



جامعة الموصل

كلية التربية للعلوم الانسانية

قسم العلوم التربوية والنفسية

بناء وتطبيق اختبار الذكاء العملي لتلاميذ المرحلة الابتدائية في مدينة الموصل

احمد فرحان مشعان حرشان الشمري

أطروحة دكتوراه

العلوم التربوية والنفسية / علم النفس التربوي

بإشراف

الأستاذ المساعد

الدكتورة تنهيد عادل فاضل



University of Mosul

College of Education for Humanities

Department of Educational and Psychological Sciences

Developing and Applying a Practical Intelligence Measure for Multi- **

**Stage Students in the City of Mosul

Ahmed Farhan Mashaan Harshan Al-Shammari

Doctoral Dissertation

Educational and Psychological Sciences / Educational Psychology

Supervised by

Assistant Professor

Dr. Tanhid Adel Fadhil

2023

1444