



العام الدراسي 2011/2012

المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات - القاسمي

بإشراف - أكاديمية القاسمي

(برنامج مميز لتطوير التفكير الرياضي)

مشروع المسابقات القطري في الرياضيات للطلاب من الصف الثالث حتى الصف العاشر

لحضرة:

مديرة المدرسة المحترمة،

مركز الرياضيات ومعلمي الرياضيات المحترمين،

يسعدنا إعلامكم عن بدء التسجيل لفعاليات المشروع للعام الدراسي 2011/2012

الرؤية:

حتى يرقى المجتمع يجب عليه أن يسعى إلى التميّز والتفوّق في كثير من الاتجاهات العلمية. لأجل هذا يجب اكتشاف المواهب الكامنة في عقول التلاميذ الصغار وتنميتها وتشجيعها لثمر فيظهر في المجتمع العلماء والمخترعون والمبدعون. هم القادرون على إحداث النقلة النوعية من الناحية الفكرية والاقتصادية والأخلاقية. هم من يحسنون حال المجتمع إلى أفضل حال. هم من يكونون القدوة للأجيال القادمة في أهمية العلم في تحسين أحوال المجتمع. إنّ لعدم الاهتمام بالطلاب الموهوبين انعكاسات سلبية خطيرة على الموهوبين أنفسهم، من الناحية المعنوية والنفسية، وانعكاسات سلبية على المجتمع للخسارة التي تلحق به لعدم الاستفادة من مواهبهم. عندما يبدأ الاهتمام الكبير بالطلاب الموهوبين تنبثق القدرات الكامنة لدى الكثير من المعلمين، وتحسن أساليب التعليم وتحسن الأجواء التعليمية في المدارس ويزداد النشاط.

بدأ العمل في المشروع قبل ثماني سنوات وتشارك فيه الكثير من المدارس الابتدائية والإعدادية والثانوية

العربية (251 مدرسة في العام الماضي) من جميع أنحاء البلاد.

أهداف المشروع:

1. تطوير التفكير الحسابي والكمي والرياضي والذي يؤدي إلى تطوير التفكير في مجالات العلم المختلفة في اتجاهات متنوعة ومتعددة، وتعزيز التلميذ على حل نماذج من الأسئلة المشابهة لأسئلة فحص الذكاء (البيسخومتري).

2. توجيه الطلاب وتدريبهم على الربط بين مواضيع تعليمية مختلفة .
3. تطوير القدرة على التفكير في حل قضايا معقدة أو قضايا نتائجها غير متوقعة.
4. تزويد الطلاب بمهارات متعددة لتنفيذ أبحاث علمية.
5. تنمية قدرات الطلاب في استغلال المعلومات بشكل صحيح وناجح بمستوى عالٍ .
6. تنمية قدرات الطلاب في فحص المعلومات ونقدها وإصلاحها.
7. تنمية الالتزام بتنفيذ المهام والمثابرة في العمل، والاستمرار في التفكير لاستخلاص النتائج.
8. التوجيه إلى حب المعرفة ، والتشجيع على المبادرة والابتكار والإبداع.

كيفية عمل المشروع:

1. يحصل الطالب المشترك على كتاب يحوي مواضيع متنوعة في الرياضيات والمسائل المطلوبة للمسابقات وإرشادات وحلول ، وطرق جميلة للحلّ بما يتناسب مع جيله والتي من شأنها أن ترغبه في التفكير وتساعد على تطوير تفكيره الرياضي والإبداعي.
2. تُخصّص للطلاب ساعات للاتصال أسبوعياً مع مرشدي المشروع، بإمكان الطالب الاتصال ليسأل عن المسائل التي يصعب عليه حلها أو فهمها عبر الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني ومنتدى الرياضيات الخاصّ بالمشروع وعنوانه :
www.cultcent-qsm.com
3. يتقدم الطالب لمسابقتين خلال العام الدراسي. الأولى خلال شهر شباط (30%) والمسابقة الثانية خلال شهر أيار (70%) . يتم إبلاغ المشتركين في المسابقة عن الموعد المحدد للمسابقة وعن المكان قبل المسابقة بأسبوعين بواسطة مركز الرياضيات في المدرسة.
4. كل مسابقة هي بمثابة امتحان في مواد تُحدد للطلاب من الكتاب الذي يحصل عليه وغالبية الأسئلة هي أسئلة من الكتاب وأسئلة مشابهة لأسئلة الكتاب المحددة.

يتقدم الطلاب للمسابقات في مراكز قريبة من بلداتهم

تتم المدرسة بالتعاون مع الأهل بوصول الطلاب للمسابقات وللاحتفال .

جوائز وشهادات:

- يحصل كل طالب متفوق في المسابقات على جائزة تفوق.
 - تعطى شهادات تقدير لنخبة كبيرة من الطلاب الذين أدوا أداءً جيّداً.
 - يقام احتفال لتكريم المتفوقين وتوزيع الجوائز في أكاديمية القاسمي بعد الانتهاء من الفحص وبعد إبلاغ المرّكّزين بنتائج طلابهم.
- نرجو تشجيع الطلاب على المشاركة في هذا المشروع لأن اشتراكهم الفعال وقيامهم بتنفيذ الواجبات المطلوبة سيؤدي إلى رفع مستواهم العلمي ويؤثر إيجابياً على الطلاب من حولهم. تكلفة الاشتراك السنوي في المشروع لكل طالب: 170 شاقل .

كيفية الاشتراك:

- * يشترك في المشروع الطلاب الممتازون في كل شعبة. يجنّد جداً تشجيع الطلاب من ذوي التحصيل المتوسط أيضاً على المشاركة لأن ذلك سيحفّزهم على الاجتهاد ومحبة الموضوع (يمكن مشاركة الطلاب الراغبين حتى 25% من طلاب المدرسة حسب نتائجهم في المدرسة) .
- * يقوم مركز الرياضيات في كل مدرسة بتسليم الطلاب نسخة للطلاب والأهل التي تحوي شرحاً عن المشروع وقسيمة اشتراك .

* تعبئة نموذج اشتراك المدرسة "الاسم الثلاثي، الصف، رقم الهاتف، والبريد الإلكتروني" (نموذج اشتراك المدرسة).
* يتم الاحتفاظ بقوائم اشتراك الطلاب في المدرسة ويتم إرسال القائمة المركزة فقط (نموذج اشتراك المدرسة) إلى مركز المشروع القطري للموهوبين عن طريق الفاكس رقم 04-6364914 حتى تاريخ: **30/10/2011**.
* الاتصال بمركز الموهوبين لترتيب عملية إرسال مبلغ الاشتراك في المشروع .
* الاتصال بمركز الموهوبين والتأكد من وصول القائمة والمبلغ 04-6364902/04-6364906.
* حلقة الوصل بين الطلاب المشتركين ومركز الموهوبين هو مركز الرياضيات في المدرسة أو من ينوب عنه في تفعيل المشروع في المدرسة، يتم التنسيق معه بشأن توزيع الكتب والحضور للمسابقات وتحفيز الطلاب ...

يسرنا أن تكونوا لنا عوناً في إنجاح هذا العمل ولكم الشكر الجزيل

طاقم العمل في المشروع:

مدير المشروع: د. علي عثمان

المستشارون المهنيون: د. وجيه ظاهر، أ. عثمان جابر، أ. ابتسام زعبي.

بالإضافة لنخبة كبيرة من المستشارين التربويين والمرشدين المختصين.

العنوان

المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات، المجمع الثقافي - باقة الغربية - ص.ب: 62 ميكود: 30100

يسعدنا تلقي ملاحظتكم واستفساراتكم

هاتف: 04-6364902/6 فاكس: 04-6364914 البريد الإلكتروني: Mathx2009@hotmail.com

موقع الإنترنت للمشروع: www.cultcent-qsm.com موقع الكلية: www.qsm.ac.il

البريد الإلكتروني لمدير المشروع: alio@qsm.ac.il

(نسخة للطالب وللأهل)

المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات - القاسمي

بإشراف -أكاديمية القاسمي

(برنامج مميز لتطوير التفكير الرياضي)

مشروع المسابقات القطري في الرياضيات للطلاب من الصف الثالث حتى الصف العاشر

لحضرة: الطلاب الأعزاء وأولياء الأمور المحترمين:

يسعدنا إعلامكم عن بدء التسجيل لفعاليات المشروع للعام الدراسي 2012/2011

أهداف المشروع:

1. تطوير التفكير الحسابي والكمي والرياضي والذي يؤدي إلى تطوير التفكير في مجالات العلم المختلفة في اتجاهات متنوعة ومتعددة، وتعويد التلميذ على حل نماذج من الأسئلة المشابهة لأسئلة فحص الذكاء (البيسخومتري).
2. توجيه الطلاب وتدريبهم على الربط بين مواضيع تعليمية مختلفة .
3. تطوير القدرة على التفكير في حل قضايا معقدة أو قضايا نتائجها غير متوقعة.
4. تزويد الطلاب بمهارات متعددة لتنفيذ أبحاث علمية.
5. تنمية قدرات الطلاب في استغلال المعلومات بشكل صحيح وناجح بمستوى عالٍ .
6. تنمية قدرات الطلاب في فحص المعلومات ونقدها وإصلاحها.
7. تنمية الالتزام بتنفيذ المهام والمثابرة في العمل، والاستمرار في التفكير لاستخلاص النتائج.
8. التوجيه إلى حب المعرفة ، والتشجيع على المبادرة والابتكار والإبداع.

بدأ العمل في المشروع قبل ثماني سنوات وتشارك فيه الكثير من المدارس الابتدائية والإعدادية والثانوية العربية (251 مدرسة في العام الماضي) من جميع أنحاء البلاد

كيفية عمل المشروع:

1. يحصل الطالب المشترك على كتاب يحوي مواضيع متنوعة في الرياضيات والمسائل المطلوبة للمسابقات وإرشادات وحلول ، وطرق جميلة للحل بما يتناسب مع جيله والتي من شأنها أن ترغبه في التفكير وتساعد على تطوير تفكيره الرياضي والإبداعي.

2. تُخصص للطالب ساعات للاتصال أسبوعياً مع مرشدي المشروع، بإمكان الطالب الاتصال ليسأل عن المسائل التي يصعب عليه حلها أو فهمها عبر الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني ومنتدى الرياضيات الخاصّ بالمشروع وعنوانه :

www.cultcent-qsm.com

3. يتقدم الطالب لمسابقتين خلال العام الدراسي. الأولى خلال شهر شباط (30%) والمسابقة الثانية خلال شهر أيار (70%). يتم إبلاغ المشتركين في المسابقة عن الموعد المحدد للمسابقة وعن المكان قبل المسابقة بأسبوعين بواسطة مركز الرياضيات في المدرسة.

يتقدم الطلاب للمسابقات في مراكز قريبة من بلداتهم

تهتم المدرسة بالتعاون مع الأهل بوصول الطلاب للمسابقات وللاحتفال .

جوائز وشهادات:

- يحصل كل طالب متفوق في المسابقات على جائزة تفوق.
 - تعطى شهادات تقدير لنخبة كبيرة من الطلاب الذين أدوا أداءً جيّداً.
 - يقام احتفال لتكريم المتفوقين وتوزيع الجوائز في أكاديمية القاسمي بعد الانتهاء من الفحص وبعد إبلاغ المرّكّزين بنتائج طلابهم.
- نرجو تشجيع الطلاب على المشاركة في هذا المشروع لأن اشتراكهم الفعال وقيامهم بتنفيذ الواجبات المطلوبة سيؤدي إلى رفع مستواهم العلمي ويؤثر إيجابياً على الطلاب من حولهم. تكلفة الاشتراك السنوي في المشروع لكل طالب: 170 شاقّل .
- يسرّنا أن تكونوا لنا عوناً في إنجاح هذا العمل ولكم الشكر الجزيل

طاقم العمل في المشروع:

مدير المشروع: د. علي عثمان

المستشارون المهنيون: د. وجيه ظاهراً، عثمان جابر، أ. ابتسام زعبي.

بالإضافة لنخبة كبيرة من المستشارين التربويين والمرشدين المختصين.

العنوان

المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات، المجمع الثقافي - باقة الغربية - ص.ب: 62 ميكود: 30100

يسعدنا تلقي ملاحظاتكم واستفساراتكم

هاتف: 04-6364902/6 فاكس: 04-6364914 البريد الإلكتروني: mathx2009@hotmail.com

موقع الإنترنت للمشروع: www.cultcent-qsm.com موقع الكلية: www.qsm.ac.il

التسجيل ابتداءً من 2011/9/15 حتى تاريخ 2011/10/15 سارعوا في التسجيل

قسيمة اشتراك الطالب

بعد الإطلاع على التفاصيل كاملة وفهم المتطلبات والواجبات أود الاشتراك في هذا المشروع

الاسم الثلاثي: _____ الصف: _____ المدرسة: _____

البلد: _____ الهاتف: _____ نقال: _____

أتعهد بدفع تكلفة المشروع السنوي وهي 170 شاقّل فقط وأعلم أن هذا المبلغ لا يسترد.

ملاحظة: يتم تسليم هذه القسيمة مع مبلغ المشروع لمركز موضوع الرياضيات في المدرسة .

توقيع ولي الأمر: _____

التاريخ: _____



2012/2011

المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات

(نموذج اشتراك مدرسة)

1) تفاصيل المدرسة:

اسم المدرسة: _____ اسم المدير: _____
 مستوى المدرسة: ابتدائية / إعدادية / ثانوي _____
 هاتف المدرسة: _____ رقم الفاكس: _____
 منطقة رقم (ميكود): _____ ص.ب: _____
 بريد الكتروني: _____

2) تفاصيل مركز الرياضيات (أو من ينوب عنه في تنظيم الفعالية):

الاسم: _____ هاتف البيت: _____
 نقال: _____ بريد الكتروني: _____
 عنوان البريد: _____

ملاحظة: تجنباً للأخطاء الإملائية نرجو من حضرتكم طباعة الأسماء وإرسالها عبر البريد الإلكتروني

3) تفاصيل الطلاب المشتركين (أكتب بخط واضح):

| رقم | اسم الطالب الثلاثي | الصف | النقال |
|-----|--------------------|------|--------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

| رقم | اسم الطالب الثلاثي | الصف | النقال |
|-----|--------------------|------|--------|
| 11 | | | |
| 12 | | | |
| 13 | | | |
| 14 | | | |
| 15 | | | |
| 16 | | | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |
| 31 | | | |
| 32 | | | |
| 33 | | | |
| 34 | | | |
| 35 | | | |
| 36 | | | |
| 37 | | | |
| 38 | | | |
| 39 | | | |

| رقم | اسم الطالب الثلاثي | الصف | النقال |
|-----|--------------------|------|--------|
| 40 | | | |
| 41 | | | |
| 42 | | | |
| 43 | | | |
| 44 | | | |
| 45 | | | |
| 46 | | | |
| 47 | | | |
| 48 | | | |
| 49 | | | |
| 50 | | | |
| 51 | | | |
| 52 | | | |
| 53 | | | |
| 54 | | | |
| 55 | | | |
| 56 | | | |
| 57 | | | |
| 58 | | | |
| 59 | | | |
| 60 | | | |
| 61 | | | |
| 62 | | | |