



المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات – القاسمي

بإشراف: أكاديمية القاسمي

صندوق بريد: 62 ميكود 3010000 باقة الغربية. بريد إلكتروني: Mathx2009@hotmail.com

هاتف: 04-6286911, 04-6286908, 04-6286906 فاكس: 04-6364914

موقع الإنترنت للمشروع: www.eduqasemi.com

بإدارة: د. علي عثمان

(برنامج مميّز لتطوير التفكير في الحساب والرياضيات والترغيب فيهما من الصف الثاني حتى الصف العاشر)

لحضرة:

مديرة المدرسة المحترمة،

مركز/ة الرياضيات ومعلمي/ات الرياضيات المحترمين/ات،

السّلام عليكم وكلّ عام وأنتم بخير. نرجو لكم ولتلاميذكم سنة دراسية موفقة ومثمرة، سنة مفعمة
بعظيم الإنجازات والإبداعات. نتمنى عليكم تحفيز التلاميذ وأهاليهم على الاشتراك في المشروع لأهميته
الكبيرة في تطوير التفكير الحسابي والرياضي والمنطقي مع جزيل الشكر لكم.

يسرّنا إعلامكم عن بدء التّسجيل لفعاليات المشروع للطلّاب من

الصّف الثّاني حتى الصّف العاشر للعام الدّراسي 2017-2018

التّسجيل ابتداءً من 17.9.2017 لغاية 19.10.2017

أهداف المشروع:

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

كيفية عمل المشروع:

1. يحصل الطّالب المشترك على كتاب يحوي مواضيع متنوعة في الرّياضيّات والمسائل المطلوبة للمسابقات وإرشادات وحلول، وطرق جميلة للحلّ بما يتناسب مع جيله والتي من شأنها أن ترغّبه في التّفكير وتساعد على تطوير تفكيره الرياضي والإبداعي.
2. تُخصّص للطالب ساعات للاتصال أسبوعياً مع مرشدي المشروع، بإمكان الطالب الاتصال ليسأل عن المسائل التي يصعب عليه حلها أو فهمها عبر الهاتف، الفاكس، البريد الإلكتروني والموقع الخاصّ بالمشروع. يتقدم الطّالب لمسابقتين خلال العام الدراسي: ستكون المسابقتان في موادّ مختارة من الكتاب الذي يحصل عليه الطّالب. تسلّم للطالب نشرة فيها تفصيل الموادّ المطلوبة وساعات الاتصال وأرقام الهواتف وعنوان البريد الإلكتروني وعنوان موقع المشروع على الانترنت.
- المسابقة الأولى (20%) (محوّسبة): تجري المسابقة الأولى خلال شهر كانون الثاني، الاشتراك الفعّال في المسابقة الأولى هو شرط للمشاركة في المسابقة الثانية.

المسابقة الثانية (80%): تجرى المسابقة الثانية في الفترة من 15.4.2018 إلى 10.5.2018. يتم إبلاغ المشتركين عن الموعد المحدد للمسابقة وعن المكان قبل موعد المسابقة بأسبوعين بواسطة مركز الرياضيات في المدرسة. المسابقة الثانية هي المركزية وهي امتحان كتابي في موادّ محددة من كتاب المشروع الذي يحصل عليه الطالب حسب صفه. معظم الأسئلة هي من أسئلة الكتاب أو أسئلة مشابهة لها، وبعض الأسئلة هي أسئلة لفحص الفهم والقدرة على الاستنتاج والتحليل. مدّة المسابقة الثانية ساعة ونصف. لا يعطى وقت إضافي لأي طالب كونها مسابقة يبدأ الجميع في نفس الوقت وينتهيها في الوقت المحدد.

(الكثير من موادّ المسابقة الأولى مطلوبة أيضاً للمسابقة الثانية. لذا يتوجّب على الطالب الاستعداد الجيّد للمسابقتين).

يتقدم الطّلاب المشتركون للمسابقة في مراكز قريبة من بلداتهم

تهتم المدرسة بالتعاون مع الأهل بوصول الطّلاب للمسابقات.

جوائز وشهادات:

- يحصل كل طالب متفوّق في المسابقات على جائزة تفوّق.
- تعطى شهادات تقدير لنخبة كبيرة من الطّلاب الذين يكون أداؤهم جيّداً.
- يتمّ تكريم الطلاب المتفوّقين وتوزيع الجوائز عليهم بعد الانتهاء من فحص المسابقة الثانية وبعد إبلاغ المركزين بنتائج طلابهم.

نرجو تشجيع الطّلاب على المشاركة في هذا المشروع لأن اشتراكهم الفعال وقيامهم بتنفيذ الواجبات المطلوبة سيؤدي إلى رفع مستواهم العلمي ويؤثر إيجابياً على الطّلاب من حولهم.

تكلفة الاشتراك السنوي في المشروع لكل طالب: 200 شاقل.

كيفية الاشتراك:

* يشترك في المشروع الطّلاب الممتازون في كل شعبة، والطلاب الراغبون في المشاركة. يحبّد جداً تشجيع الطّلاب من ذوي التحصيل المتوسط أيضاً على المشاركة لأنّ ذلك سيحفّزهم على الاجتهاد ومحبة الموضوع.

* 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).

نرجو إرسال القائمة بالأسماء مطبوعةً تفادياً للأخطاء في التسجيل.

توجد في هذه النشرة رسالة للطلاب والأهل نرجو توزيعها على الطلاب

يوجد أيضاً نموذج لتعبئة تفاصيل الطلاب في الصفحات الأخيرة

* يتم الاحتفاظ بقوائم اشتراك الطلاب في المدرسة ويتم إرسال القائمة المركزة فقط (نموذج اشتراك المدرسة) إلى مركز المشروع القطري للموهوبين عن طريق البريد الإلكتروني (أو الفاكس رقم 04-6364914) حتى تاريخ:

19/10/2017

***الاتصال بمركز الموهوبين لترتيب عملية إرسال مبلغ الاشتراك في المشروع.**

* الاتصال بمركز الموهوبين والتأكد من وصول القائمة ورسوم الاشتراك. 04-6286911، 04-6286908،

04-6286906

* 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 ...

طاقم العمل في المشروع:

مدير المشروع: د. علي عثمان

المستشارون المهنيون: د. وجيه ظاهر، أ. عثمان جابر، د. ابتسام زعبي.
بالإضافة إلى نخبة كبيرة من المستشارين التربويين والمرشدين المختصين.

تركيز المشروع: السيدة رنا أبو مخ و السيدة فيروز قعدان.

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

رسالة للطلّاب والأهالي المحترمين

المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات

المجمع الثقافي - بإشراف أكاديمية القاسمي



ص.ب 62 باقة الغربية ميكود 30100 04-6286906/8 04-6364914 FAX
www.eduqasemi.com Mathx2009@hotmail.com

بإدارة: د. علي عثمان

(برنامج مميّز لتطوير التّفكير في الحساب والريّاضيات والترغيب فيهما من الصف الثاني حتى الصف العاشر)
أولياء الأمور المحترمين، الطّلاب الأعزّاء السّلام عليكم وكلّ عام وأنتم بخير.

نرجو لكم سنة دراسية موفقة ومثمرة، سنة مفعمةً بعظيم الإنجازات الإبداعات مكللة بالعلم والنجاح

يسرّنا إعلامكم عن بدء التسجيل لفعاليات المشروع لطلاب

الصفّ الثاني حتى الصفّ العاشر للعام الدراسي 2016-2017

التّسجيل ابتداءً من 17.9.2017 لغاية 19.10.2017

تكلفة الاشتراك السنوي في المشروع لكل طالب: 200 شاقلاً.

أهداف المشروع:

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

بدأ العمل في المشروع قبل 13 سنة وتشارك فيه الكثير من المدارس الابتدائية والإعدادية والثانوية العربية

(275 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 والموقع الخاص بالمشروع.
3. يتقدم الطالب لمسابقتين خلال العام الدراسي: ستكون المسابقتان في موادّ مختارة من الكتاب الذي يحصل عليه الطالب. تسلّم للطالب نشرة فيها تفصيل الموادّ المطلوبة وساعات الاتصال وأرقام الهواتف وعنوان البريد الإلكتروني وعنوان موقع المشروع على الانترنت.

● المسابقة الأولى (20%) (محوسبة): تجري المسابقة الأولى خلال شهر كانون الثاني، الاشتراك الفعال في المسابقة الأولى هو شرط للمشاركة في المسابقة الثانية.

● المسابقة الثانية (80%): تجري المسابقة الثانية في الفترة من 15.4.2018 إلى 10.5.2018. يتم إبلاغ المشتركين عن الموعد المحدد للمسابقة وعن المكان قبل موعد المسابقة بأسبوعين بواسطة مركز الرياضيات في المدرسة. المسابقة

الثانية هي المركزية وهي امتحان كتابي في موادّ محددة من كتاب المشروع الذي يحصل عليه الطالب حسب صفه. معظم الأسئلة هي من أسئلة الكتاب أو أسئلة مشابهة لها وبعض الأسئلة هي أسئلة لفحص الفهم والقدرة على الاستنتاج والتحليل. مدّة المسابقة الثانية ساعة ونصف. لا يعطى وقت إضافي لأي طالب كونها مسابقة يبدأ الجميع في نفس الوقت وينتهيها في الوقت المحدد.

(الكثير من موادّ المسابقة الأولى مطلوبة أيضاً للمسابقة الثانية. لذا يتوجّب على الطالب الاستعداد الجيد للمسابقتين).

يتقدم الطلاب المشتركون للمسابقة في مراكز قريبة من بلداتهم

تهتم المدرسة بالتعاون مع الأهل بوصول الطلاب للمسابقات.

جوائز وشهادات:

- يحصل كل طالب متفوق في المسابقات على جائزة تفوق.
 - تعطى شهادات تقدير لنخبة كبيرة من الطلاب الذين يكون أداؤهم جيداً.
 - يتم تكريم الطلاب المتفوقين وتوزيع الجوائز عليهم بعد الانتهاء من فحص المسابقة الثانية وبعد إبلاغ المرشحين بنتائج تلاميذهم.
- 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.

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

التسجيل ابتداءً من 17.9.2017 حتى تاريخ 19.10.2017 سارعوا في التسجيل

<p>طاقم العمل في المشروع: مدير المشروع: د. علي عثمان المستشارون المهنيون: د. وجيه ظاهر، أ. عثمان جابر، د. ابتسام زعبي. بالإضافة لنخبة كبيرة من المستشارين التربويين والمرشدين المختصين. تركيز المشروع : السيدة رنا أبو مخ و السيدة فيروز قعدان.</p>

يسعدنا تلقي ملاحظاتكم واستفساراتكم

هاتف: 04-6286902 ، 04-6286911 ، 04-6286906 ، فاكس: 04-6364914 ، البريد الإلكتروني:

www.eduqasemi.com موقع الإنترنت للمشروع: mathx2009@hotmail.com

<p>قسمة اشتراك الطالب بعد الاطلاع على التفاصيل كاملة ومعرفة المتطلبات والواجبات أود الاشتراك في هذا المشروع</p> <p>الاسم الثلاثي: _____ رقم الهوية: _____</p> <p>الصف: _____ المدرسة: _____</p> <p>البلد: _____ الهاتف: _____ نقال: _____</p> <p>أتعهد بدفع تكلفة المشروع السنوي وهي 200 شاقل فقط وأعلم أن هذا المبلغ لا يسترد. ملاحظة: يتم تسليم هذه القسمة مع مبلغ المشروع لمركز موضوع الرياضيات في المدرسة.</p> <p>التاريخ: _____ توقيع ولي الأمر: _____</p>
--

موضوع الرياضيات بفروعه من حساب وهندسة وتحليل ومنطق ودوال وعلاقات ومنظومات وقوانين وحسابات دقيقة وحسابات تقريبية واحصاء واحتمال هو من أعظم أساسات التّقدّم العلمي الذي نعيشه ونعيش إنتاجاته. كلّ صاحب مهنة يحتاج الى الحساب أو الهندسة، فنجد الكثير من أصحاب المهن مثل النّجار أو البناء أو البلاط يبحثون عن دورات تكسيهم المعرفة في الرياضيات والهندسة حتى يتقدموا بشكل أفضل في مهنتهم. عندما تراقب عمل صاحب مهنة ستلاحظ أنه يستعمل الرياضيات بشكل عملي وأنّه يفكر بذلك رياضي، وعندما تحدث أخطاء في عمله فغالبًا ما يكون الخطأ في الرياضيات.

موضوع الرياضيات هو موضوع بالغ الأهمية في بناء إنسان يفكر بشكل موضوعي ومنطقي، هذا أمر متفق عليه عالميًا. لذلك فهو من المواضيع الرئيسية التي يجب على كل تلميذ أن يتعلمه من الرّوضة حتى المرحلة الثانوية. لا يمكن للطالب الانتساب إلى الجامعات أو الكليات إن لم يحصل على علامة نجاح في الرياضيات. قد لا يحتاج الطالب إلى الحساب أو الهندسة في دراسته ولكن بالتأكيد هو بحاجة للتّفكير الرياضي الذي يكتسبه خلال تعلمه منذ الصغر. هذا التّفكير الذي يجعله يركّز في البحث عن أنفع السبل لتحقيق أهدافه السّامية، يفحص الأمور من جميع الجوانب فيتجنب الأخطاء ويختار الأجدي.

هناك الرياضة وهي الرياضة الجسمية التي لا يختلف اثنان على أهميتها في بناء إنسان سليم وأما الرياضيات فهي الرياضة العقلية التي تهذب النفس وتطور الفكر وتوجه للإبداع. كما عملت وتعمل المباريات الرياضية على تطور الرياضة وعلى تحسين الحياة الاجتماعية والعلاقات الدّولية وتهذب الأخلاق وتلطّف الأجواء في المجتمع، ارتأينا، نحن أسرة المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات-القاسمي، أن نقيم المسابقات في الرياضة العقلية والتي انطلقت في سبيل تحقيق الكثير من الأهداف التعليمية والتربوية والاجتماعية. لقد أعدنا المواد التي تحفّز على التّفكير، فيها الكثير من التحديات، فيها الكثير من الإثارة، فيها الكثير من المنطق الرياضي والمنطق الكلامي. هذه المواد نضعها أمام الطّالب ليتدرّب عليها وليعدّ نفسه للمسابقة بشكل كبير، يتعاون مع زملائه ومع أهله، يتعاون الأهالي مع بعضهم، يستعينون بالمعلمين وبكل من هم على دراية في الموضوع، ويتصلون بمرشدين من قبلنا في مركز المشروع القطري للموهوبين. ثمّ يتقدمون إلى مسابقة أولى في شهر كانون ثانٍ-شباط ومسابقة ثانية رئيسية في شهر نيسان-أيار. إن الأجواء التي تخلقها المسابقات في آلاف البيوت في مجتمعنا هي أجواء تربوية وتعليمية، أجواء تفكير وحل الألغاز واجراء الاتصالات للتشاور والنقاش، كلّ هذا يصبّ في مصلحة بناء مجتمع، العلم والتعليم أهم ما في منظومة قيمه وألوياته.

باحترام: أسرة المشروع

المشروع القطري للموهوبين في الرياضيات

المجمع الثقافي - بإشراف أكاديمية القاسمي



ص.ب 62 باقة الغربية ميكود 30100 04-6286906/8 04-6364914

www.eduqasemi.com

Mathx2009@hotmail.com

(نموذج اشتراك المدرسة 2017-2018)

(1) تفاصيل المدرسة:

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

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

الاسم: _____ هاتف البيت: _____
النقل: _____ بريد الكتروني: _____
العنوان الكامل للمراسلة عبر البريد العادي: _____

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

(3) تفاصيل الطلاب المشتركين (الرجاء طباعة التفاصيل)

رقم	اسم الطالب الثلاثي	رقم الهوية	الصف	النقل
1				
2				
3				

				4
				5
				6
				7
				8
				9
				10
				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
				40
				41
				42
				43

				44
				45
				46
				47
				48
				49
				50
				51
				52
				53
				54

بالإمكان إضافة المزيد من الأسطر