

# DOOR GRAPHICS

Commercial grade self-adhesive 3mm vinyl | includes customization

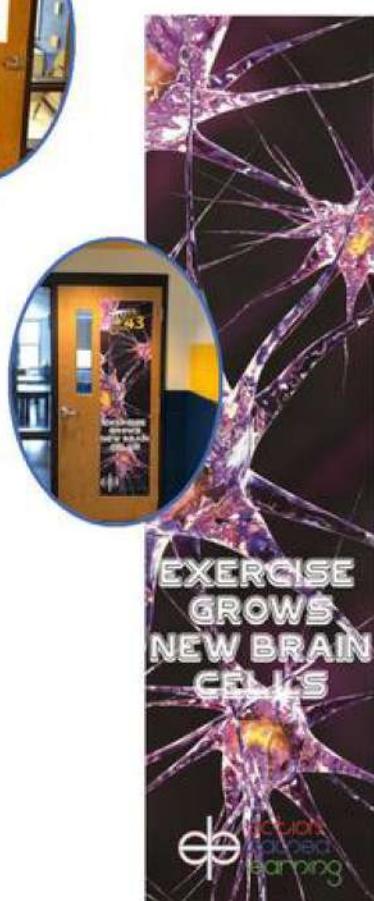


ABL "YOU ARE THE REASON"  
DOOR GRAPHIC

Model #DG1

Dimensions: 18"x70"

Product Weight: 0.5lbs

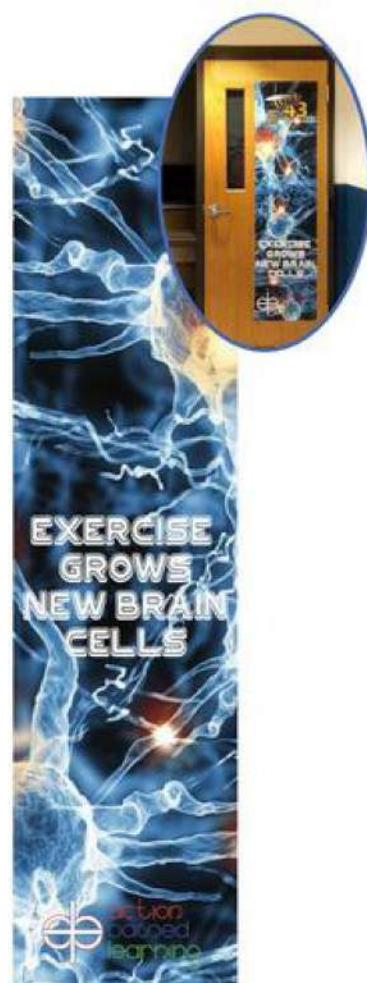


ABL "PINK NEURON"  
DOOR GRAPHIC

Model #DG2

Dimensions: 18"x70"

Product Weight: 0.5lbs

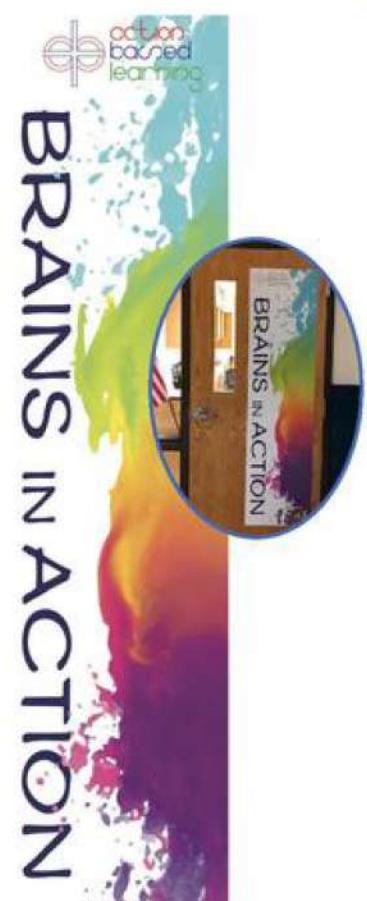


ABL "BLUE NEURON"  
DOOR GRAPHIC

Model #DG3

Dimensions: 18"x70"

Product Weight: 0.5lbs



ABL "BRAINS IN ACTION"  
DOOR GRAPHIC

Model #DG4

Dimensions: 18"x70"

Product Weight: 0.5lbs

## ABL LAB SUPPORT MATERIALS



KINESTHETIC CLASSROOM  
POSTER SET

Model #385

Dimensions: 13x19

Set of 8



ABL LAB BANNERS

Model #KC-452

Dimensions: 13x19



ABL LAB TEACHER  
CUE CARDS

Model # KC-452

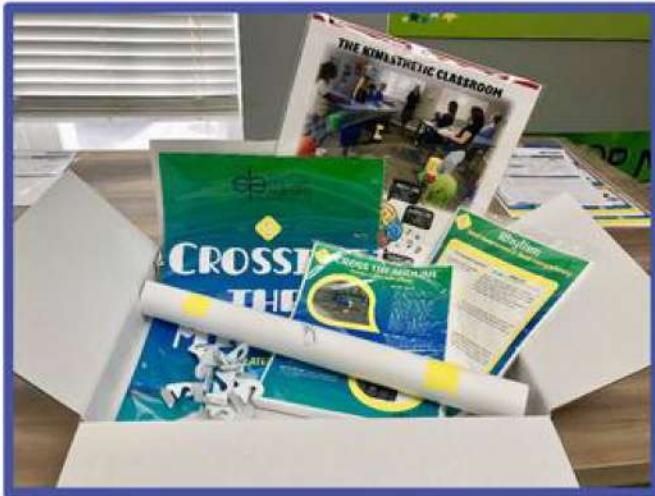
Dimensions: 8.5x11



ABL LAB STUDENT  
CUE CARDS

Model # KC-452

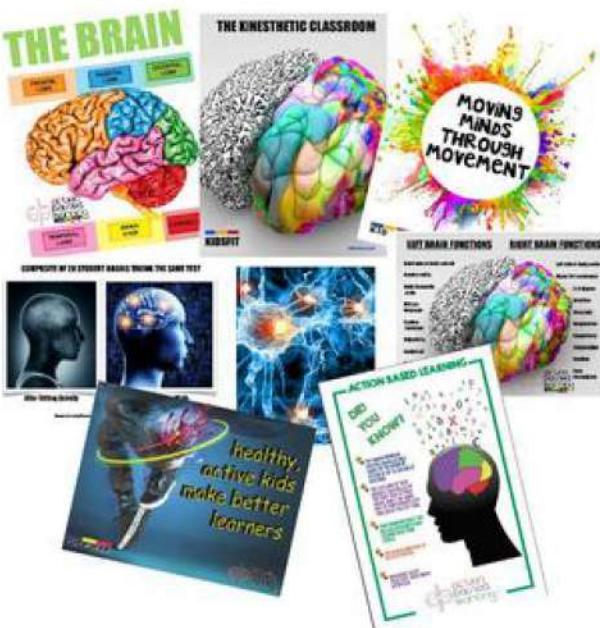
Dimensions: 8.5x11



## ABL Lab Complete Support Kit

Model #KC-452 | Price: \$249

Includes: Teacher cue cards, student cue cards, kinesthetic poster set, lab banners & a free gift!

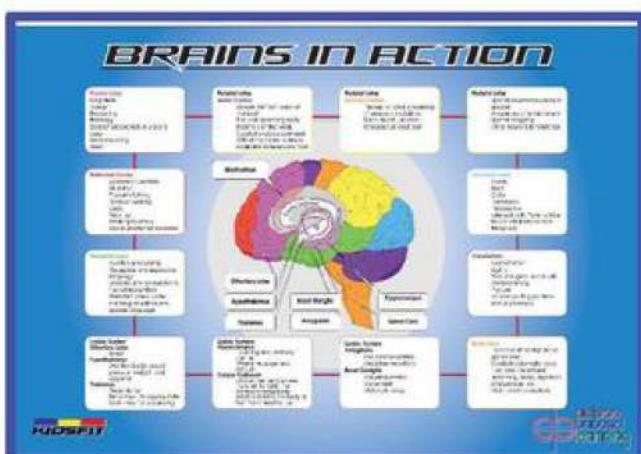


## BRAIN BODY ADVENTURE GRAPHICS PACKAGE

Model #GRAPH |

أكمل مساحتك التعليمية برسوماتنا التصورية لمغامرة الجسم والدماغ!  
تتضمن الباقة: 8 ملصقات كبيرة للفصل الدراسي أو المعمل.

الأبعاد: 36x48 انش



## BRAINWORKS WALL MOUNT

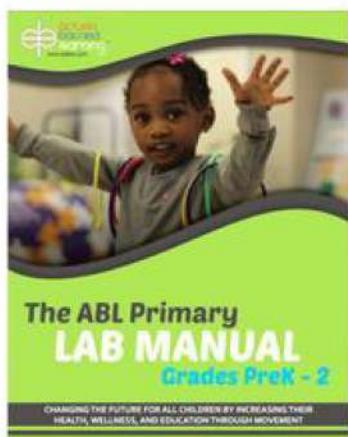
Model #817 |

يعد مخطط ABL Brainworks الحائطي مصدراً مرجيناً لكيفية عمل عقولنا الرائعة. نوصي باستخدام المخطط كمصدر تعليمي لشرح أجزاء ووظائف الدماغ المناسب للعمر حول أجزاء ووظائف دماغنا. يستطيع الأطفال الاستيعاب في سن مبكرة أن العقل والجسم مرتبطان ويجب تعليمهما معاً. ك أجسامنا، تحتاج أدمنتنا إلى التطور أثناء النمو.



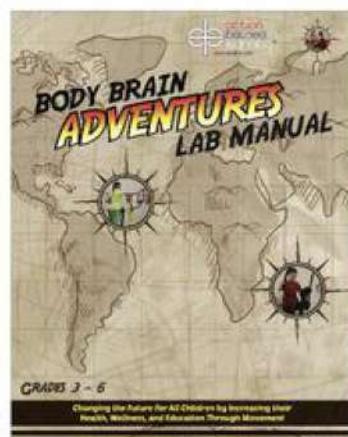
يتضمن  
دليل أشطة

# MANUALS & BOOKS



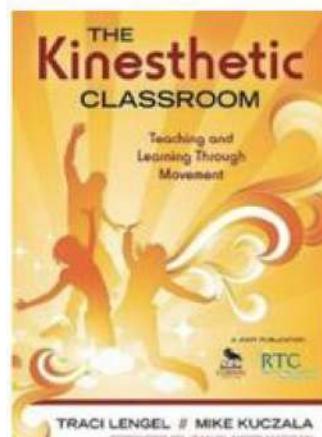
**ABL PRIMARY LAB  
MANUAL**

Grades K-2  
Model #KC-349



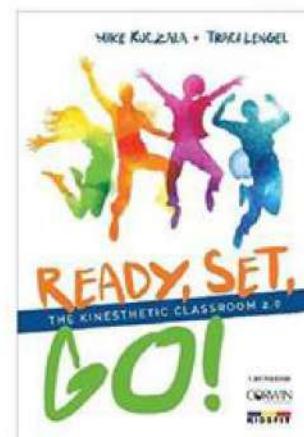
**ABL SECONDARY LAB  
MANUAL**

Grades 3-5  
Model #KC-348



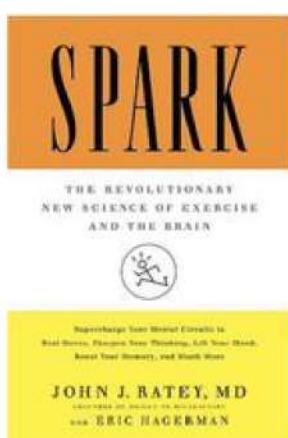
**THE KINESTHETIC  
CLASSROOM**

Model #KC-351



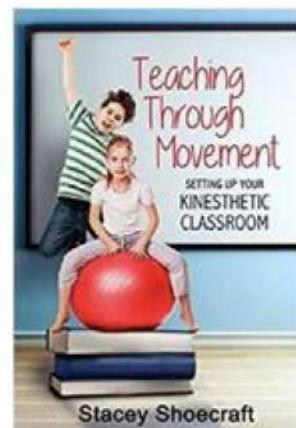
**THE KINESTHETIC  
CLASSROOM 2.0**

Model #KC-350



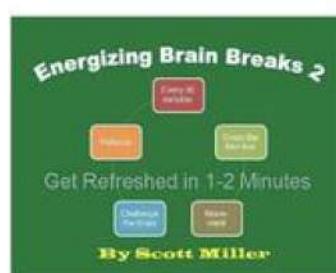
**SPARK**

Model #KC-352



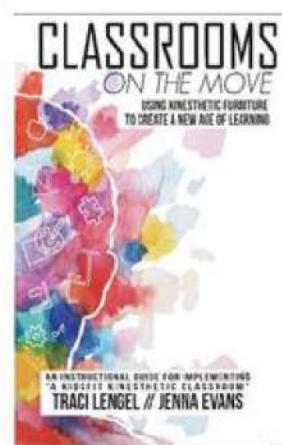
**TEACHING THROUGH  
MOVEMENT**

Model #KC-354



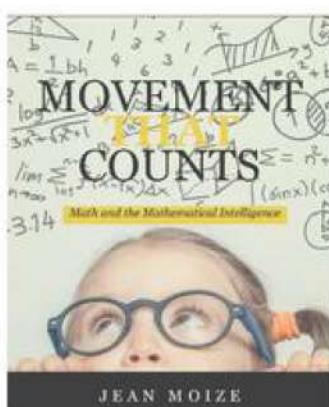
**ENERGIZING BRAIN  
BREAKS**

Model #KC-356



**CLASSROOMS  
ON THE MOVE**

Model #KC-353



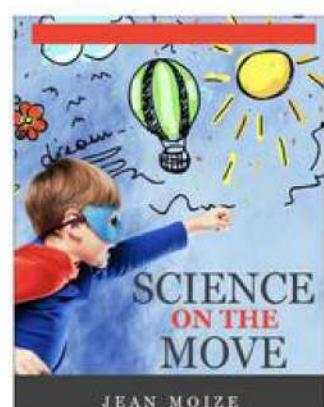
**MOVEMENT THAT  
COUNTS**

Model #KC-361



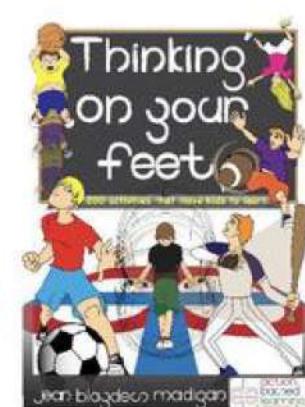
**READING JOGS  
THE MIND**

Model #KC-360



**SCIENCE  
ON THE MOVE**

Model #KC-362



**THINKING  
ON YOUR FEET**

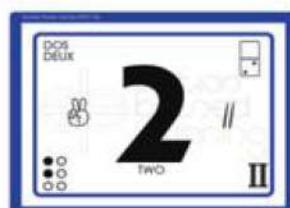
Model #KC-355

# ACADEMIC CARD SETS



## NUMBERS

Grades K-2  
Model #PRC-909



## NUMBER FAMILIES

Grades K-5  
Model #PRC-926



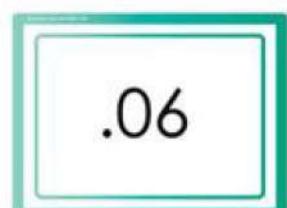
## TELLING TIME

Grades: 3-5  
Model #PRC-928



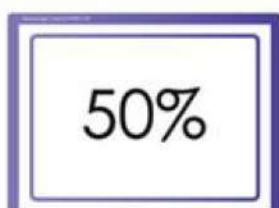
## GREATER THAN LESS THAN

Grades: 3-5  
Model #PRC-931



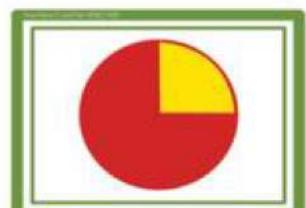
## DECIMALS

Grades:  
Model #PRC-932



## PERCENTAGE

Grades:  
Model #PRC-933



## FRACTIONS

Grades:  
Model #PRC-929



## PLACE VALUE

Grades:  
Model #PRC-937



## EXERCISE

Grades:  
Model #KC-361



## NUMBER OPERATIONS

Grades:  
Model #PRC-925



## NUMBER SIGN LANGUAGE

Grades:  
Model #PRC-910



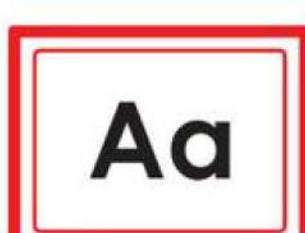
## PUNCTUATION

Grades:  
Model #PRC-916



## STATES & CAPITALS

Grades:  
Model #PRC-917



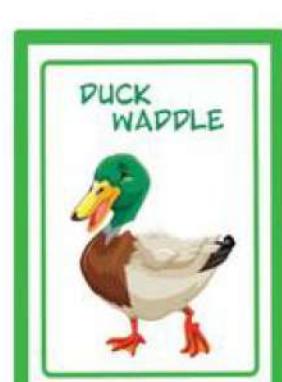
## ALPHABET

Grades:  
Model #PRC-906



## ALPHABET SIGN LANGUAGE

Grades:  
Model #PRC-907



## ANIMAL ROUND-UP

Grades:  
Model #PRC-927

# ACADEMIC CARD SETS



## GIANT STEP

LOCOMOTOR

Grades:  
Model #PRC-911



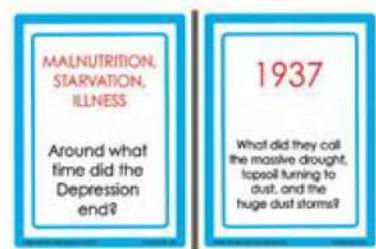
## WORD OLYMPICS SOCIAL STUDIES

Grades 3-5  
Model #PRC-901ES-SS



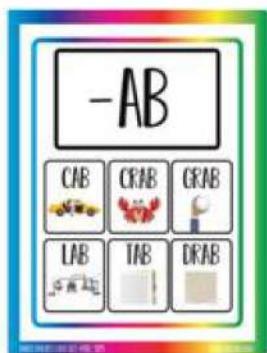
## SUMO SCIENCE

Grades: 3-5  
Model #PRC-900ES-SCI



## REVIEW AROUND THE ROOM SOCIAL STUDIES

Grades: 9-12  
Model #PRC-903HS-SS



WORD FAMILIES  
Grades:  
Model #PRC-924



ANIMALS AROUND  
THE WORLD  
Grades:  
Model #PRC-918



## COLORS/SHAPES

Grades:  
Model #PRC-908



Grades:  
Model #PRC-913



SPARKS OF SPEECH  
Grades:  
Model #PRC-914



BRANCHES OF GOVT  
Grades:  
Model #PRC-919



BASIC EMOTIONS  
Grades: K-2  
Model #PRC-920



FOOD GROUPS  
Grades: K-2  
Model #PRC-930



HANGING SPELLING  
OUT TO DRY  
Grades:  
Model #PRC-922



# التعلم القائم على الحركة

