



وزارة التربية والتعليم

مديرية التربية والتعليم للواء بنى كاهنة

الرقم ١١٧ / ١ / ٢
التاريخ ٢٠٢٤ / ١١ / ٦
الموافق ٢٠٢٤ / ١ / ٣

تعميم رقم (٢٦) لسنة ٢٠٢٤م
 مديري ومديرات المدارس الحكومية

الموضوع:

(تسهيل مهمة)

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ، وبعد؛

إشارة إلى كتاب جامعة اليرموك رقم ك ت/ ٦٦/١٠٧ تاريخ ٢٠٢٤/١/٢٢ يُرجى تسهيل مهمة الطالبة رنيم محمد عابنة ورقمها الجامعي (٢٠٢٣٠٣٠٣٠) لتطبيق أداة الدراسة الموسومة بـ "فاعلية نموذج أبلتون (Appleton) المدعوم بالسائلات التعليمية في تنمية التفكير الهندسي والمعرفة المفاهيمية لدى طالبات الصف الخامس الأساسي" ، وذلك استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الدكتوراه في كلية العلوم التربوية جامعة اليرموك تخصص مناهج الرياضيات وأساليب تدريسها .

ويستدعي ذلك تطبيق أداة الدراسة المرفقة على عينة من الطلبة في مدارسكم، راجين منكم تسهيل مهمة المذكورة وتقديم المساعدة الممكنة لها، على أن تتم مطابقة الأداة المرفقة مع الأداة المطبقة، وألا تستخدمن البيانات والمعلومات المتحصلة إلا لأغراض البحث العلمي.

وأقبلوا الاحترام

مدير التربية والتعليم

مدير التربية والتعليم
الدكتور محمد حسن غزال

نسخة للسيد مدير السيد الشؤون التعليمية والفنية

نسخة للسيد رق الأشراف والتدريب / د. محمد عبد الله علام

نسخة للرقابة الداخلية

نسخة الباحث

المرفقات: أداة الدراسة