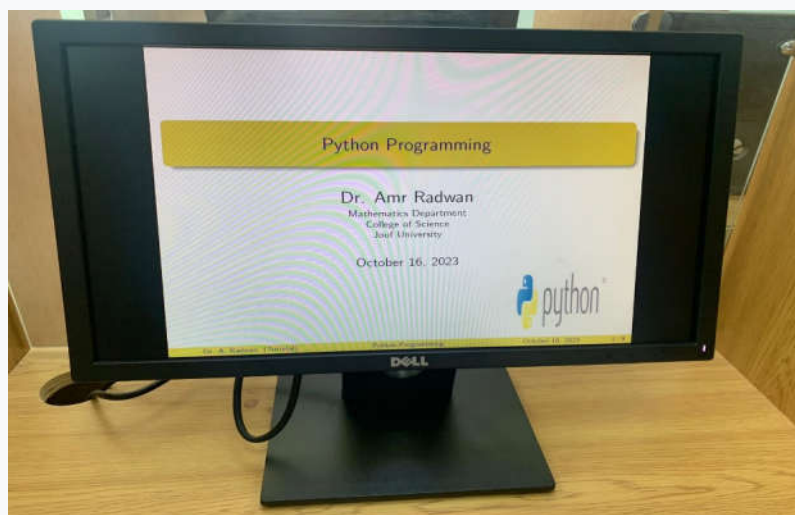


(1445 H) تقرير عن دورة البايثون من تنظيم نادي الرياضيات

قدم سعادة الدكتور عمرو رضوان دورة تدريبية في برنامج البايثون يوم الإثنين 2023/10/16 بالقاعة F82 بعنوان " مقدمة في برنامج البايثون".



KingdomofSaudiArabia
Ministry of education
JoufUniversity
College of Science
MathematicsDepartment





Kingdom of Saudi Arabia
Ministry of Education
Jouf University
College of Science
Mathematics Department



تقرير عن مشاركة نادي الرياضيات
في يوم الإحصاء

ساهم نادي الرياضيات في فعاليات يوم الإحصاء المقدمة من قسم
الرياضيات بمسرح كلية العلوم من خلال تنظيم المداخلات و
توثيقها.

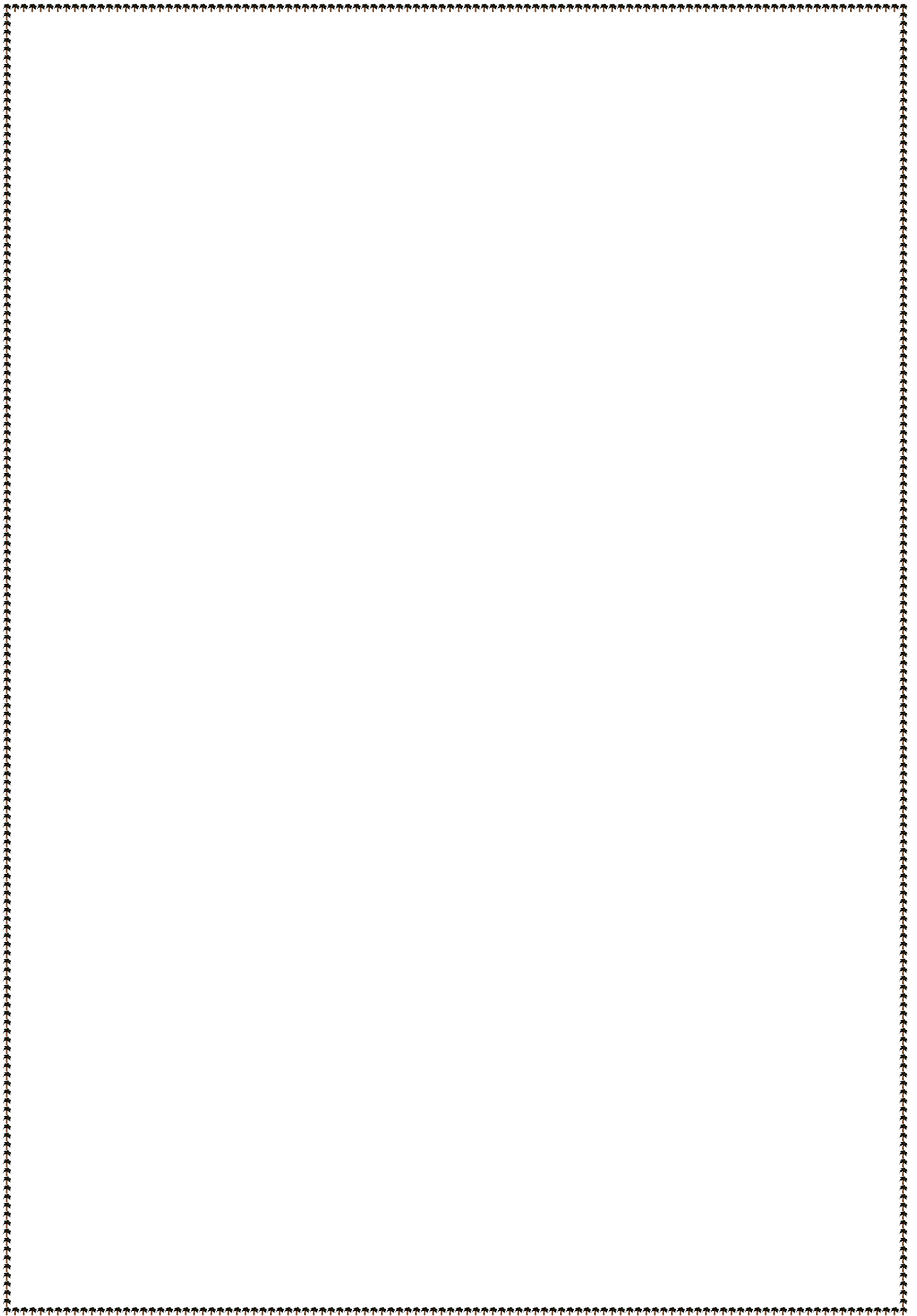


KingdomofSaudiArabia
Ministry of education
JoufUniversity
College of Science
MathematicsDepartment



KingdomofSaudiArabia
Ministry of education
JoufUniversity
College of Science
MathematicsDepartment





KingdomofSaudiArabia
Ministry of education
JoufUniversity
College of Science
MathematicsDepartment



تقرير عن مشاركة نادي الرياضيات
في يوم الرياضيات

شارك طلاب نادي الرياضيات في الإحتفال بيوم التأسيس :







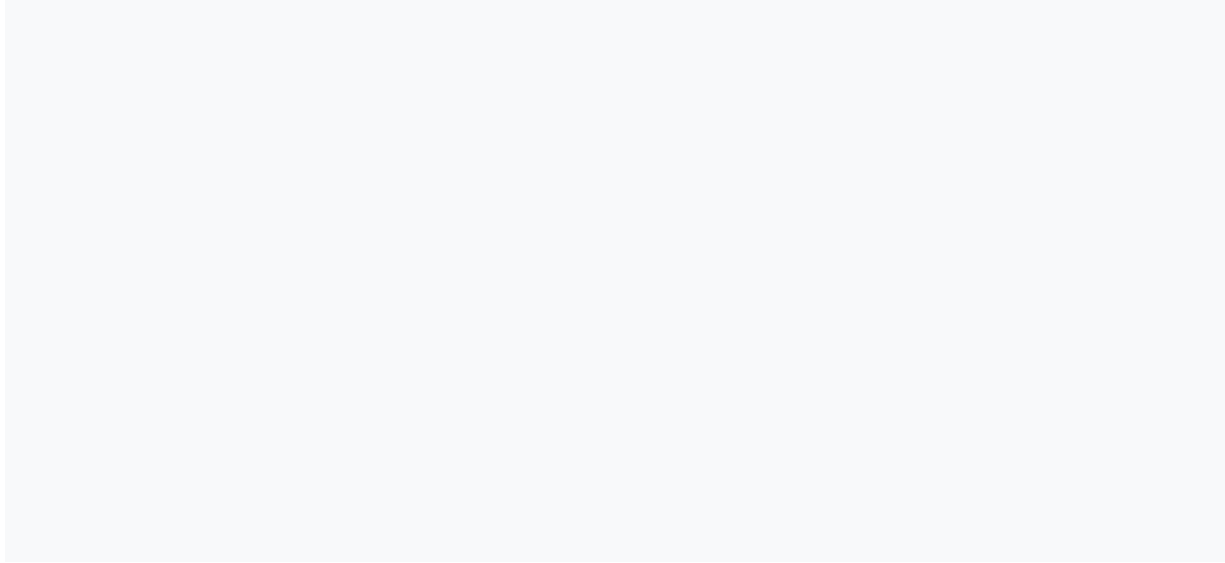








KingdomofSaudiArabia
Ministry of education
JoufUniversity
College of Science
MathematicsDepartment



تقرير عن مشاركة نادي الرياضيات
في يوم الرياضيات

ساهم نادي الرياضيات في فعاليات الإحتفال بيوم الرياضيات الذي
أقيم بالجوف بلازا.



KingdomofSaudiArabia
Ministry of education
JoufUniversity
College of Science
MathematicsDepartment

رؤية
VISION
2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

كلية العلوم
College of Science
جامعة الجوف
Jouf University

جامعة الجوف
Jouf University



رؤية
VISION 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

معلمة
ACCREDITED

كلية العلوم
College of Science
جامعة الجوف
Jouf University

جامعة الجوف
Jouf University

اليوم العالمي للرياضيات

اليوم العالمي للرياضيات (IDM) هو احتفال عالمي. يكون بـ ١٤ مارس من كل سنة، وبه تدعى كل الدول للمشاركة الموضحة عن طريق النشاطات التي تقدم لكل الناس المهتمة بالرياضيات سواء داخل المدارس والمتاحف والمكتبات والكثير من الاماكن.

اليوم العالمي للرياضيات

١٤ مارس

وقد اختير يوم ١٤ مارس كتاريخ لهذا اليوم فهو يتم الاحتفال به بالفعل في الكثير من الدول وهو يسمى بالـ Pi Day، وهذا يرجع إلى حقيقة أن بعض الدول تطلق عليه ١٤/٣ وهذا كالمصطلح الرياضي Pi هو ٣.١٤ تقريباً.

يقوم مشروع اليوم الدولي للرياضيات من خلال الاتحاد الدولي للرياضيات للمساهمة مع الكثير من المنظمات الدولية والإقليمية من كل أنحاء العالم. تم التصريح عنه من خلال اليونسكو أثناء الدورة الأربعين للمؤتمر العام في ٢٦ نوفمبر ٢٠١٩. وعقد الاحتفال الأول لهذا الاحتفال في ١٤ مارس ٢٠٢٠.

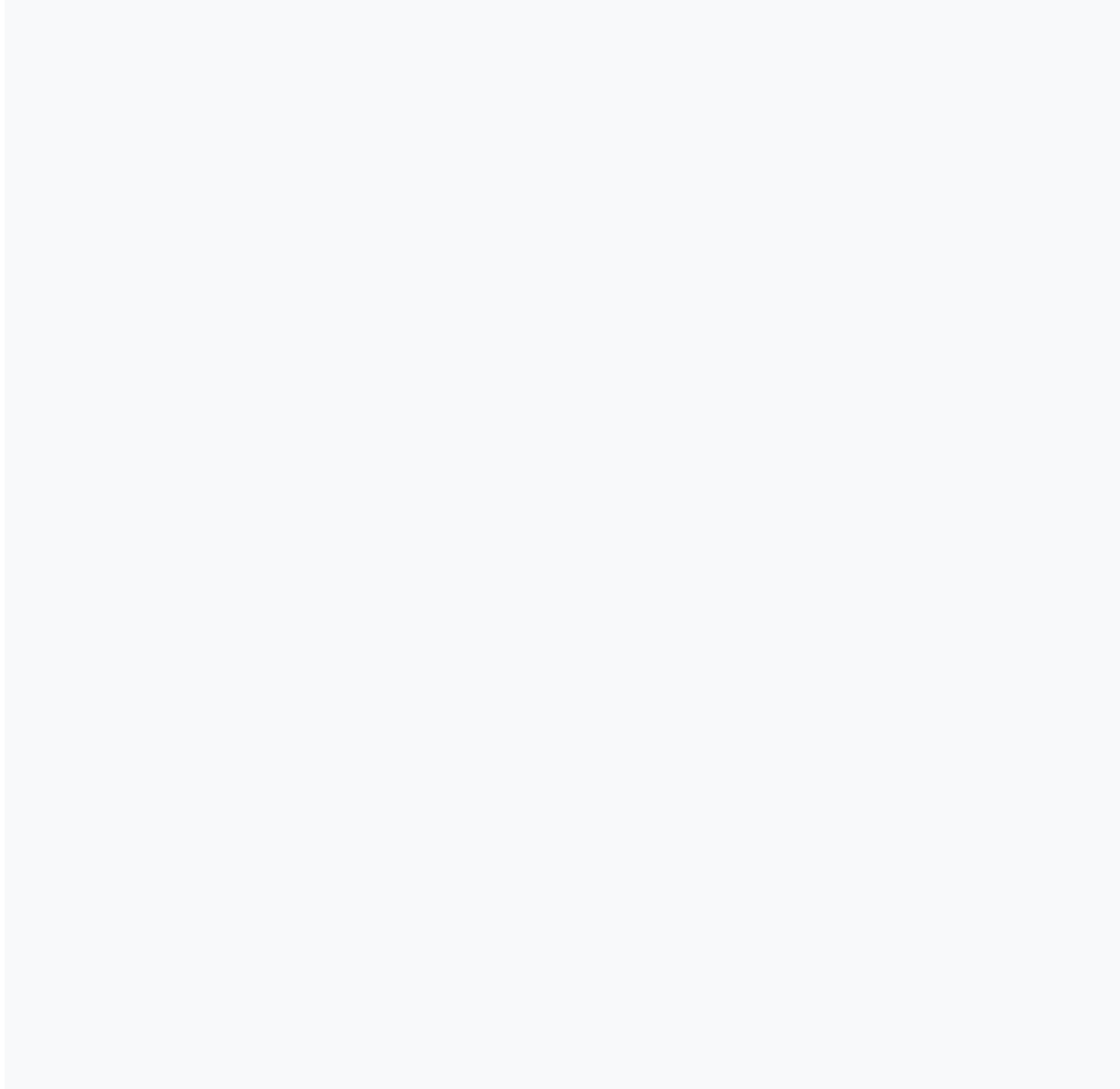
يمكن أن تعتبر الرياضيات حجر اساسي للكثير من التخصصات العلمية ولإذاعة مدرسية عن ماد الرياضيات، وبالنهاية أصبح لها يوم خاص. اليوم العالمي للرياضيات (IDM)، والذي كان شعاره هذا العام هو "الرياضيات في كل مكان" وتعد مبادرة يقوم بها الاتحاد الرياضي الدولي وتسعى إلى نشر الدور الرئيسي الذي تأخذه الرياضيات في الابتكار العلمي والتكنولوجي. بالإضافة إلى هذا، قد تقو الرياضيات بدوراً أساسياً في تنفيذ أهداف التنمية المستمرة (SDGs).

قد اختير يوم ١٤ مارس كتاريخ سنوي للاحتفال بـ IDM هناك العديد وراء هذا التاريخ. منذ أكثر من ٣٠ عاماً، قام الفيزيائي الأمريكي لاري شسو بمعادلة الربط π (pi) - التي أرقامها الأولى هي ١٤ وهو مثل ١٤ مارس لانه في اللغة الإنجليزية الأمريكية، التاريخ يكتب ٣/١٤. وايضاً تم تصميم Day للاحتفال من خلال الأرقام الشهيرة، وبسبب مكانة هذا المصطلح كونه واحد من أكثر النثر الرياضية استعمال في علم الفيزياء وفي مسابقات رياضيات. حاول الكثير من علماء الرياضيات التاريخ أكثر من مجرد المقارنة في محاولة لظهور التكافؤ العددي الدقيق للثابت الأشهر.

Kingdom of Saudi Arabia
Ministry of Education
Jouf University
College of Science
Mathematics Department



Kingdom of Saudi Arabia
Ministry of Education
Jouf University
College of Science
Mathematics Department



خطة عمل نادي الرياضيات Mathematics Club للعام الجامعي 1445

رئيس قسم الرياضيات :د. محمد مطرب الدندني

رئيس النادي : د. جوهر محمد احبيل

أعضاء النادي: أ.د. سيد أحمد ولد محمود- د. عمرو رضوان- د. حسان العرفاوي - د. سمير - أ. أسماء
الوسم

الفئة المستهدفة: جميع طلاب قسم الرياضيات

الأهداف:

1. إقامة الأنشطة التي تبرز جهود أعضاء النادي في المجالات التي يتميزون فيها.
2. المشاركة في المناسبات المختلفة داخلياً وخارجياً للاحتكاك وتبادل الخبرات.
3. رفع مستوى الطلاب والطالبات العلمي والمهني من خلال تنظيم ورش عمل ومحاضرات خاصة ببعض المهارات
4. اكتشاف المواهب الطلابية من طلاب وطالبات الرياضيات وإثراء قدراتهم وابتكاراتهم العلمية وربطها بروية المملكة 2030

الانشطة المزمع القيام بها من خلال النادي

أولاً: فريق القراءة

الرقم	اسم النشاط	نوع النشاط	طريقة التنفيذ	موعد التنفيذ	المستهدف تحقيقه
1	جولة مكتبة الجامعة	الذهاب لمكتبة الجامعة للاطلاع على أركانها و محتوياتها	تنظيم زيارة لمكتبة الجامعة	الفصل الدراسي الثاني	100%
2	مسابقة في القراءة و إلقاء الشعر	القيام بمسابقة في القراءة والشعر القيام بمسابقة في القراءة والشعر القيام بمسابقة في القراءة	تنظيم مسابقة في القراءة و الشعر بين الطلاب توزع جوائز على الفائزين.	الفصل الثاني	100%

			والشعر.		
100%	الأسبوع 1 من كل فصل دراسي	عرض الكتاب على شاشة مسرح الكلية، و القراءة الجماعية بمساعدة أحد أعضاء النادي	اختيار كتاب عن تأسيس الملك عبدالعزيز آل سعود، للمملكة و توحيدها من الشتات	قراءة جماعية لكتاب عن تاريخ نشأة المملكة العربية السعودية	3

ثانياً: فريق البحث العلمي و الابتكارات

الرقم	اسم النشاط	نوع النشاط	طريقة التنفيذ	موعد التنفيذ	المستهدف تحقيقه
1	تنمية قدرات الطلاب في المشاركة في الملتقيات العلمية	القيام بحضور جلسات و نقاشات بين طلاب الرياضيات	عقد محاضرات علمية و دورات نقاش تخصص مختلف مجالات الرياضيات	الأسبوع الثامن من كل فصل دراسي	80%
2	تطوير قدرات طلاب الرياضيات على الابتكار	ورشات نقاش للمساعدة على إنتاج ابتكارات بتطبيق الرياضيات في مجالات متعددة	توفير أدوات أولية إذا ما لزم الأمر لتنفيذ الابتكارات.	من الأسبوع الثاني إلى الأسبوع الخامس من كل فصل دراسي	70%
3	المعرض السنوي لعرض الابتكارات	معرض سنوي في باحة الكلية لعرض الابتكارات	تعرض الأعمال بماكيتات و نماذج من الابتكارات مع شرح مكتوب و حضوري من صاحب الابتكار	الاسبوع الثالث عشر من كل فصل دراسي	100%

ثالثاً: فريق الدعم و التقوية الدراسية

1	دعم تدريسي من قبل أعضاء النادي من الطلاب	شرح و تعليم حضوري	يقوم الطلاب المتفوقين بشرح بعض الدروس لزملائهم الآخرين من المتعثرين أو الذين فاتهم حضور بعض الدروس - تبادل المراجع الدفاتر العملية	على مدار أسابيع الدراسة و قبل أسبوع من الاختبارات العملية، في كل فصل
---	--	-------------------	--	--