

قائمة الجداول

رقم الصفحة	العنوان	رقم الجدول
٨٥	دلالة الفروق بين الأرباع الأعلى والأرباع الأدنى في المتغيرات البدنية قيد البحث .	٣-١
٨٦	معاملات الارتباط بين التطبيق وإعادة التطبيق للمتغيرات البدنية قيد البحث .	٣-٢
٨٨	دلالة الفروق بين الأرباع الأعلى والأرباع الأدنى في مستوى الأداء المهارى قيد البحث .	٣-٣
٨٩	معاملات الارتباط بين التطبيق وإعادة التطبيق للمتغيرات مستوى الأداء المهارى قيد البحث .	٣-٤
٩١	دلالة الفروق بين الأرباع الأعلى والأرباع الأدنى في اختبار الذكاء قيد البحث .	٣-٥
٩١	معاملات الارتباط بين التطبيق وإعادة التطبيق لمتغير الذكاء قيد البحث .	٣-٦
٩٤	المحاور وعدد مفرداتها وأرقامها للاختبار المعرفى .	٣-٧
٩٧	معاملات الارتباط بين مجموع كل محور والمجموع الكلى للاختبار المعرفى .	٣-٨
٩٧	دلالة الفروق بين الأرباع الأعلى والأرباع الأدنى فى التحصيل المعرفى قيد البحث .	٣-٩
٩٨	معاملات الارتباط بين التطبيق وإعادة التطبيق للتحصيل المعرفى قيد البحث .	٣-١٠
١٠٠	معامل الارتباط بطريقة التجزئة النصفية والوزن النسبى لآراء والانطباعات .	٣-١١
١٠٢	المتوسط الحسابى والانحراف المعيارى والوسيط ومعامل الالتواء للقياسات القبلىة للمتغيرات الأساسية قيد البحث .	٣-١٢
١٠٣	دلالة الفروق بين القياسات القبلىة لدى المجموعتين التجريبية والضابطة للمتغيرات الأساسية قيد البحث .	٣-١٣
١٠٨	دلالة الفروق بين القياسين القبلى والبعدى للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة قيد البحث لدى المجموعة الضابطة .	٤-١

تابع / قائمة الجداول

رقم الصفحة	العنوان	رقم الجدول
١٠٩	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة قيد البحث لدى المجموعة الضابطة .	٤-٢
١١٠	دلالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعة التجريبية .	٤-٣
١١١	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعة التجريبية .	٤-٤
١١٢	دلالة الفروق بين القياسات البعدية لدى المجموعتين التجريبية والضابطة لمستوى الأداء الفنى لمسابقة دفع الجلة .	٤-٥
١١٣	فروق معدل التغير (%) بين القياسات البعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة .	٤-٦
١١٤	دلالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى المعرفى فى مسابقة دفع الجلة لدى المجموعة الضابطة .	٤-٧
١١٥	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي فى المستوى المعرفى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعة الضابطة .	٤-٨
١١٦	دلالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى المعرفى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعة التجريبية .	٤-٩
١١٧	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي فى المستوى المعرفى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعة التجريبية .	٤-١٠
١١٨	دلالة الفروق بين القياسات البعدية لدى المجموعتين التجريبية والضابطة فى متغيرات المستوى المعرفى لمسابقة دفع الجلة .	٤-١١
١١٩	فروق معدل التغير (%) بين القياسات البعدية فى المستوى المعرفى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعتين التجريبية والضابطة .	٤-١٢
١٢٠	التكرار والنسب المئوية والوزن النسبى والأهمية النسبية للآراء والانطباعات نحو استخدام البرمجية المعدة بتقنية الهيبرميديا لتعلم مسابقة دفع الجلة .	٤-١٣

قائمة الأشكال

رقم الشكل	الموضوع	رقم الصفحة
٣-١	التصميم التجريبي وخطوات تنفيذ التجربة .	٧٢
٤-١	متوسطات القياسين القبلي والبعدي للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة قيد البحث لدى المجموعة الضابطة .	١٠٨
٤-٢	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة قيد البحث لدى المجموعة الضابطة .	١٠٩
٤-٣	دلالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعة التجريبية .	١١٠
٤-٤	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة لدى المجموعة التجريبية .	١١١
٤-٥	دلالة الفروق بين القياسات البعدية لدى المجموعتين التجريبية والضابطة لمستوى الأداء الفنى لمسابقة دفع الجلة .	١١٢
٤-٦	فروق معدل التغير (%) بين القياسات البعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة للمستوى الفنى لمسابقة دفع الجلة .	١١٣
٤-٧	دلالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى المعرفى لدى المجموعة الضابطة .	١١٤
٤-٨	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي فى المستوى المعرفى لدى المجموعة الضابطة .	١١٥
٤-٩	دلالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي للمستوى المعرفى لدى المجموعة التجريبية .	١١٦
٤-١٠	معدل التغير (%) بين القياسين القبلي والبعدي فى المستوى المعرفى لدى المجموعة التجريبية .	١١٧
٤-١١	دلالة الفروق بين القياسات البعدية لدى المجموعتين التجريبية والضابطة فى متغيرات المستوى المعرفى .	١١٨
٤-١٢	فروق معدل التغير (%) بين القياسات البعدية فى المستوى المعرفى لدى المجموعتين التجريبية والضابطة .	١١٩

قائمة الملحقات

الصفحة	العنوان	المرفق
١٤٤	اختبارات القدرات البدنية .	ملحق (أ)
١٥٢	بطاقة الملاحظة المقننة .	ملحق (ب)
١٥٧	اختبار كاتل للذكاء .	ملحق (ج)
١٧٥	الصورة البدنية لاختبار التحصيل المعرفى لمسابقة دفع الجلة .	ملحق (د)
١٩٨	الصورة النهائية لاختبار التحصيل المعرفى لمسابقة دفع الجلة .	ملحق (هـ)
٢١٨	أسماء السادة الخبراء .	ملحق (و)
٢٢٠	استمارة استبيان الجانب الوجدانى .	ملحق (ز)
٢٢٤	السيناريو الخاص بالبرمجية .	ملحق (ح)
٢٦٥	الوحدات التعليمية .	ملحق (ط)
٢٨١	خطاب التربية والتعليم .	ملحق (ي)

ملخصات البحث

- أولاً : ملخص البحث باللغة العربية
- ثانياً : ملخص البحث باللغة الإنجليزية