

**برنامج Genius MAP (Mental Arithmetic Program)** هو برنامج ياباني عالمي يعمل على تفعيل الطاقة الذهنية والقدرات العقلية الكامنة بطرق منهجية تمت دراستها عبر أبحاث معمقة تعتمد بشكل رئيس على أداة المحعداد (soroban) والتي هي أداة الرياضيات الحسابية القديمة المستخدمة في اليابان والعديد من البلدان الأخرى منذ آلاف السنين. وقد اعتبر المحعداد جزءاً مهماً من المناهج الدراسية في اليابان لسنوات عديدة، خلال هذه الفترة، أظهر الشعب الياباني قدرات عالية ومهارات قوية في الركائز الأساسية لعملية التفكير.

## برنامج Genius MAP لتطوير المهارات الذهنية

## Genius MAP Program TO DEVELOP MENTAL SKILL



لتكون عبقرياً

ومن باب حرص مدارس الإيمان في القدس على النهوض بالتعليم في فلسطين، سعت للحصول على الوكالة الحصرية لهذا البرنامج، وقد حقق طلبتنا العديد من النجاحات في المسابقات الدولية.

لبرنامج لتكون عبقرياً – Genius MAP فوائد تتخطى حدود الحساب، فهو يطور القدرات والمهارات الآتية: التركيز | الذاكرة | التحليل والاستنتاج | المنطق، الخيال والتصوّر | السرعة | الدقة | الإبداع | الثقة بالنفس | الاعتماد على الذات



To be a genius



التركيز  
الذاكرة  
التحليل والاستنتاج  
المنطق  
السرعة  
الدقة  
الإبداع  
الاعتماد على الذات  
الثقة بالنفس  
الخيال والتصوّر

focus  
memory  
analysis and conclusion  
logic  
imagination and perception  
speed  
self-confidence  
creativity  
self-reliance  
accuracy



**Genius MAP (Mental Arithmetic Program)** is a global Japanese program running to activate the power of mind and mental capabilities in systematic ways studied in-depth and mainly rely on a abacus (soroban), which is the old mathematical computational tool used in Japan and many other countries thousands of years ago .The abacus was considered an important part of the curriculum in Japan for many years, during this period, the Japanese people showed high capacities and powerful skills in the basic pillars of the thinking process.



As a matter of keen and care , Al Eman schools worked hard to promote education in Palestine, and sought to get the exclusive agency for this program, our students have achieved many successes in international competitions. This program to be a genius - Genius MAP- has benefits which exceed limits, it develops the following capacities and skills : focus | memory | analysis and conclusion | logic | speed | self-confidence | accuracy | creativity | self-reliance | imagination and perception



Many researches were carried out to exploit the greatest part of the human brain, through the development of the right brain tasks, which is considered the center of intelligence and creative sense and imaginary skills, and the mental arithmetic was the essence of that researches, through training the student is exposed to development process of many mental aspects which enhances and develops his character, his abilities and skills in various educational areas which are very important to construct a solid academic ground. Based on these facts, a specialist group of Japanese and Lebanese researchers developed a program (genius map) which targets children from the age of 4-12 years and have developed special curricula dealing with these goals and achieved results which impressed the world with the extent of development in the child's personality and the capacity and skills improvement which can't be achieved in the traditional ways, Accordingly, this success has spread to include 40 countries applying such program in the world .

The program aims to develop the human brain through the improvement of the imagination and focus within accredited training structure where training sessions are designed according to levels , at the end of each level international exams are held to check the speed and accuracy of the level of participants. National and international competitions in which students compete with other students from the same country or from other different nationalities in the world.

أجريت العديد من الأبحاث للتوصل الى الطريقة الفضلى لاستغلال أكبر جزء من الدماغ البشري، من خلال تطوير مهام الدماغ الأيمن والذي يُعد مركز الذكاء والحس الإبداعي والمهارات التخيلية، وكان الحساب الذهني هو جوهر تلك الأبحاث، فمن خلال التدريب يخضع الطالب لعمليّة تطوير جوانب ذهنيّة عديدة ممّا يعزّز ويطور شخصيته، وقدراته ومهاراته التعليميّة في شتّى المجالات. وهو هام جداً لبناء أرضيّة أكاديميّة صلبة.

وبناء على تلك الحقائق قام فريق بحث متخصص من اليابانيين واللبنانيين بوضع برنامج (خريطة العبقري) والذي يستهدف الأطفال من سن 4-12 عاماً وتطوير مناهج خاصة تعنى بهذه الأهداف وتحقيق نتائج أبهرت العالم بمدى التطور في شخصية الطفل وتحسين قدرات ومهارات لم تكن لتتطور بالطريقة التقليدية، وعليه انتشر هذا النجاح ليضم 40 دولة في العالم تطبق مثل هذه البرنامج.

يهدف البرنامج إلى تطوير الدماغ البشري من خلال تحسين التركيز والتخيل ضمن هيكلية تدريب معتمدة حيث تم تصميم جلسات التدريب حسب مستويات، في نهاية كل مستوى تُعقد امتحانات عالمية لفحص سرعة ودقة مستوى الطلبة المشاركين، كما تُنظّم مسابقات وطنية يتنافس فيها الطلاب من نفس البلد ومسابقات عالمية يتنافس فيها الأطفال من مختلف الجنسيات في العالم.

## General information about Mental Arithmetic Program

- 1 The program consists of ten global levels, each level is taught in three months at a rate of 24 training hours a week.
- 2 At the end of each level, the tests are held to create a spirit of competition among participants.
- 3 Involving your children in this program qualifies them to participate in the annual national competition to choose the best competitor in each level.
- 4 The gifted students in this program will be able to participate in international competitions, which will be held by the Central Bureau in the Middle East in cooperation with all the countries that apply this program in the region.



## معلومات عامة حول برنامج الحساب الذهني

- 1 يتألف البرنامج من عشرة مستويات عالمية، كل مستوى يُدرّس خلال ثلاثة شهور بمعدل 24 ساعة تدريبية أي ساعتين في الاسبوع.
- 2 بعد نهاية كل مستوى، تُعقد اختبارات للمشاركين لخلق روح التنافس بين الطلاب.
- 3 إن مشاركة أطفالكم في هذا البرنامج سيؤهلهم للتنافس في المسابقات الوطنية السنوية لاختيار أفضل متسابق في كل مستوى.
- 4 سيتمكن الطلبة الموهوبون في هذا البرنامج من المشاركة في مسابقات عالمية، والتي سيعقدتها المكتب المركزي في الشرق الأوسط بالتعاون مع جميع الدول التي تطبق هذا البرنامج في المنطقة.