

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

المدرسة العليا للأساتذة ببوسعادة

اليوم العالمي للرياضيات

14 مارس 2023

$\pi$

3.14159265358979

تحت الرعاية السامية للسيد وزير التعليم العالي  
والبحث العلمي، وتحت إشراف أ.د. والي الدهيمي

مدير المدرسة العليا للأساتذة ببوسعادة



الرياضة:

الرياضيات في الكثير من الثقافات القديمة كانت سببا مباشرا في تطور هذه الحضارات منذ أكثر من 3000 سنة قبل الميلاد.

إن النتائج العظيمة للعقل البشري اليوم كان لها ارتباط وثيق وقصة مشوقة مع الرياضيات، وأظهرت كيف أن الرياضيات كانت لغة كونية عبر الثقافات والأزمنة. بمناسبة اليوم العالمي للرياضيات المصادف لـ 14 مارس من كل سنة، تتشرف المدرسة العليا للأساتذة ببوسعادة بتنظيم أيام خاصة بهذا الحدث من 12-15 مارس 2023، حول أهمية الرياضيات في المحيط الاجتماعي والثقافي والاقتصادي وتطبيقاتها في مختلف العلوم، ودورها الريادي في الثورة العلمية والتكنولوجية المعاصرة.

البرنامج

اليوم الأول: 12 مارس 2023.

9.30 سا - 10.00 سا الافتتاح.

كلمة الأستاذ والي دهيمي / مدير المدرسة.

10.00 سا - 10.45 سا. د. عبداللاوي عثمان

علاقات جميلة للعدد  $\pi$  مع براهينها.

11.00 سا - 11.45 سا. د. سماتي عبد اللطيف

استخدام برنامج جيو-جيبرا في استخراج

العدد  $\pi$

اليوم الثاني: 13 مارس 2023.

10.00 سا - 10.45 سا. أ. د. سعدي سلامي / جامعة

الجلفة

بعض تطبيقات الرياضيات في الإعلام الآلي.

11.00 سا - 11.45 سا. د. عباسي أحمد

بعض مظاهر انتقال الرياضيات العربية إلى

أوروبا

اليوم الثالث: 14 مارس 2023.

10.00 سا - 10.30 سا. الأستاذ عزالدين فاتح

تاريخ العدد  $\pi$ .

10.45 سا - 11.15 سا. أ. د. الحاج دحية

حول تاريخ الفضاءات المترية التامة

11.30 سا - 12.00 سا. الأستاذ أحمد معمري

طريقة الرمي نظرة لحل مسائل تفاضلية

اليوم الرابع: 15 مارس 2023.

10.00 سا - 12.00 سا. مائدة مستديرة من تنظيم

مخبر الرياضيات والفيزياء التطبيقية بالمدرسة

العليا للأساتذة ببوسعادة

بعض تطبيقات الرياضيات في العلوم الأخرى

10.00 سا - 12.00 سا. د. عائشة بوصبح

بوستار "التعلم التعاوني كاستراتيجية فعالة

للتخفيف من صعوبات التعلم في مادة

الرياضيات"