



ملاحظات حول بحث الرياضيات

(1) في واجهة البحث، لا بد من ذكر عنوان البحث، الاسم واللقب ورقم التسجيل ورقم الفوج،

السنة الدراسية 2020-2021

(2) لكل دفعة عنوان بحث مخصص لهم، فعلى كل طالب التقيد بالبحث في الموضوع المسند لدفعته.

طلبة الدفعة أ يبحثون في الموضوع الأول

طلبة الدفعة ب يبحثون في الموضوع الثاني

طلبة الدفعة ج يبحثون في الموضوع الثالث

طلبة الدفعة د يبحثون في الموضوع الرابع

(3) يرسل البحث عبر هذه المنصة

google classroom (MATHS 1)

الرمز : lwuvd25

(4) ترسل البحوث قبل يوم 15 فيفري 2021

(5) يتألف كل فريق بحث من 4 طلبة كحد أقصى بشرط أن يكونوا من نفس الفوج.

(6) عناوين البحوث هي:

أولاً- الاشتقاقية (نتطرق فيها ل: تعاريف، جدول المشتقات، عمليات على المشتقات، نظريات على المشتقات،.....وتطبيقات)

ثانياً- الدوال المثلثية والدوال العكسية لها (نتطرق فيها ل: تعاريف، خواص، تذكير بجدول المشتقات، مشتق الدوال المثلثية والعكسية لها،.....وتطبيقات)

ثالثاً- المجموعات والمحدودية (نتطرق فيها ل: تعاريف، العمليات على المجموعات وخواصها، العناصر الحادة لمجموعة،.....وتطبيقات)

رابعاً- التطبيقات والدوال العددية لمتغير حقيقي (نتطرق فيها ل: التطبيقات وأنواعها وأمثلة مختلفة، مفهوم الدالة، مجموعة التعريف، الشفعية، دورية دالة، النهايات والعمليات عليها، الاستمرارية،.....وتطبيقات)