

مركز التحكم والضبط الذاتي للسلوك وعلاقته
بأخطاء الكتابة العربية لسائعة لدى طلبه وطالبات كلية التربية
بمنطقة عسير

د. آمال أحمد محروس

أستاذ مساعد علم النفس التعليمي

كلية التربية للبنات بأبها

إن ظهور سلبية من سلبيات التعليم واستمرارها مع الأفراد إلى مرحلة متقدمة من مراحل التعليم الجامعي ألا وهي التعليم الجامعي لأنعى إلى التساؤل عن السلبيات التي أسهمت ودعمت هذا السلوك المتعلم وأبقت عليه رغم أنه غير مرغوب فيه .

ومن الإهتمامات الحالية بدراسة التعليم الإتجاهات الحديثة فى تفسيره فى ضوء التحكم والضبط الذاتى للسوك .

“ ويرجع هذا الإتجاه إلى نهاية الحرب العالمية الثانية بعد أن خرجت إلى النور أبحاث ودراسات Wiener سنة ١٩٤٨ بظهور كتابة علم السيبرنتكا عام ١٩٤٨ .
“Cybernetics”⁽¹⁾

ويفسر “ ونر Winer وزملاءه التعليم على أساس التحكم والضبط الذاتى للسوك Cybernetics على أننا نستطيع أن تستخدم قوة صغيرة فى توجيه وضبط أداء آلة أو قوة ميكانيكية كبيرة وذلك فى ضوء نوع من التغذية الرجعية ” (٦ : ٢٦) .

ويتقسم الناس إلى فئتين تبعاً لمركز التحكم locus of Control :

١. فئة التحكم الداخلى Interolizers وهم الأفراد الذين يعتقدون أنهم مسئولون عما يحدث لهم ويلقون بتبعة أو مسئولية الأحداث على عاتقهم أى ترجع إلى قدراتهم وإمكاناتهم الذاتية .

(1) Maywell maix M. P. (1960) psycho Cybernetics.

٢. فئة التحكم الخارجى Externalizers وهم الأفراد الذين يرون أنفسهم تحت تحكم قوى خارجية لا يستطيعون التأثير فيها بل هى المؤثر فى سلوكياتهم ومحصلة لهذا السلوك .

ويتناول هذا البحث المفهوم السابق لنمو مركز التحكم والضبط الذاتى وعلاقته بأخطاء الكتابة العربية الشائعة لدى طلبة وطالبات كليات التربية والفرق بين الذكور والإناث فى مصدر الضبط والأخطاء الكتابية .

واستخدمت الباحثة إختبار مركز التحكم للأفراد إقتباس الدكتور فاروق عبد الفتاح موسى - - كلية التربية - جامعة الزقازيق عن ستيفن ناويكى Stephen Nowicki ، يونى ستريكلاند Bonnie Striekl and بعنوان Alocus of control Scul for Childrin بعد تطويره وإعداده باللغة العربية وتطبيقه على عينه من الأفراد فى الصفوف الثالث الإبتدائى إلى الثالث الثانوى أى من أعمار ٩ تسع سنوات حتى ١٨ سنة.

وقامت الباحثة بتعديل فقرات الإختبار وإعادة صياغتها كى تتلائم مع مع البيئة السعودية وحذف وإضافة بعض العبارات التى رأت إستبعادها وإضافتها كى تنطبق على متغير التحكم (الداخلى / الخارجى) .

مثال : (العبارة رقم ٢٦ : هل يساعدك والداك إذا طلبت منهم ذلك) .

فالعبارة لا تقيس وجهة الضبط لدى الفرد سواء كان الجواب بنعم او لا .

مقدمة :

لقد ظهر مفهوم مركز التحكم Loeus of Control فى جامعة " أوهايو - OHIO فى عام (١٩٥٠) فى العلوم النفسية للتعبير عن مدى الشعور الفرد بأن فى إستطاعته التحكم فى الأحداث الخارجية التى يمكن أن تؤثر فيه. (٣٦ : ٩)^٥

وقدم " جوليان روتر " J. Rotter هذا المفهوم عام ١٩٥٤ من خلال نظريته عن التعليم الإجتماعى . كما أنه أضاف عام ١٩٦٦ مفهوم مركز الضبط إلى التراث السيكلولوجى فى دراسة أساسية له تحت عنوان " التوقعات المعممة للتعزير لمركز الضبط الداخلى مقابل الخارجى " (٣٩٨ : ٧)

" ويرى روتر أن التعبير عن هذا المفهوم يكون من خلال معتقدات الأفراد وما يترتب عليها من سلوكهم . وينظر إلى مركز الضبط بوصفه متغير أساسى من متغيرات الشخصية ووفقا لما يراه روتر فإن مفهوم الضبط الداخلى / الخارجى مفهوم نسبى يرتبط بالدرجة التى يدرك من خلالها الأفراد نتيجة أو مسئولية الأحداث التى تقع من حولهم .

وتبعاً لذلك فإن أصحاب الضبط الخارجى يلقون تبعه أو مسئولية وقوع الأحداث على عوامل خارج أنفسهم مثل القدر أو الحظ أو الصدفة أو تدخل أصحاب النفوذ الأقوياء .

أما أصحاب الضبط الداخلى فهم الذين يلقون تبعه أو مسئولية الأحداث على عوامل تقع داخل أنفسهم مثل المهارة والكفاءة الذاتية " (٣٩٨ : ٧)

" ويقسم دروتر " ١٩٦٦ مركز التحكم على أساس وجهات النظر التكوينة من إستقراء توقع التعديم أو التعزير فإذا أدرك الفرد أن التعديم يتوقف على طرق وأساليب عمله فيكون ذلك هو أساس الإعتقاد فى التحكم الخارجى . (١٠ : ١٦)

٥ ، يشير الرقم الأول (٩) بين القوسين إلى اسم المرجع فى قائمة المراجع فى نهاية الدراسة ويشير الرقم الثانى إلى رقم الصفحة وقد إتبعنا هذا النظام فى جميع مراجع الدراسة.

وعلى الرغم من ذلك يذكر " ماك كونيل MC Connell (١٩٧٧) أنه لا يوجد أنماط نقيية من الفئتين (فئة التحكم الداخلى وفئه التحكم الخارجى) وأن الأفراد العاديين يسجلون فى إختبارات هذا المفهوم درجات تقع على خط يمتد بين النهائيتين - نهاية التحكم الداخلى ونهاية التحكم الخارجى - وعندما نقارن بين مجموعة من الناس فى هذا البعد فإننا نجدهم يختلفون فى الدرجة وليس فى النوع شأنهم فى ذلك شأن إختلافهم فى أى صفة شخصية أخر.

(٩ : ٣٧)

" ويقول فارس Phars (١٩٧٦) من الخطأ أن نستنتج أن مركز التحكم الداخلى هو الإتجاه الأفضل دائما فالناس الذين لديهم مركز تحكم داخلى غالبا ما يواجهون المشاكل بإنفعال كبير "

(١٠ : ٢٣)

وقد أجريت دراسات عديدة لمعرفة صفات نوى التحكم ومدى تميزهم عن نوى التحكم الخارجى ، فقد أوضحت بعض الدراسات الأجنبية مثل دراسات كل من : فارس Phares (١٩٥٧) روتر Rotter (١٩٦٦) ، ليفكورت Lefcourt (١٩٧٢) ، ديوكيت Du Cest (١٩٧٣) ، ناويكى Nowickie (١٩٧٤) Marten (١٩٧٥) ، ستريكلاند (strickland) (١٩٧٧) ، دلان Dilan (١٩٨١) ، بينيوك Benueck (١٩٨٢) مقصود Maqsud (١٩٨٣) ، دينجا Denga (١٩٨٤) أن نوى التحكم الداخلى يتميزون عن نوى التحكم الخارجى بأن لديهم سيطرة على البيئة ويبدلون لإظهار قدراتهم على التفاعل بنجاح مع المواقف الغامضة أو التى تهددهم وهم أكثر تعاونا وأكثر إقداما ومغامرة وإجتهدا وتفاعلا مع المواقف المختلفة ، وأكثر كفاحا فى التحصيل والإنجاز وأكثر تفاعلا بالمستقبل . أكثر إهتماما بقدراتهم ونجاحهم وفشلهم وأكثر مقاومة للمحاولات المغرية للتأثير منهم أو عليهم ويسعون بخطوات جادة تتميز بالفعالية والتحكم لتحسين بيناتهم ولديهم حساسية كبيرة وقدرة على حل المشكلات كما أنهم أكثر نكاه ونجاحا ويتميزون بالثبات الإنفعالى وأكثر قدرة على حسن الإختيار المهنى "

(٧ : ١٣)

" كما أوضحت الدراسات الأجنبية أيضا وجود علاقات مختلفة بين هذا البعد

(الحكم الداخلى / الخارجى) وأبعاد أخرى فى الشخصية مثل سمات الشخصية والميول

والإتجاهات وغيرها كما وجدت أن الأفراد يختلفون في هذا البعد عندما يختلف الجنس Sex أو العرق Race أو المستوى الإقتصادي والإجتماعى . (٩ : ٣٥)

بينما أظهرت الدراسات العربية مثل دراسة كل من :

فاروق عبد الفتاح (١٩٨٣) . صلاح أبو ناهية (١٩٨٤) . فاطمة حلمى (١٩٨٤) ، فاروق عبد الفتاح (١٩٨٥ / ١٩٨٧) . تهنانى عبد العزيز . رشيدة عبد الرؤوف (١٩٨٥) ، أحمد عبد الرحمن (١٩٨٦) .

أن ذوى التحكم الداخلى يتميزون عن ذوى التحكم الخارجى فى أنهم أكثر ذكاء ، وأكثر تحصيلاً . وأكثر فى القدرة على التفكير الإبتكارى ، كما أنهم أكثر حساسية للمشكلات ، ودافعا للإنجاز . ولديهم قوة آنا مرتفعة / كما تبين أن ذوى التحكم الداخلى أكثر توافقا بصفه عامة من ذوى التحكم الخارجى ، كما وجدت فروق دالة إحصائيا بين التلاميذ المحرومين من أسرهم وغير المحرومين فى مركز التحكم .

وبناء على سبق القول بأن ذوى التحكم الداخلى يتمتعون بصفات إيجابية أكثر من ذوى التحكم الخارجى .

وقد أوضحت دراسة لـ Lao (١٩٧٠) أن ذوى التحكم الداخلى لديهم توقعات وطموحات أكاديمية عالية كما أن لديهم ثقة عالية فى أدائهم ، كما أظهرت دراسة جوى Joe (١٩٧١) أن ذوى التحكم الداخلى أكثر ثقة بالنفس وأعلى طموحا ونشاطا . (٣ : ٧)

ومن العرض السابق يتضح أن معظم الدراسات تناولت مركز التحكم والضبط الذاتى وعلاقته بأبعاد الشخصية المختلفة .

أهمية الدراسة

تبدو أهمية الدراسة الحالية في أنها تحاول أن تثبر غور مجال ما زال جديدا في الدراسة العلمية ولم تتضح بعد كل معالته ومتغيراته ومدى إرتباطها ببعض .

فتغيير الضبط (الداخلى / الخارجى) أحد المتغيرات الشخصية التى تم البحث فيها مستحدثا ما زال تحت الدراسة خاصة فى العالم العربى .

وتتضح أهمية الدراسة أيضا فى نوعية العينة المثلة فى طلبة وطالبات كليات التربية (أى مرحلة التعليم الجامعى) ونوع الأخطاء الكتابية سوى كانت مملاه أو منقولة ونوع العلاقة الإرتباطية بين وجهة الضبط لديهم والأخطأ المكتوب وكيف إستمر الأخطأ وثبت لدى الفشى إلى مرحلة متقدمه من مراحل التعليم ولم يتعدل بمستويات التعليم المختلفة .

وهل من الممكن التغلب على هذه السلبية من سلبيات التعلم بتعديل السلوك السلبى المتعلم

خلال مراحل التعليم أم لا ؟

مشكلة البحث

” إن العيوب أو الأخطاء الخطية فى كتابة الحروف والكلمات هى التى تشكل عناصر الخط الرئى . وعندما تزداد درجة رداءة الخط فإنها قد تصل إلى درجة يتعذر معها قراءة الخط المكتوب . بما يحجب الرسالة المكتوبة عن القراءة ” . (١٦ - ١٢٨)

” وأى مدرس فى أى مستوى من الدراسة النظامية سواء كان فى التعليم العام أو الجامعى يعرف المعاناه الشديدة التى يعر بها فى أثناء قيامه بتصحيح كتابات الطلاب فى أى موضوع . خاصة فى الإمتحانات النهائية فالمدرس عندما يقرأ خطا جميلا واضحا ترتاح عيناه وتنشرح نفسه ويميل إلى إعطاء درجات زائدة لصاحب ذلك الخط الجميل الواضح ، حتى ولو كانت المادة العلمية أقل من المطلوب . وكثير ما يفعل المدرس ذلك من حيث لا يشعر . والعكس صحيح أيضا .

فالمدرس الذي يضطر إلى التباطؤ وصرف وقت طويل في محاولة قراءة إجابة ورقة ما ، لا يتردد في تخفيض درجة صاحب تلك الورقة . والمدرس قد يفعل ذلك أيضا من حيث لا يشعر ، وإن كان مستوى المادة العلمية المكتوبة يفى بالمطلوب فقد ذكر ثورنديك وهاجن **Throrndike and Hagen** " أن قارئ المقال عندما يجد صعوبة في فك رموز خط طالب ما ، يتضايق ويضع له درجة أقل مما يستحق الإجابة حقيقة . (١٤ : ٨٤)

إن سوف تتأثر درجة الطالب إذا كانت كتابته غير مقروءة وسيزيد غضب المدرس أكثر وأكثر حين يكون لديه كمية كبيرة من الأوراق في زمن محدد كما هو الحال في الإمتحانات الحالية .

تمثل مشكلة البحث في الإجابة على التساؤلات الآتية :

١. هل توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتي) داخلي / خارجي وأخطاء الكتابة العربية الشائعة لدى الطلبة والطالبات ؟
٢. هل توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتي) داخلي / خارجي (وأخطاء الكتابة العربية الشائعة لدى الطالبات ؟
٣. هل توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتي) داخلي / خارجي وأخطاء الكتابة العربية الشائعة لدى الطلبة .
٤. هل توجد فروق بين الطلبة والطالبات في أخطاء الإملاء والنقل ؟
٥. هل يختلف أخطاء الإملاء والنقل باختلاف التخصص ؟
٦. هل توجد علاقة بين موضع الضبط وكل من أخطاء الإملاء والنقل .

المفاهيم الأساسية ومتغيرات الدراسة

١- مركز التحكم الداخلي - الخارجي

Internal - External Locus of Control

يعتبر هذا الإتجاه من أحدث الإتجاهات في دراسة التعليم كأحد متغيرات الشخصية وقد

أخذ عناية كبيرة في مجال الدراسات النفسية المعرفية المعاصرة .؟

ويعتبر جوليان روتر **Rotter 1454 and 1466** أول من قدم هذا المفهوم مستندا على نظريته في التعلم الإجتماعى وأفترض روتر أن الأفراد ينمو لديهم شعور عام تبعا لقدراتهم فى التحكم فى الأحداث الجارية.

فالأفراد الذين يدركون أن طريقة عملهم وأساليبهم تؤثر فى شكل معيشتهم وطريقتهم يمكن أن نطلق عليهم أنهم " ذات تحكم داخلى " **Interna Control** بينما الأفراد الذين يرون أن أسلوب معيشتهم وتصرفاتهم ما هى إلا نتاج لقوى أخرى خارجية تسيطر عليهم (مثل الحظ - الفرصة - نقوة) وهؤلاء يطلق عليهم " ذوات التحكم الخارجى " (**Rotter 1954**).

ويفسر روتر هذا المفهوم فى المجال التعليمى فيقول عندما يدرك التلميذ أن المكافأة تعتمد على سلوكه وعلى مميزاته الخاصة به فإن مركز التحكم يكون لديه داخليا ، أما التلميذ الذى يدرك أن التدعيم والمكافأة يعتمدان على الحظ والصدفة يكون مركز التحكم له خارجيا (**Rotter , 1966**)

ويقسم روتر الناس إلى فئتين هما :

أ- فئة التحكم الداخلى **Internalizers** وهم الأفراد الذين يعتمدون على أنفسهم فى جميع تصرفاتهم ويعتقدون أنهم مسئولون عما يحدث لهم .

ب- فئة التحكم الخارجى **Externalizers** وهم الأفراد الذين يعتمدون على المثيرات الخارجية ويتركون أنفسهم تقع تحت تأثير هذه القوى ولا يستطيعون التأثير فيها مثل (الصدفة - الحظ - نفوذ الآخرين)

ويصف ماك كيش **M.C Keuchie** أفراد التحكم الداخلى بأنهم يبذلون الجهد فى موقف التحصيل الدراسى ومواقف الإنجاز بصفة عامة لأنهم يعتقدون أن تحقيق النجاح يعتمد على جهودهم الذاتية . بينما لا يبذل أفراد التحكم الخارجى جهدا مماثلا لأنهم لا يتوقعون أن جهودهم سوف تكون لها أثر يذكر على النتائج (**MC Keachie 1976**).

" وبذكر ماك كونييل (**Qqw. Meconnell**) أنه على الرغم من أن بعض الناس يتحملون مسئولية ما يحدث لهم ويعتقدون آخرون أنهم لاحول ولا قوة فيما يتعلق بقدراتهم حيث أنهم يعتبرون أنفسهم مخلوقات تتحكم فيها قوى خارجية لا يستطيعون التأثير فيها ولا توجد انماط نقيية من الفئتين .

وإذا كان مصطلح مثل (مركز التحكم) مفيدا فلا يجب أن تقع فى خطأ الإعتقاد بأن أى فرد يجب أن يكون أما من الذين يعتقدون فى التحكم الداخلى وتحمل المسؤولية أو ممن يعتقدون فى التحكم الخارجى فلكل منا درجة على خط يمتد بين النهائيتين نهاية التحكم الداخلى ونهاية التحكم الخارجى .

وإذا قارنا مجموعة من الأفراد بالنسبة لأى من البعدين فإننا سوف نجد أن الأفراد يختلفون فى الدرجة وليس فى النوع . (٨ : ٥)

وتوضح بعض الدراسات أن النساء والجماعات ذات المستويات الإقتصادية والإجتماعية الدنيا تميل إلى الإعتقاد فى التحكم الخارجى وقد يكون هذا الإعتقاد من بين أسباب إنخفاض المستوى الإقتصادى والإجتماعى لهذه الجماعات : (٨ : ٦)

وقد أوضحت دراسات روتر (Rotter (1954) وفارس (Phars, 1957) وفتس وستورات (Fittes and Stewarst 1967) وسترتيس (Straits - 1963) أن مركز التحكم أحادى البعد وأن إستجابات الأفراد لفقرات إختبار روتر أظهرت عاملا عاما واحد هو التحكم الداخلى مقابلة التحكم الخارجى .

وأظهرت إختبارات مركز التحكم التى صممت بعد مقياس روتر عوامل مختلفة مستقلة من عينة لأخرى ظهرت من التحليل العاملى لإستجابات الأفراد كما أنها تختلف بإختلاف الجنس (Blass , 1977)

ويذكر وولك وهاردى أن دراسة متغير من متغير الشخصية لمركز التحكم متعدد الأبعاد الذى أظهرت تقارير التحليل العاملى ما زالت لم تتضح بعد وهى ما زالت فى الدراسة (wolk and Hady, 1975)

٢ . أخطاء الكتابة الشائعة :

أولا : الكتابة هى (الخط بالقلم على الورق وخلافه)

ثانيا : الخطأ الكتابى : هو المخالفة لتواعد الكتابة المقررة لدى علماء اللغة العربية .

ثالثا : الخطأ الشائع : هو الخطأ الذى يحيد عن القواعد المتعارف عليها فى كتابة الأحرف وال كلمات العربية .

الدراسات السابقة

١- دراسة روبر ونويكي : ١٩٧٨ (Rupp - M. Nowicki - S.)

أجريت هذه الدراسة بهدف البحث عن علاقة مركز الضبط (داخلي / خارجي) بالتحصيل الدراسي لعينة من الأطفال والذكور والإناث عددها (٣٦٩ من الأطفال ، ٢٦١ ذكور . ٢٠٨ إناث) من المستويات العليا بالتعليم الابتدائي وتراوحت أعمارهم ما بين ١٠ - ١٤ سنة وإستخدم بقياس نويكي ستريكلاند C. N. SI / E ، وتم جمع البيانات الخاصة بالنسب . ودرجات الطلبة والطالبات في المواد الدراسية وخاصة الرياضيات ، والآداب من الفصول الدراسية .

وأظهرت النتائج أن أصحاب الضبط الداخلي كانوا أكثر تحميلا من أصحاب الضبط الخارجي كما أوضحت الدراسة أن مركز الضبط يعد محكا جيدا في التنبؤ بالأداء والتحصيل الدراسي .

٢- دراسة توبين زوكابك (Tobin and Capie 1979)

أوضحت دراسة توبين وكابك العلاقة بين القدرة على الإستدلال الشكلي ومركز الضبط . وقيست القدرة على الإستدلال الشكلي بفقرات من إختبار لاوسون (Lawason 1978) وصمم إختبار جديد لقياس هذه القدرة هو (TOLT) والأسئلة كانت إختبار من متعدد . وبلغ معامل ثبات هذا الإختبار على غتبه البحث ٠,٨٤ ، وقيس مركز الضبط بإختبار LAR الذي صممه كراندال (Crandall - 1969) وبلغ معامل ثباته على عينه البحث ٠,٦٧ .

وتكونت عينة الدراسة من (٥٣) تلميذا من الصفوف السابع حتى الحادى عشر ((الأول متوسط حتى الثانى الثانوى)) . وحسب معامل الارتباط بين درجات أفراد العينة في الإختبارين وأسفرت النتائج أنه لا توجد علاقة بين درجات الأفراد في القدرة على الإستدلال الشكلي ومركز التحكم .

٣. دراسة براون (Brown - 1980)

أجريت هذه الدراسة بهدف بحث العلاقة بين إتجاه الضبط (داخل / خارجي) وكل من الذكاء والتحصيل الأكاديمي . والإنحراف .

وتكونت عينة الدراسة من ٨٥ فردا من المراهقين والأسوياء ، ٥٠ فردا من المراهقين الجانحين يبلغ متوسط أعمارهم ١٥ سنة .

والأدوات المستخدمة في الدراسة هي :

- أ- إختبار " بيبودي اللغوى Peobody / Vocabulary Test .
 - ب- مقياس " (ناويكى - ستريكلاند " Nowiecki - Steckland Locus of Control Scale
 - ج- إختبار المدى الواسع للتحصيل فى القراءة والهجا والحصااب .
- The Wide Range Achievement Test .

وأسفرت النتائج عن إرتباط ذا دلالة بمركز الضبط والتحصيل الدراسى لدى المراهقين الأسوياء وإرتباط ذا دلالة بمركز الضبط والذكاء لدى الأسوياء والمنحرفين .
وهذا يفيد بأن مركز الضبط دالة للذكاء أكثر منه دالة للتحصيل الدراسى .

٤-دراسة نون Nunn. G. D. 1986

كان الهدف من الدراسة هو بحث العلاقة بين مركز الضبط والتحصيل الدراسى وتكونت العينة من ١٠٠ طالب من الذكور والإناث فى نهاية المرحلة الثانوية .

واستخدام مقياس الضبط لويكى ستريكلاند وإختبارات لـاو Lova للمهارات الأساسية (L. I. L. S.) فى التحصيل الدراسى .

وأسفرت النتائج عن إرتباط سالب بين مستوى الضبط الخارجى والتحصيل الدراسى لكل من الذكور والإناث .

٥ . دراسة جاذزلا (Godze, B. M. 1987)

كان الهدف من الدراسة هو بحث العلاقة بين مركز الضبط (داخلى / خارجى) والتحصيل الدراسى . وكان عدد أفراد العينه ٥٠ طالبا فى نهاية المرحلة الثانوية . تم فيها إستخدام مقياس هانا لفرنستون للضبط ومقياس فى التحصيل الدراسى والذكاء شمل مستوى الفهم والتطبيق والدرجة الكلية .

وأُسفرت النتائج عن وجود علاقة إرتباطية سالبة دالة عند مستوى ٠,٠١ بين مقياس التحصيل الدراسى ومتغير نفوذ الآخرين ومتغير الصدفة فى مقياس الضبط لهانا ليفنسون .
كما أسفرت النتائج عن عدم وجود إرتباط بين مقياس الضبط ومقياس الذكاء .
ويرجع الباحث هذه النتائج إلى صغر حجم العينة ويوصى بإستخدام عينات أكبر مستقبلا .

٦ . دراسة زينب عبد اللطيف خلف الله (١٩٩٣م)

الهدف من الدراسة هو مركز الضبط وعلاقته بالتحصيل الدراسى لدى مرحلة طلبية الثانوية . وتكونت عينة البحث من ٨٠ فردا من الذكور والإناث بالصف الثانى تراوحت أعمارهم بين ١٦ - ١٧ سنة .

أدوات البحث :

مقياس الضبط لهانا ليفنسون : يتكون المقياس من ثلاثة مقاييس فرعية هى :

الضبط الداخلى ، ونفوذ الآخرين والصدفة .

وأُسفرت نتائج البحث عن وجود إرتباط دال إحصائيا عند مستوى ٠,٠١ بين أبعاد مقياس الضبط والتحصيل الدراسى وسالبة فى بعد الصدفة . وتفسر الدراسة أن أصحاب الضبط الداخلى يتميزون بخصائص تؤهلهم للتفوق الدراسى هذا يعكس الأفراد الذين يتركون الأمور للصدفة أو الخطأ ويلتقون تبعه مسئولية الأحداث على حظهم فى الحياة .

وأُسفرت النتائج عن عدم وجود فروق دالة إحصائيا بين الذكور والإناث فى أبعاد مقياس الضبط ولكن توجد فروق دالة إحصائيا بين الطلبة الأعلى تحصيلًا والطلبة الأدنى تحصيلًا فى الضبط الداخلى لصالح الأدنى تحصيلًا فى نفوذ الآخرين وبعد الصدفة .

٧ . دراسة فاروق عبد الفتاح على موسى ١٩٨٨م .

كان هدف هذه الدراسة هو بحث علاقة مستويات الذكاء بالتحكم الداخلى لدى المراهقين من الجنسين بالملحة العربية السعودية .

وتضمنت عينته الدراسة ٥١١ طالبا وطالبة من فصول الصفين الثالث المتوسط والأول الثانوى

عند إجرائهم من ١٤ سنة وشهرين حتى ١٥ سنة وأحد سنة وأحد عشر شهرا .

وأوضحت النتائج وجود ارتباط دال إحصائياً عند مستوى ٠,٠٥ بين درجات الذكاء والتحكم الداخلى للعيننة ككل لدى الذكور ، ٠,٠١ لدى الإناث .

ووجود ارتباط دال إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ بين مستويات درجات ذكاء المراهقين ودرجات التحكم الداخلى باختلاف الجنس بالنسبة لمجموعتي مستوى الذكاء فوق المتوسط وتحت المتوسط في كلا الحالتين .

ووجود ارتباط دال إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ في عيننة الذكور وعند مستوى ٠,٠٥ في عيننة الإناث بين متوسطات درجة الذكاء لكل من الذكور والإناث بالنسبة للربعين الأعلى والأدنى في التحكم الداخلى .

تعليق على الدراسات السابقة

تبين من الدراسات السابقة وجود علاقة ارتباطية بين مركز الضبط (داخلى / خارجى) والتحصيل الدراسى حيث نلاحظ أن أصحاب الضبط الداخلى لديهم قدرة أكبر على التحصيل من أصحاب الضبط الخارجى . وهذا بالنسبة للدراسات الأجنبية والعربية ورغم تعدد الدراسات فى الوطن العربى إلا أن دراسة مركز الضبط وعلاقته بمتغيرات الشخصية لم تتطرق لبحث العلاقة بينه وبين الأخطاء الكتابية الشائعة . وتمت مع متغيرات أخرى مثل تقدير الذات لدى أعضاء هيئة التدريس الجامعى ومعلمى المرحلة الثانوية العامة فى المملكة العربية السعودية (محمد أحمد دسوقى) ١٤٠٨م - ١٩٨٨م ، وتقدير الذات والإنبساط والعصابية (صفوف فرج) أو الكفاءة والفعالية والتحديث (أيمن غريب) ١٩٩٠م أو بعض متغيرات الشخصية والإنفعالية والمعرفية (صلاح أبو ناهية) ١٩٨٤م .

ولعل الدراسة الحالية تخرج بما هو مفيد فى هذا المجال .

فروض البحث

١. لا توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتى) داخلى / خارجى وأخطاء الكتابة العربية الشائعة لدى الطلبة والطالبات .

٢. لا توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتي) داخلى / خارجى وأخطاء الكتابة العربية لدى الطالبات .

٣. لا توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتى) داخلى وخارجى وأخطاء الكتابة العربية لدى الطلبة .

٤. لا توجد فروق بين الطلبة والطالبات فى أخطاء الإملاء والنقل .

٥. لا تختلف أخطاء الإملاء والنقل باختلاف التخصص .

٦. لا توجد علاقة بين موضوع الضبط وكل من أخطاء الإملاء والنقل .

الأدوات والعينة

أولاً : الأدوات :

١. إختبار التحكم (ط ٣ : ١٩٨٧ م)

أعد هذا الإختبار وقتنه على البيئة المصرية فاروق عبد الفتاح موسى ، ١٩٨١م) ويستخدم الإختبار فى تقرير رأى الشخص فيما إذا كان يرى أن بإمكانه التحكم فى الأحداث من داخله أو من خارجه . أى إذا كان يعتقد أنه يسيطر على الأحداث بقدراته وإرادته أو أن السيطرة على هذه الأحداث يرجعها إلى الحظ والصدفة أو القدر أو نفوذ الآخرين أى السلطات العليا .

ويتكوّن الإختبار من ٤٠ سؤالاً يقابل كل سؤال زوج من الأقواس أسفل كلمتى نعم ولا وعلى المنفحوص أن يستجيب بوضع علام (×) بين القوسين الموجودين أسفل الكلمة التى يرى أنها تمثل إجابته على السؤال .

وطبقاً لفتح التصحيح المعد لذلك الذى يتضمن الإجابات التى تدل على إتجاه الحكم من الخارج . تشير الدرجة المرتفعة للفرد على أنه يرى أن الأحداث يتم التحكم فيها من الخارج وأنه غير قادر على التحكم فى مجريات الأمور بينما تدل الدرجة المنخفضة على أن الفرد يرى أنه قادر على التحكم فى الأحداث وتحمل المسؤولية ويرجعها إلى نفسه عندما تسير الأمور على غير ما يحب .

وليس للإختبار زمن محدد للإجابة .

تقنين الإختبار على البيئة السعودية :

قامت الباحثة بالإجراءات التالية :

عرضت الباحثة فقرات الإختبار (٤٠) فقرة على بعض أعضاء هيئة التدريس من السعوديين والسعوديات بكليات التربية للبنين والبنات لإبداء الرأى فى كل مفردة وما تدل عليه من

معان وما تتفق مع البيئة السعودية وكانت الإجابات كالتالى :

- تغيير المفردة رقم " ٤ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير بعض كلمات المفردة رقم " ٦ " .
- تغيير المفردة رقم " ١١ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير بعض كلمات المفردة رقم " ١٥ " .
- تغيير بعض كلمات المفردة رقم " ١٧ " .
- تغيير المفردة رقم " ١٩ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير المفردة رقم " ٢١ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير بعض الكلمات المفردة رقم " ٢٣ " .
- تغيير المفردة رقم " ٢٤ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير بعض كلمات المفردة رقم " ٢٥ " .
- تغيير المفردة رقم " ٢٦ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير بعض كلمات المفردة " ٢٧ " .
- تغيير المفردة رقم " ٢٨ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير المفردة رقم " ٢٩ " لعدم وضوح المعنى .
- تغيير بعض كلمات المفردة " ٣٢ " .
- تغيير بعض كلمات المفردة " ٣٣ " .
- تغيير بعض كلمات المفردة " ٣٦ " .
- تغيير بعض كلمات المفردة " ٣٧ " .
- تغيير بعض كلمات المفردة " ٣٨ " .

صدق الاختبار :

أ - صدق المحكمين *

أعد الإختبار فى صورته النهائية بعد تعديل المفردات وما يتفق مع البيئة السعودية مع الإحتفاظ بإتجاه الإختبار فى كل مفردة تم تعديلها حيث يكون الإتجاه فى الإجابة عليها خارجياً ولاختبار صدق الاختبار عرض الإختبار على عدد من المختصين فى مجال علم النفس والصحة النفسية بجمهورية مصر العربية والملكة العربية السعودية بجامعة الإمام محمد بن سعود ، وجامعة الملك فيصل فرع الإحساء وكليات التربية للبنات بأبها مع إعطائهم المعلومات الكافية بالمقصود بين مفهوم مركز التحكم والضبط (الداخلى / خارجى) وطلب من كل محكم أن يجيب على الإختبار فى إتجاه التحكم الخارجى .

وقد إتفق المحكمون على الإجابة بنعم على (٢٣) مفردة & (١٧) يجاب عنها بـ (لا) وهذه الإجابات إتفتت مع إتجاه المقياس الخارجى.

ب- الصدق التلازمى :

طبق الاختبار على عينة من الطلبة والطالبات بكليات التربية بابها عددها (٤٠) ثم طبق على نفس المجموعة مقياس الضبط لهانا ليفنسون عام ١٩٧٤ م (كمحك) وقد قام بترجمة عباراته وملاءمتها للبيئة العربية ايمن غريب قطب عام ١٩٩٠ م . ثم تم حساب معامل الارتباط بين درجات الاختبارين فكان ٠.٦٢ . بمستوى دلالة ٠.٠١ وهذا يشير الى مدى صدق الاختبار وتعلقه بالمحك .

أ. د. كمال دسوقي . أ. د. فاروق عبد الفتاح . أ. د. أحمد الرفاعى غنيم . أ. شارك . د. محمد نبيل عبد الحميد .
أ. مشارك . د. جمال محمد على . أ. مشارك . د. عادل محمد العدل . د. محمد عبد الحميد خليل .
د. عبد الحميد محمد هلال . د. نادية السيد الشرنوبى ، د. ثناء عودة .

ثبات الإختبار :

أ- التجزئة النصفية : قامت الباحثة بحساب معاملات الثبات للإختبار بطريقة التجزئة النصفية للإختبار من درجات العينة بتطبيق معادلة سييرمان براون ، يتضمن النصف الأول من الأسئلة من رقم (١) حتى رقم (٢٠) ومن رقم (٢١) حتى رقم (٤٠) حيث أن الأسئلة لا تتدرج فى الصعوبة وكانت النتائج كما هو موضح باجدول رقم (١) .

جدول رقم (١) معاملات الثبات للطلبة والطالبات
والعينة المشتركة بطريقة التجزئة النصفية

العينة	معامل الثبات
العينة المشتركة	٠,٨٣٣
الطلبة	٠,٨١٣
الطالبات	٠,٨١١

ب- طريقة إعادة الإختبار :

طبق الإختبار على مجموعة من طالبات كلية التربية للبنات بأبها الفرقة الثالثة قسم الدراسات الإسلامية ، قسم اللغة العربية (عددها ٦٠ ستون طالبة وعلى مجموعة من طلبة كلية المعلمين بأبها عدد ٤٠ (الفرقة الثانية) رياضيات وأعيد تطبيق الإختبار على نفس العينة مرة أخرى بعد حوالى شهر وحسب معامل الارتباط بين درجات الإختبارين فوجد أنه يساوى ٠,٧٦ بالنسبة لعينة الطالبات و ٠,٨١ بالنسبة لعينة الطلبة وهذا يدل على أن الإختبار يتمتع بقدر من الثبات .

٢. الإختبار الإملائى :

استعانت الباحثة بعلماء اللغة العربية فى كلية التربية للطلبة والطالبات فى جامعة الإمام فى جمع وتصنيف الأخطاء الشائعة الخامسة بالكتابة العربية وذلك من خلال تصحيح بحوث

وكراسات إجابة الطلبة والطالبات بكليات التربية بأبها ومن خلال كتاباتهم فى موضوعات حرره تتعلق بالأنشطة وبخدمة البيئة المحلية وصنفت الباحثة الأخطاء وفق البنود التالية :

١. أخطاء خاصة بعلامات الترقيم .
 ٢. أخطاء فى كتابة الهمزة .
 ٣. أخطاء فى كتابة الحروف اللينة فى آخر الكلمة .
 ٤. أخطاء فى كتابة تبديل الحروف .
 ٥. أخطاء فى شكل الحرف .
 ٦. أخطاء فى كتابة النقاط على الحروف .
 ٧. أخطاء فى تمييز بعض الحروف عن بعضها .
 ٨. أخطاء فى رسم الحرف فى مواضع مختلفة .
 ٩. أخطاء فى عدم التفريق بين الحروف والحركات .
 ١٠. الزيادة والنقص فى كتابة الحروف .
 ١١. عدم التفريق بين واو الجماعة وواو العلة .
 ١٢. عدم مراعاة القواعد النحوية فى كتابة بعض الكلمات مثل (أرم تكتب بالياء أرمى) والصحيح من غير الياء . ومثلا كلمة (أدعو إلى ربك) تكتب بالواو والصحيح كتابتها (أدع) .
- أعدت الباحثة قطعة املائية تشمل البنود التى تعتبر مظان للاخطاء التى يقع فيها الطلبة والطالبات وعرضتها على بعض اساتذة اللغة العربية . ورأوا انها تتضمن البنود المذكورة سلفا وهى نفس القطعة تسلم للطالب والطالبة مكتوبة بخط واضح مطبوع طباعة جيدة وصحيحة وفق اصول الخط العربى لخي تنقل مرة اخرى .

ثانياً: العينة :

تضمنت عينة الدراسة الحالية ٣٠٠ طالبة من طالبات كلية التربية للبنات بأقسام الدراسات الإسلامية - اللغة العربية - اللغة الإنجليزية تمتد أعمارهم من (١٩ - ٢٠) عام و ١٠٠ طالب من طلبة كلية المعلمين قسم العلوم تمتد أعمارهم من (١٩-٢٠) عام . الصغين الثاني والثالث طبقت عليهم جميعاً أدوات البحث سألقة الذكر .

الإجراءات :

- أ. بعد الحصول على موافقات الجهات الرسمية طبقت أدوات الدراسة على أفراد العينة من الجنسين في الفصول الدراسية أثناء اليوم الدراسي .
- ب. عولجت بيانات الجنسين معاً ثم بيانات كل جنس على حده وكانت النتائج كالتالي:

جدول رقم (٢) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لمركز التحكم) للعينة الكلية

العينة الكلية	المتوسط	الانحراف المعياري	التفطح	الخطأ المعياري للتفطح	الإلتواء	الخطأ المعياري للإلتواء
٤٠٠	١٣,٨٧٥	٣,٤٦٠	٠,١٣٣	٠,٢٤٣	٠,٠٣٢	٠,١٢٢

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لمعامل التفطح} = ١,٩٦ \times ٠,٢٤٣ = ٠,٤٧٦$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لمعامل الإلتواء} = ١,٩٦ \times ٠,١٢٢ = ٠,٢٣٩$$

جدول رقم (٣) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لمركز التحكم) لكل من الطلبة والطالبات على حده

العينة	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	التفطح	الخطأ المعياري للتفطح	الإلتواء	الخطأ المعياري لالإلتواء
طلبات	٣٠٠	١٤,١٥٧	٣,٥٤٤	٠,٠٣٧	٠,٠٢٨١	٠,١١٣	٠,١٤١
طلبة	١٠٠	١٣,٠٣	٣,٠٦	٠,٥١٨	٠,٤٧٨	٠,٠٧٥	٠,٢٤١

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل التفطح للطلبات} = ١,٩٦ \times ٠,٢٨١ = ٠,٥٥٠$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل الإلتواء للطلبات} = ١,٩٦ \times ٠,١٤١ = ٠,٢٧٦$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل التفطح لعينة الطلبة} = ١,٩٦ \times ٠,٤٧٨ = ٠,٩٣٦$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل الإلتواء (للطلبة)} = ١,٩٦ \times ٠,٢٤١ = ٠,٤٧٢$$

جدول رقم (٤) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لمركز التحكم) وفق التخصصات لعينة الطالبات

التخصص	المتوسط	الانحراف المعياري	التفطح	الخطأ المعياري للتفطح	الإلتواء	الخطأ المعياري لالإلتواء
طالبات إسلامي	١٤,٣٩٣	٣,٤١٣	٠,٥٤٥	٠,٤٠٧	٠,٣٣٢	٠,٢٠٥
طالبات عربي	١٣,٨١٨	٣,٧٣٥	٠,٢٨١	٠,٤٥٧	٠,٠٩٩	٠,٢٣٠
طالبات إنجليزي	١٤,٢٤٠	٣,٤٨٥	٠,٤١٧	٠,٦٦٢	٠,٠٠٤	٠,٣٣٧

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل التفطح للدراسات} = ١,٩٦ \times ٠,٤٠٧ = ٠,٩٢١$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل الإلتواء للدراسات} = ١,٩٦ \times ٠,٢٠٥ = ٠,٤٠١$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل التفطح للغة العربية} = ١,٩٦ \times ٠,٤٥٧ = ٠,٨٩٥$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل الإلتواء للغة العربية} = ١,٩٦ \times ٠,٢٣٠ = ٠,٤٥٠$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل التفطح للغة الإنجليزية} = ١,٩٦ \times ٠,٦٦٢ = ١,٢٩٧$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ \text{ لعامل الإلتواء للغة الإنجليزية} = ١,٩٦ \times ٠,٣٣٧ = ٠,٦٦٠$$

من خلال جدول ٤.٣.٢ يتبين ان التوزيع بالنسبة لوضع الضبط اعتدالي حيث ان معاملات التفطح والالتواء بهذه الجداول ليست لها دلالة احصائية

جدول رقم (٥) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لأخطاء الإملاء) للعينه الكلية

الخطأ المعياري للإلتواء	الإلتواء	الخطأ المعياري للتفطح	التفطح	الانحراف المعياري	المتوسط	العينه الكلية
٠,١٢٢	٣,٣٧٤	٠,٢٤٣	١٧,٠٧٧	٤,٣٢٨	٣,٦١	٤٠٠

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل التفطح} = ١,٩٦ \times ٠,٢٤٣ = ٠,٤٧٦$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل الإلتواء} = ١,٩٦ \times ٠,١٢٢ = ٠,٢٣٩$$

جدول رقم (٦) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لأخطاء النقل) للعينه الكلية

الخطأ المعياري للإلتواء	الإلتواء	الخطأ المعياري للتفطح	التفطح	الانحراف المعياري	المتوسط	العينه الكلية
٠,١٢٢	٣,٠٥٧	٠,٢٤٣	١٣,٧٣٤	٣,٥٣٤	٢,٠٠٠	٤٠٠

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل التفطح} = ١,٩٦ \times ٠,٢٤٣ = ٠,٤٧٦$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل الإلتواء} = ١,٩٦ \times ٠,١٢٢ = ٠,٢٣٩$$

جدول رقم (٧) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لأخطاء الإملاء والنقل لعينة الطالبات)

الخطأ المعياري للإلتواء	الإلتواء	الخطأ المعياري للتفطح	التفطح	الانحراف المعياري	المتوسط	الأخطاء
٠,١٤١	٢,٧٥٨	٠,٢٨١	١٤,٧٤٩	٢,٩٢١	٢,٨٣	الإملاء
٠,١٤١	٣,٩٥	٠,٢٨١	١٨,٥٧٤	٢,٧٣٩	٢,٥٠٠	النقل

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل التفطح (الإملاء)} = ١,٩٦ \times ٠,٢٨١ = ٠,٥٥٠$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل الإلتواء (النقل)} = ١,٩٦ \times ٠,١٤١ = ٠,٢٧٦$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل التفطح (النقل)} = ١,٩٦ \times ٠,٢٨١ = ٠,٥٥٠$$

$$\text{حد الدلالة عند } ٠,٠٥ = \text{معامل الإلتواء (النقل)} = ١,٩٦ \times ٠,١٤١ = ٠,٢٧٦$$

جدول رقم (٨) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لأخطاء الإملاء والنقل لعينة الطلبة)

الأخطاء	المتوسط	الانحراف العيارى	التفطح	الخطأ العياري للتفطح	الإلتواء	الخطأ العياري للالتواء
الإملاء	٥,٩٧٠	٦,٥٠٢	٧,١٦٦	٠,٤٧٨	٢,٣٨٠	٠,٢٤١
النقل	٤,٣١٠	٥,٠٢١	٥,٧٩٧	٠,٤٧٨	٢,٢٢٨	٠,٢٤١

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل التفطح (الإملاء) = $١,٩٦ \times ٠,٤٧٨ = ٠,٩٣٦$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل الإلتواء (الإملاء) = $١,٩٦ \times ٠,٢٤١ = ٠,٤٧٢$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل التفطح (للنقل) = $١,٩٦ \times ٠,٤٧٨ = ٠,٩٣٦$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل الإلتواء (للنقل) = $١,٩٦ \times ٠,٢٤١ = ٠,٤٧٢$.

جدول رقم (٩) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لأخطاء الإملاء وفق التخصصات لعينة الطالبات)

التخصص	المتوسط	الانحراف العيارى	التفطح	الخطأ العياري للتفطح	الإلتواء	الخطأ العياري للالتواء
إسلامى	٣,٥٩٣	٢,٨٤٨	٦,٧١٧	٠,٤٠٧	١,٦٤٦	٠,٢٠٥
عربى	٢,٠٧٣	٣,٠٧٦	٣٠,٥٠٤	٠,٤٥٧	٤,٧٤٩	٠,٢٣٠
إنجليزى	٢,٣٦٠	٢,١٩٢	١,٤٠١	٠,٦٦٢	٠,٩٨٣	٠,٣٣٧

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل التفطح (إسلامى) = $١,٩٦ \times ٠,٤٠٧ = ٠,٩٢١$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل الإلتواء (إسلامى) = $١,٩٦ \times ٠,٢٠٥ = ٠,٤٠١$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل التفطح (عربى) = $١,٩٦ \times ٠,٤٥٧ = ٠,٨٩٥$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل الإلتواء (عربى) = $١,٩٦ \times ٠,٢٣٠ = ٠,٤٥١$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل التفطح (إنجليزى) = $١,٩٦ \times ٠,٦٦٢ = ١,٢٩٧$.

حد الدلالة عند ٠,٠٥ لمعامل الإلتواء (إنجليزى) = $١,٩٦ \times ٠,٣٣٧ = ٠,٦٦٠$.

جدول رقم (١٠) المتوسط والانحراف المعياري ومعاملى الإلتواء والتفطح
(لأخطاء النقل وفق التخصصات لعينة الطالبات)

التخصص	المتوسط	الانحراف المعياري	التفطح	الخطأ المعياري للتفطح	الإلتواء	الخطأ المعياري للإلتواء
إسلامى	٣,٢٣٦	٢,٧٦٣	١١,٣٠٨	٠,٤٠٧	٢,٢٢٨	٠,٢٠٥
عربى	١,٨٠٠	٢,٧٩٥	٣٦,٩٠١	٠,٤٥٧	٥,١١٦	٠,٢٣٠
إنجليزى	١,٩٨٠	١,٩٥٣	٠,٦٠٧	٠,٦٦٢	٠,٦٢٨	٠,٣٣٧

حد الدلالة عند ٠.٠٥ لمعامل التفطح (إسلامى) = $٠,٩٢١ = ١,٩٦ \times ٠,٤٠٧$

حد الدلالة عند ٠.٠٥ لمعامل الإلتواء (إسلامى) = $٠,٤٠١ = ١,٩٦ \times ٠,٢٠٥$

حد الدلالة عند ٠.٠٥ لمعامل التفطح (عربى) = $٠,٨٩٥ = ١,٩٦ \times ٠,٤٥٧$

حد الدلالة عند ٠.٠٥ لمعامل الإلتواء (عربى) = $٠,٤٥١ = ١,٩٦ \times ٠,٢٣٠$

حد الدلالة عند ٠.٠٥ لمعامل التفطح (إنجليزى) = $١,٢٩٧ = ١,٩٦ \times ٠,٦٦٢$

حد الدلالة عند ٠.٠٥ لمعامل الإلتواء (إنجليزى) = $٠,٦٦٠ = ١,٩٦ \times ٠,٣٣٧$

يتبين من جدول (٥ & ٦ & ٧ & ٨ & ٩ & ١٠) أن التوزيع بالنسبة لأخطاء الإملاء والنقل غير
إعتدالى حيث أن معاملات التفطح والإلتواء بهذه الجداول لها دلالة إحصائية عند مستوى ٠.٠٥
لذلك فقد إتبعت الباحثة أسلوب الإحصاء البارامترى مستعينة بالأساليب التالية :

١- إختبار مان ويتنى Mann - Whitney

٢- إختبار الوسيط Mean Rank

٣- معامل إرتباط فاي (Φ) Phi- Square Dissimilarity Coefficient Matrix

وقد تمت الحسابات من خلال الإستعانة بحزمة البرامج الإحصائية المسماة SPSS

الإصدار السادس .

تصنيف العينة

صنفت العينة بإتجاه مقياس موضع الضبط أى الفرد الذى يحصل على درجة تساوى ٢٠ أو < ٢٠ يكون إتجاه التحكم لديه خارجيا والذى يحصل على درجة أقل من ٢٠ يكون إتجاه التحكم لديه داخليا : وكانت النتائج كالتالى :

جدول رقم (١١) تصنيف العينة الكلية

العينة الكلية	داخلى	خارجى
٤٠٠	٣٧٧	٢٣

جدول رقم (١٢) تصنيف عينة الطالبات / الطلبة

الجنس	العدد	داخلى	خارجى
الطالبات	٣٠٠	٢٧٩	٢١
الطلبة	١٠٠	٩٨	٢

من خلال جدول ١١ & ١٢ يتضح إتجاه افراد العينة الكلية وعينة الطلبة والطالبات بإتجاه مركز التحكم الداخلى . وتفسير ذلك يرجع إلى التربية والتنشئة الإجتماعية التى يتلقاها الفرد كالإعتماد الذاتى مما يجعله مستقل الشخصية كما يرجع أيضا إلى التربية الإسلامية التى إتخذتها المملكة منطلقا لسياستها الداخلية والخارجية وذلك يتيح للفرد والمجتمع فرصة الإبداع والإستقلال والتحرر من البدع والخرافات والإعتماد على الحقائق العلمية النابعة من عقيدة التوحيد التى تدعو إلى الإعتماد على الله عز وجل ثم الأخذ بالأسباب وتسدن الحقائق إلى مسبباتها الواقعية التى سخرها الله لخدمة البشر .

إختبار الفروض وتفسيرها

نتائج الفرض الاول وتفسيرها :

منطوق الفرض الأول

لا توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتى) داخلى / خارجى وأخطاء الكتابة العربية الشائعة لدى الطلبة والطالبات .

للتحقيق من صحة الفرض الأول تم إيجاد قيمة (ت) ومستوى الدلالة

جدول رقم (١٣) دلالة الفروق بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء لذوى

الضبط (الداخلى / الخارجى) ﴿ للعينه الكلية ﴾

مركز التحكم	عدد الحالات	التوسط الحسابى	الانحراف العياري	قيمة (ت)	سنوى الدلالة
داخلى	٣٧٧	٣,٦٧	٤,٤١	١,٧٧	٠,٠٩
خارجى	٢٣	٢,٠٧	٢,٤٠		

جدول رقم (١٤) دلالة الفروق بين مركز التحكم وأخطاء النقل لذوى

الضبط (الداخلى / الخارجى) ﴿ للعينه الكلية ﴾

مركز التحكم	عدد الحالات	التوسط الحسابى	الانحراف العياري	قيمة (ت)	سنوى الدلالة
داخلى	٣٧٧	٣	٣,٦١	١,٩٥	٠,٠٦
خارجى	٢٣	٢,١٧	١,٨٣		

يتبين من جدول (١٤) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية

من خلال جدول ١٣ و ١٤ يتبين عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مركز التحكم (داخلى / خارجى) وأخطاء الكتابة لدى الطلبة والطالبات .

وهذا ينطبق مع صحة الفرض الأول حيث أنه لا توجد دراسات سابقة أجريت لبحث هذه الفروق سوى الدراسات التى أجريت لدراسة العلاقة بين مركز الضبط والتحميل الدراسى أو بعض بتغيرات الشخصية الأخرى .

ويمكن تفسير ذلك بالرجوع ال تصنيف العينة الكلية نجد ان جميع افراد العينة باتجاه التحكم الداخلي وعدد قليل جدا باتجاه التحكم الخارجي الذي كان من المتوقع ان يكون له علاقة بالاطحاء حيث انه يلقي بتبعية هذا السلوك المتعلم على الاخرين حيث ننقل الكلمات من على السبورة او عدم سماع الكلمة اثناء الاملاء بوضوح او عدم تصحيح الخطأ من قبل المعلم.....الخ

نتائج الفرض الثاني وتفسيرها :

منطوق الفرض الثاني

لا توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتي) داخلي / خارجي واخطاء الكتابة العربية لدى الطالبات .

وللتحقق من صحة الفرض الثاني تم إيجاد قيمة (ت) ومستوى الدلالة

جدول رقم (١٧) دلالة الفروق بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء لذوى

التحكم (الداخلي / الخارجي) لعينة الطالبات ﴿

مركز التحكم	عدد الحالات	التوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	سنوى الدلالة
داخلي	٢٧٩	٢,٨٤	٢,٩٥	٠,٣١	٠,٧٦
خارجي	٢١	٢,٦٦	٢,٥٠		

يتبين من الجدول ١٧ عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية

جدول رقم (١٨) دلالة الفروق بين مركز التحكم وأخطاء النقل لذوى

التحكم (الداخلي / الخارجي) لعينة الطالبات ﴿

مركز التحكم	عدد الحالات	التوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	سنوى الدلالة
داخلي	٢٧٩	٢,٥٢	٢,٧٩	٠,٧٥	٠,٤٦
خارجي	٢١	٢,١٩	١,٨٩		

يتبين من الجدول (١٨) عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية

يتبين من خلال جدول ١٧ & ١٨ عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مركز التحكم (داخلي / خارجي) وأخطاء الكتابة لدى الطالبات في (الإملاء والنقل) وهذا يتفق وصحة الفرض الثاني وتتفق هذه الدراسة مع دراسة توبين وكابك عام ١٩٧٩ م بأنه لا توجد علاقة بين درجات الافراد في القدرة على الاستدلال الشكلي ومركز التحكم .

نتائج الفرض الثالث وتفسيرها :

منطوق الفرض الثالث

لا توجد فروق بين مركز التحكم (الضبط الذاتي) داخلي / خارجي وأخطاء الكتابة العربية لدى الطلبة .

وللتحقق من هذا الفرض تم إيجاد قيمة (ت) ومستوى الدلالة .

جدول رقم (١٩) دلالة الفروق بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء لذوى

الضبط (الداخلي / الخارجي) ﴿ لعينة الطلبة ﴾

مركز التحكم	عدد الحالات	التوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	سنوى الدلالة
داخلي	٩٨	٦	٦,٥٥	٢,٥٣	٠,١٢
خارجي	٢	٣,٠٠	١,٤١		

من جدول ١٩ يتبين عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية

جدول رقم (٢٠) دلالة الفروق بين موضع الضبط وأخطاء النقل لذوى

التحكم (الداخلي / الخارجي) ﴿ لعينة الطلبة ﴾

مركز التحكم	عدد الحالات	التوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	سنوى الدلالة
داخلي	٩٨	٤,٣٦	٥,٠٦	٢,١	٠,٢٠
خارجي	٢	٢,٠٠	١,٤١		

من جدول ٢٠ يتبين عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية

يتبين من خلال جدول ١٩ & ٢٠ عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مركز التحكم

(داخلي وخارجي) وأخطاء الكتابة لدى الطلبة وهذا يتفق وصحة الفرض الثالث .

وترجع الباحثة هذه النتائج بالنسبة للفرض الثاني والثالث لصغر حجم عينة اصحاب الضبط خارجي لدى الطلبة والطالبات .

نتائج الفرض الرابع وتفسيرها :

منطوق الفرض الرابع

لا توجد فروق بين الطلبة والطالبات في أخطاء الإملاء والنقل وللتحقق من هذا الفرض تم إيجاد دلالة الفروق بين الطلبة والطالبات . في الإملاء والنقل باستخدام إختبار مان ويتنى وولكوكسون .

جدول رقم (٢١) دلالة الفروق بين الطلبة والطالبات في أخطاء الإملاء باستخدام إختبار مان ويتنى وولكوكسون

نوع الجنس	التوسط الحسابي	متوسط الرتب	عدد الحالات	قيمة (ي) المحسوبة باستخدام مان ويتنى	قيمة (و) المحسوبة باستخدام ولكوكسون	الدرجة المعيارية	الدلالة الإحصائية
طالبيات	٢,٨٣	١٨٣,٣١	٣٠٠	٩٨٤٣	٢٥٢٠٧	٥,١٩٦٣	أقل من ٠,٠٠٠١
طلبة	٥,٩٧٠	٢٥٢,٠٧	١٠٠				

من الجدول رقم (٢١) يتبين وجود فروق بين الطلبة والطالبات في أخطاء النقل لصالح الطالبات .

جدول رقم (٢٢) دلالة الفروق بين الطلبة والطالبات في أخطاء النقل

باستخدام إختبار مان ويتنى وولكوكسون

نوع الجنس	التوسط الحسابي	متوسط الرتب	عدد الحالات	قيمة (ي) المحسوبة باستخدام مان ويتنى	قيمة (و) المحسوبة باستخدام ولكوكسون	الدرجة المعيارية	الدلالة الإحصائية
طالبيات	٢,٥٠٠	١٩٠,٣٥	٣٠٠	١١٩٥٤	٢٣٠٩٦	٣,٠٨٠٨	أقل من ٠,٠٠٠١
طلبة	٤,٣١	٢٣٠,٩٦	١٠٠				

من الجدول رقم (٢٢) يتبين وجود فروق بين الطلبة والطالبات في أخطاء النقل لصالح

من خلال جدول رقم (٢١ & ٢٢) يتبين وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلبة والطالبات في أخطاء الإملاء والنقل لصالح الطالبات أي ان عدد اخطاء الكتابة لدى الطالبات أقل من عدد الأخطاء لدى الطلبة وتشير النتائج إلى عدم صدق هذا الفرض وتفسير ذلك يرجع إلى إهتمام الفتاة السعودية في بداية مراحل التعليم والتعلم بالدقة والتنميق في الكتابة والإهتمام بالقراءة وكثرة الإطلاع ورسم الحروف ومحاكاة من هم أكثر منها خبرة في هذا المجال لكي تثبت ذاتها على خلاف الفتى الذي تنصب إهتماماته بالحياة العملية والسعى لكسب العيش مبكرا وأحيانا ترك المدرسة للحاق بركب الحياة العملية .

نتائج الفرض الخامس وتفسيرها :

منطوق الفرض الخامس

لا تختلف أخطاء الإملاء والنقل باختلاف التخصص . للتحقق من هذا الفرض ثم إيجاد دلالة الفروق من التخصصات المختلفة الأربع دراسات / عربي / إنجليزي / علوم بحساب قيمة كا^٢ ومستوى الدلالة باستخدام إختبار الوسيط وكانت النتائج كالتالي .

جدول رقم (٢٣) دلالة الفروق بين التخصصات المختلفة في أخطاء الإملاء

يستخدم إختبار الوسيط

العلوم	اللغة الإنجليزية	اللغة العربية	دراسات إسلامية	
٥٦	١٦	١٤	٦٨	أعلى من الوسيط
٤٤	٣٤	٩٦	٧٢	أقل من الوسيط
مستوى الدلالة	درجات الحرية	قيمة كا ^٢	الوسيط	عدد الحالات
أقل من ٠,٠٠١	٣	٥٠,٦٨	٣	٤٠٠

من خلال الجدول يتبين وجود فروق بين التخصصات الأربعة في أخطاء الإملاء

جدول رقم (٢٤) دلالة الفروق بين التخصصات المختلفة في أخطاء الإملاء
باستخدام إختبار الوسيط

المعلومات	اللغة الإنجليزية	اللغة العربية	دراسات إسلامية	
٥٤	١٨	٢٩	٨٠	أعلى من الوسيط
٤٦	٣٢	٨١	٦٠	أقل من الوسيط
مستوى الدلالة	درجات الحرية	قيمة كا	الوسيط	عدد الحالات
أقل من ٠,٠٠١	٣	٢٨,٦٤٧٥	٢	٤٠٠

من خلال الجدول يتبين فروق بين التخصصات الأربعة في اخطاء النقل .

وللكشف عن وجود فروق بين كل مجموعتين تم إستخدام إختبار مان ويتنى وإختبار
ولكوكسون والنتائج موضحة في الجداول التالية :

جدول رقم (٢٥) دلالة الفروق لعينة الطالبات بين الدراسات الإسلامية
واللغة الإنجليزية في أخطاء الإملاء باستخدام إختبار مان ويتنى ولكوكسون

التخصص	المتوسط الحسابي	متوسط الرتب	عدد الحالات	قيمة (ى) محسوبة باستخدام مان ويتنى	قيمة (و) محسوبة باستخدام ولكوكسون	الدرجة المعيارية	الدلالة الإحصائية
دراسات إسلامية	٣,٥٩٣	١٠٢,٢٥	١٤٠	٢٥٥٥	٣٨٣٠	٢,٨٥٧١	٠,٠٠٤٣
اللغة الإنجليزية	٢,٣٦٠	٧٦,٦٠	٥٠				

من الجدول رقم (٢٥) يتبين وجود فروق دالة إحصائية بين الدراسات الإسلامية
واللغة الإنجليزية لصالح اللغة الإنجليزية .

جدول رقم (٢٦) دلالة الفروق لعينة الطالبات بين الدراسات الإسلامية واللغة الإنجليزية في أخطاء النقل باستخدام اختبار مان ويتنى ولكوكسون

الدلالة الإحصائية	الدرجة المعيارية	قيمة (و) محسوبة باستخدام ولكوكسون	قيمة (ي) محسوبة باستخدام مان ويتنى	عدد الحالات	متوسط الرتب	التوسط الحسابي	
٠,٠٠٢١	٣,٠٧٣٨	٣٧٦٠,٥	٢٤٨٥,٥	١٤٠	١٠٢,٧٥	٣,٢٣٠	دراسات إسلامية
				٥٠	٧٥,٢٥	١,٩٨	اللغة الإنجليزية

من الجدول رقم (٢٦) يتبين وجود فروق دالة إحصائية بين الدراسات الإسلامية واللغة الإنجليزية لصالح اللغة الإنجليزية

جدول رقم (٢٧) دلالة الفروق لعينة الطالبات بين الدراسات الإسلامية واللغة العربية في أخطاء الإملاء باستخدام اختبار مان ويتنى ولكوكسون

الدلالة الإحصائية	الدرجة المعيارية	قيمة (و) محسوبة باستخدام ولكوكسون	قيمة (ي) محسوبة باستخدام مان ويتنى	عدد الحالات	متوسط الرتب	التوسط الحسابي	
أقل من ٠,٠٠٠١	٥,٥٥٣٩	١٠٦٨٧,٥	٤٥٨٢,٥	١٤٠	١٤٧,٧٧	٣,٥٩٣	دراسات إسلامية
				١١٠	٩٧,١٦	٢,٠٧٣	اللغة العربية

من الجدول رقم (٢٧) يتبين وجود فروق بين الدراسات الإسلامية واللغة العربية لصالح

تخصص اللغة العربية

جدول رقم (٢٨) دلالة الفروق لعينة الطالبات بين الدراسات الإسلامية
واللغة العربية في أخطاء النقل باستخدام اختبار مان ويتنى ولكوكسون

الدلالة الإحصائية	الدرجة المعيارية	قيمة (و) محسوبة باستخدام ولكوكسون	قيمة (ي) محسوبة باستخدام مان ويتنى	عدد الحالات	متوسط الرتب	التوسط الحسابي	
أقل من ٠,٠٠٠١	٥,٥٧٠٢	١٠٩٨٧	٤٥٨٢	١٤٠	١٤٧,٧٧	٣,٢٣٦	دراسات إسلامية
				١١٠	٩٧,١٥	١,٨٠٠	اللغة العربية

من الجدول رقم (٢٨) يتبين وجود فروق دالة إحصائية بين الدراسات واللغة العربية لصالح تخصص اللغة العربية

جدول رقم (٢٩) دلالة الفروق لعينة الطالبات بين اللغة العربية
واللغة الإنجليزية في أخطاء الإملاء باستخدام اختبار مان
ويتنى وولكوكسون

الدلالة الإحصائية	الدرجة المعيارية	قيمة (و) محسوبة باستخدام ولكوكسون	قيمة (ي) محسوبة باستخدام مان ويتنى	عدد الحالات	متوسط الرتب	التوسط الحسابي	
أقل من ٠,١٥٨٣	١,٤١٠٧	٤٤٠٠,٥	٢٣٧٤,٥	١١٠	٧٧,٠٩	٢,٠٧٣	اللغة العربية
				٥٠	٨٨,٠١	٢,٣٦	اللغة الإنجليزية

من الجدول رقم (٢٩) يتبين عدم وجود فروق ذات الدلالة الإحصائية بين تخصص اللغة العربية واللغة الإنجليزية في أخطاء الإملاء

جدول رقم (٣٠) دلالة الفروق لعينة الطالبات بين اللغة العربية واللغة الإنجليزية في أخطاء النقل باستخدام اختبار مان ويتني وولكوكسون

الدرجة الاحصائية	الدرجة الاحصائية	قيمة (و) محسوبة باستخدام ولوكوكسون	قيمة (ي) محسوبة باستخدام مان ويتني	عدد الحالات	متوسط الرتب	المتوسط الحسابي	
أقل من ٠,٣٠٩٤	١,٠١٦٥	٤٢٩٣	٢٤٨٢	١١٠	٧٨,٠٦	١,٨٠٠	اللغة العربية
				٥٠	٨٥,٨٦	١,٩٨٠	اللغة الإنجليزية

من الجدول رقم (٣٠) يتبين عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين تخصص اللغة العربية واللغة الإنجليزية في أخطاء النقل

يتبين من خلال جدول (٢٥ ، ٢٦ ، ٢٧ ، ٢٨ ، ٢٩ ، ٣٠) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين تخصص الدراسات & اللغة الإنجليزية في أخطاء الإملاء والنقل لصالح اللغة الإنجليزية وبين الدراسات واللغة العربية لصالح اللغة العربية وتفسير ذلك يرجع إلى نظام القبول والتنسيق حين الالتحاق بكلية التربية وفق العرض والطلب على أقسام الكليات أحيانا ترتفع أعداد المتقدمات لقسم دون الآخر وبالتالي تكون المفاضلة بينهن بالمجموع دون النظر إلى مجموع الطالبة في مادة التخصص التي تؤهلها إلى الالتحاق بالقسم مما يجعل طالبة متفوقة في اللغة العربية تلتحق باللغة الإنجليزية وأخرى في اللغة الإنجليزية تلتحق باللغة العربية أو الدراسات وهكذا ...

ويتبين أيضا عدم وجود فروق بين مجموعة اللغة العربية واللغة الإنجليزية في أخطاء الإملاء والنقل وتفسير ذلك بتكافؤ قدرة الطالبات اللغوية في القسمين .

حيث ان طبيعة الدراسة الأكاديمية في كلا القسمين تجعل الطالبة تهتم وتدقق في كتاباتها فهي في قسم اللغة الإنجليزية تترجم بعض النصوص والموضوعات الأدبية إلى العربية مما يجعلها تهتم بكتابة الكلمة واحرفها كتابة صحيحة لكي تعبر عما تريد ان تنقله إلى العربية تعبيراً صحيحاً . وايضا بالنسبة لطالبة قسم اللغة العربية فهي التي تحافظ على تراثها اللغوي من خلال الكلمة

والجملة المكتوبة كتابة صحيحة محاولة رسم احرفها رسماً جميلاً يتفق مع اصول وقواعد الخط العربي .

اما طالبة الدراسات الاسلامية تصرف كل وقتها وجهدها في الحفظ والتسميع وخاصة في مادة التلاوة لان طبيعة المادة تتطلب ذلك وايضا المواد الفقهية والتشريعية الاخرى التي تحتاج الى حفظ الكثير من الادلة القرآنية ومن الاحاديث النبوية الشريفة مما يجعلها تنصرف عن الاهتمام والتدقيق في تصحيح اخطاء الكتابة .

ولم تقارن مجموعة العلوم (طلبة) بمجموعات الطالبات (التخصصات المختلفة) لأن الفروق إختبرت من خلال تحقيق الفرض الرابع وكانت لصالح الطالبات في قلة الأخطاء .

نتائج الفرض السادس تفسيرها :

منطوق الفرض السادس

لا توجد علاقة بين مركز التحكم وكلا من أخطاء الإملاء والنقل . وللتحقق من صحة الفرض السادس تم حساب معامل إرتباط فاي (Φ) والنتائج موضحة بالجدول الآتية :

جدول رقم (٣١)

قيم معاملات الإرتباط بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء والنقل محسوبة

بمعادلة فاي (Φ) للعينه الكلية ﴿ طلبة وطالبات ﴾

الحالات	عدد الحالات	أخطاء الإملاء	موضع الضبط	
٤٠٠	٠,٦٣	٠,٦٤	-	موضع الضبط
	٠,٤٦	-	٠,٦٤	أخطاء الإملاء
	-	٠,٤٦	٠,٦٣	أخطاء النقل

جدول رقم (٣١)

قيم معاملات الارتباط بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء والنقل محسوبة

بمعادلة فاي (p) للعينة الكلية (٤٠٠) طلبة وطالبات

الحالات	عدد الحالات	أخطاء الإملاء	موضع الضبط	
٤٠٠	٠,٦٣	٠,٦٤	-	موضع الضبط
	٠,٤٦	-	٠,٦٤	أخطاء الإملاء
	-	٠,٤٦	٠,٦٣	أخطاء النقل

جدول رقم (٣٢) قيم معاملات الارتباط بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء

والنقل محسوبة بمعادلة فاي (p) لعينة الطالبات

أخطاء النقل	أخطاء الإملاء	موضع الضبط	
٠,٥٩	٠,٥٩	-	موضع الضبط
٠,٦٣	-	٠,٥٩	أخطاء الإملاء
-	٠,٦٣	٠,٥٩	أخطاء النقل

يتبين أن جميع معاملات الارتباط لها دلالة إحصائية عند ٠,٠١

جدول (٣٣) قيم معاملات الارتباط من مركز التحكم وأخطاء الإملاء والنقل

محسوبة بمعادلة فاي (p) لعينة (الطلبة) شعبة العلوم

أخطاء النقل	أخطاء الإملاء	موضع الضبط	
٠,٦٦	٠,٦٦	-	موضع الضبط
٠,٥١	-	٠,٦٦	أخطاء الإملاء
-	٠,٥١	٠,٦٦	أخطاء النقل

جدول (٣٤) قيم معاملات الارتباط بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء والنقل
محسوبة بمعادلة فاي (Φ) لعينة (الطالبات) شعبة دراسات

موضع الضبط	موضع الضبط	أخطاء الإملاء	أخطاء النقل
موضع الضبط	-	٠,٥٥	٠,٥٥
أخطاء الإملاء	٠,٥٥	-	٠,٣٩
أخطاء النقل	٠,٥٥	٠,٣٩	-

جدول (٣٥) قيم معاملات الارتباط بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء والنقل
محسوبة بمعادلة فاي (Φ) لعينة (الطالبات) شعبة اللغة العربية

موضع الضبط	موضع الضبط	أخطاء الإملاء	أخطاء النقل
موضع الضبط	-	٠,٥٧	٠,٥٦
أخطاء الإملاء	٠,٥٧	-	٠,٤٥
أخطاء النقل	٠,٥٦	٠,٤٥	-

جدول (٣٦) قيم معاملات الارتباط بين مركز التحكم وأخطاء الإملاء والنقل
محسوبة بمعادلة فاي (Φ) لعينة (الطالبات) شعبة اللغة الإنجليزية

موضع الضبط	موضع الضبط	أخطاء الإملاء	أخطاء النقل
موضع الضبط	-	٠,٥٧	٠,٥٨
أخطاء الإملاء	٠,٥٧	-	٠,٤٥
أخطاء النقل	٠,٥٨	٠,٤٥	-

من خلال الجداول (٣١ ، ٣٢ ، ٣٣ ، ٣٤ ، ٣٥ ، ٣٦) يتبين أن جميع معاملات

الارتباط لها دلالة عند ٠,٠١

من خلال جدول (٣١ ، ٣٢ ، ٣٣ ، ٣٤ ، ٣٥ ، ٣٦) يتبين أن جميع معاملات

الارتباط لها دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ وهذا يعني أنه كلما زادت درجة الضبط

الخارجى زاد تبعاً له أخطاء الإملاء والنقل وهذا يتفق مع نظرية روتر بوراسة زينب عبد اللطيف ، فاروق عبد الفتاح فى أن أصحاب التحكم الداخلى أكثر فعالية وأكثر إنجازاً وتحصيلاً أكاديمياً وأحسن أداء بمقارنتهم بأصحاب التحكم الخارجى . وتفسير ذلك أن الشخص الذى يستند فى سلوكه على كفاءته الذاتية ومهارته ، تكون لديه القدرة على الإستفادة من الفرص والإمكانات المتاحة له . ويكون سلوكه فى تصحيح أخطائه معتمداً على ذاته أى مستقيداً بما قدم إليه من إمكانات كتقديم قطعة الإملاء مكتوبة بخط واضح تتمثل فيه قواعد الخط الجيد للإستفادة منها أو غيرها من مثيرات التعليم والتعلم وفرص التدعيم . وكلما تحقق له النجاح يسعى إلى أن يزيد من إهتماماته على تعزيزات المهارة فى الأداء بمكس الشخص الذى يستند فى سلوكه على الصدفة أو الحظ ويرجع ما يحدث له إلى الآخرين . وتتفق نتيجة الدراسة الحالة بالنسبة لمركز التحكم وعلاقته بالأخطاء الشائعة فى اللغة العربية مع دراسة ، روب ونويكى (١٩٧٨) ودراسة نون ١٩٨٦ ودراسة زينب عبد اللطيف (١٩٩٣) .

المقترحات والتوصيات

- نخلص مما سبق بأن فئة الضبط الداخلى تتميز بقلّة الأخطاء الكتابية سواء كانت منقولة أو مملّاه عن فئة الضبط الخارجى الأمر الذى يحث المسؤولين عن التعليم وخاصة فى المراحل الأولى منه الى إعادة النظر حول منهجية تعلم الكتابة من خلال دروس اللغة العربية وافراد مقرر خاص بها حيث ان تعلم الكتابة اصبح من خلال كتب القراءة المصورة فقط ولايفرد لها حصص مستقلة يمارس فيها التلاميذ التمرين والتدريب على رسم الاحرف والكلمات وكتابة الجمل الصحيحة حتى لايثبت الخطأ الكتابى ويستمر الى مراحل التعليم الجامعى .

- تعميم دراسة كراسة الخط العربى التى تشتمل على رسم الحرف بأشكاله المتعددة (النسخ - الرقعة - الكوفى الخ) بالمراحل الأولى من التعليم لكى تكون عوناً للتلميذ والمعلم والمعلمة وخاصة ان منهم من لا يجيد رسم الاحرف وكتابة الكلمات والجمل الصحيحة امام النشء مما يثبت الخطأ لدى فئة الضبط الخارجى .

- انشاء جمعيات لتحسين الخطوط والكتابات الصحيحة فى مراحل التعليم العام واجراء مسابقات يكافأ عليها التلاميذ الاقل خطأ فى الكتابة ولجذب النشء الى هذه الجمعيات .

- اجراء البحث على عينات اخرى وتكنن فى مراحل التعليم العام وخاصة مراحل التعليم الابتدائى مرحلة تكوين اتجاهات التعليم الصحيحة مع مراعاة زيادة حجم عينة الضبط الخارجى مقارنة بالضبط الداخلى .

المراجع العربية والأجنبية

١. أبو ناهية , صلاح : مواضع الضبط وعلاقتها ببعض متغيرات الشخصية الإنفعالية والمعرفية لدى تلاميذ المرحلة الثانوية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، ١٩٨٤ .
٢. السيد محمد خيرى : (١٩٧٠) الإحصاء فى البحوث النفسية والتربوية والإجتماعية - (ط٤) ، القاهرة ، مكتبة دار النهضة العربية .
٣. أحمد عبد الرحمن إبراهيم : (١٩٨٦) - بعض أساليب العاملة الوالدية فى التنشئة الإجتماعية وعلاقتها بموضع الضبط لدى الأبناء - رسالة ماجستير غير منشور كلية التربية . جامعة الزقازيق .
٤. أنور محمد الشرقاوى (١٩٩٢) : علم النفس المعرفى المعاصر مكتبة الأنجلو المصرية .
٥. أنور محمد الشرقاوى , سليمان حضرى الشيخ ١٩٩٦ : إتجاهات معاصرة فى القياس والتقويم النفس والتبويى مكتبة الأنجلو المصرية .
٦. رمزية الغريب (١٩٦٧) : التعلم لدراسة نفسية ، تفسيرية ، توجيهية مكتبة الأنجلو المصرية .
٧. زينب عبد اللطيف خلف الله (١٩٩٣) : مركز الضبط وعلاقته بالتحصيل الدراسى لدى مرحلة طلبة الثانوية مجلة دراسات نفسية (شارع الملك فيصل - القاهرة)
٨. فاروق عبد الفتاح موسى (١٩٨١) : كراسة تعليمات إختبار مركز التحكم القاهرة مكتبة النهضة المصرية .
٩. ————— (١٩٨٥) - علاقة مستويات الذكاء بالتحكم الداخلى لدى المراهقين من الجنسين بالملكة العربية السعودية - المحلة التربوية ، العدد السادس ، المجلد الثانى ، كلية التربية ، جامعة الكويت .
١٠. فاطمة حلمى حسن (١٩٨٤) دراسة مركز التحكم وعلاقته بالتفكير الإبتكارى لدى طلاب المرحلة الثانوية العامة . رسالة ماجستير - كلية التربية - جامعة الزقازيق (غير منشورة)

١١. فؤاد البهي السيد : الجداول الإحصائية لعلم النفس والعلوم الإنسانية الأخرى . دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٧٠ .

١٢. _____ (١٩٧٩) : علم النفس الإحصائي وقياس العقل البشري ط ٣ دار الفكر العربي ، القاهرة .

١٣. قطب ، أيمن غريب : الكفاءة والفعالية وعلاقتها بالإتجاهات نحو التحديث ومركز الضبط الداخلي / الخارجي (رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية جامعة الأزهر ، ١٩٩٠)

١٤. محمد أحمد دسوقي (١٩٨٨ - ١٤٠٨هـ) " مركز التحكم وعلاقته بمفهوم الذات لدى أعضاء هيئة التدريس فى الجامعة ومعلمى المرحلة الثانوية العامة (دراسة مقارنة) بحث منشور مجلة جامعة الملك عبد العزيز (العلوم التربوية ١م) .

١٥. محمد ياسين ألقى : ناصف مصطفى عبد العزيز ، أحمد أحمد متولى جاد: الأخطاء الشائعة فى خطوط نارس العربية من غير الناطقين بها ، مجلة جامعة الملك سعود ٤ العلوم التربوية والدراسات الإسلامية (١٤١٢هـ - ١٩٩٢م) .

١٦. صفوت فرج : القياس النفسى : دار الفكر العربي ط (١) ١٩٨٠ م .

17. Blass, T (1977): Personality Variables in Social Behavior , N.Y. : John Wiley and Sons.
18. Brown, Roland T. (1980) : Some Misgivings Locus of control Orientation and its Relationship to Intelligence, Academic Achievement and delinquency Montreal, Canda : The American Psy. Association.
19. Collins, B.E (1474 Four Componet of the Rotter Internal- External Scale Belief in a difficult World .Just world and politically Responsive world . Journal of Personality and Scale Psychology , 29 .
20. Gad Zella B.M. and others. Levels of Processing academic achievement and locus of control. Journal of educational psychology, V. 17n..4p. 506 -10 Aug 1987.
21. Rupp- M. Nowicki : S. Loucus of Control among hungerian Children Sex age , school achiement and cheachers fratings of Developemnt al Congruance. Pschology in the schools, v. 16 n4 p. 541. 1978.
22. Thorndike R.L. Measurment and Eneluation in Psychology and Education 3rd. ed. New. York Jehn Wiley. 1969.

23. Tubin, K.G and Capic, W. (1979) the Relationships of Formal Reasoning Ability and Locus of Control Annual Meeting of the Southeastern Association for the Education of Teaching Science, Alabama
24. Nunn, G. D. and others criterion related validity of nowicki strickland locus of control scale with academic achievement psychology a quarterly journal of human behavior, v. 23 n4 ph-11-1986.
25. Phares E.J. (1957) Expectancy chances in Skill and chance situation Journal of Abnormal and social psychology, 54.
26. Wolk, S. and Hardy, R.C. (1975) Identifiability and consistency of the Factor Structure of locus of control, J.of psychology, 89.

الملاحق

(أ)

املاء

- ((شىء من شمائل النبي صلى الله عليه وسلم)) -

كان المثل الاعلى في الشجاعة والندى والحلم ، والتؤدة والصبر والبأس والصدق ، والامانة والوفاء والعفة ، وكان اشد حياء من العذراء في خدرها ، وكان يعود المرضى في اقصى المدينة ، ويبدأ اصحابه بالمصافحة ، ويعنى بمن يجيء اليه ، ويؤثره بالوسادة التى تحته ويعزم عليه بالجلوس عليها ان ابى وكان يدعو اصحابه بأحب أسمائهم اليهم ، وكان رؤوفا بالمؤمنين دائبا فى تطهير أفئدتهم ، وتأليف قلوبهم ، وجمع ما تفرق من أهوائهم .

قالت عائشة رضى الله عنها : كان خلقه القرآن ، وقال على بن ابى طالب : كنا اذا حمى الوطيس ، واشتد البأس ، واحمرت الحدق ، اتقيننا برسول الله ، فما يكون احد ادنى الى العدو منه ، وقال عبدا لله بن ابى الحمساء : بايعت النبي ببيع قيل ان يبعث ، وبقيت له بقية ، فوعده أن آتية بها فى مكانه ، ثم نسيت ، ثم ذكرت ذلك بعد ثلاثة فجنثه فاذا هو فى مكانه فقال : يا فتى لقد شققت على ، انا هنا منذ ثلاثة انتظرك .

(ب)

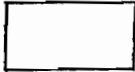
اختبار مركز التحكم للأفراد

الاسم: _____ العنصر: _____ الجنس: ذكر/أنثى

تعليمات

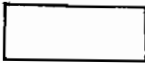
- ١ - يستخدم هذا الاختبار في قياس "كيف يكرر" الأفراد في أشياء معينة.
- ٢ - يتكون الاختبار من . ٤ سؤالا ، يقابل كل منها زوجان من الأقواس أسفل كلمتي "نعم" و "لا" .
- ٣ - اقرأ كل سؤال ثم ضع علامة (x) بين القوسين الموجودين أسفل الكلمة التي تمثل اجابتك .
- ٤ - لا توجد اجابات صحيحة واجابات خاطئة ، فالاجابة صحيحة طالما تعبر عن رأيك بمسددتج .
- ٥ - لا يوجد زمن محدد للإجابة ، ولكن لا تتكلم طويلا في اختبار الاجابة ، بل سجل أول اجابة ترد اني خاطرك بعد قراءة السؤال .

- | | | |
|-------|-------|---|
| نعم | لا | |
| () | () | مثال : هل يستطيع فريق الملوك لكرة القدم أن يفوز بكأس العالم ؟ |
| (x) | () | فإذا كنت ترى أن الاجابة هي "نعم" فضع العلامة هكذا |
| () | (x) | أما كنت ترى أن الاجابة هي "لا" فضع العلامة هكذا |

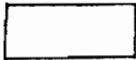


لا تغلب المفحة حتى يؤذن لك

- لا نعم
- ١- هل ترى أن معظم المشاكل يمكن أن تحل نفسها إذا لم تهتم بها؟ () ()
- ٢- هل ترى أنه يمكن وقاية نفسك من الإصابة بالبرد؟ () ()
- ٣- هل يولد بعض الأطفال محظوظين؟ () ()
- ٤- هل تشعر في أغلب الأحيان أن الحصول على درجات مرتفعة بلا جهد يعني أمرا عظيما بالنسبة لك؟ () ()
- ٥- هل يواجه اليك لوم كثير على أخطأ لم ترتكها؟ () ()
- ٦- هل ترى أن الشخص إذا ذاكر بشدة يمكن أن ينجح في أي مادة؟ () ()
- ٧- هل تشعر في بعض الأحيان بعدم ضرورة المحاولات الشاتسة لأن الأشياء لا تتغير بأي طريقة؟ () ()
- ٨- هل تشعر أن الأمور إذا بدأت حسنة منذ الصباح فإنها تستمر حسنة طويل اليوم بصرف النظر عن نوع العمل الذي تشغله؟ () ()
- ٩- هل تشعر أن الآباء في معظم الأحيان يستمعون إلى ما يجب أن يتقله أبنائهم؟ () ()
- ١٠- هل تشعر أن الرغبة يمكن أن تجعل الأشياء الجيدة تحدث؟ () ()
- ١١- إذا تعرضت لمتوبة نهيل تشعر أنها بغير سبب مطلقة؟ () ()
- ١٢- هل نجد أنه من الصعب عليك أن تغير رأي عندك؟ () ()
- ١٣- هل ترى أن التشجيع أكثر من الحظ في مساعدة الفريق على الفوز؟ () ()
- ١٤- هل تشعر أنه من المستحيل تقريبا أن تغير رأي والدك في موضوع ما؟ () ()
- ١٥- هل ترى أن والدك يجب أن يسمحوا لك باتخاذ معظم قراراتك؟ () ()
- ١٦- هل تشعر أنك إذا فعلت شيئا خطأ فلا تستطيع أن تجعله صوابا؟ () ()
- ١٧- هل ترى أن معظم التلاميذ يولدون ولد بهم استعداد جيد لممارسة الرياضة؟ () ()
- ١٨- هل معظم التلاميذ الآخرين الذين في مثل عمرك أقوى منك؟ () ()
- ١٩- هل ترى أن عدم تفكيرك في المشاكل من أحسن الطرق لحلها؟ () ()



- ٢٠- هل تشعر أن لديك كثيرا من الاختيار في تقرير من هم أصدقاؤك؟ نعم () لا ()
- ٢١- هل تشعر أن هناك وسائل لابتعاد الحسد؟ نعم () لا ()
- ٢٢- هل تشعر في كثير من الأحيان أن الطريقة التي تؤدى بها واجبك المنزلي لها علاقة بالدرجات التي تحصل عليها؟ نعم () لا ()
- ٢٣- عندما يريد تلميذ في مثل عمرك أن يضربك - هل تشعر أنك لا تستطيع منعه؟ نعم () لا ()
- ٢٤- هل استعملت ذات مرة شيئا ما لكي يجلب لك الحظ المعين؟ نعم () لا ()
- ٢٥- هل ترى أن حب الناس لك أو عدم حميم يعتمد على سلوكك منهم؟ نعم () لا ()
- ٢٦- هل تشعر في بعض الأحيان أنك في حاجة لمساعدة والديك؟ نعم () لا ()
- ٢٧- هل تشعر أن الناس عندما يهمنونك يكون عادة بلا سبب؟ نعم () لا ()
- ٢٨- هل تشعر في كثير من الأحيان أنك لا تستطيع أن تفعل ما تريد يحدث لزملائك بما تشاء من أجلهم؟ نعم () لا ()
- ٢٩- هل ترى أن ما يحدث لك من أمور تتركها سوف تحدث مهما حاولت أن تمنع ذلك؟ نعم () لا ()
- ٣٠- هل تستد أن الطلاب يمكنهم تحقيق أهدافهم إذا استروا في محاولاتهم؟ نعم () لا ()
- ٣١- هل تشعر في كثير من الأحيان أنه من غير المنيد أن تحاول الاستفادة من وقتك في المنزل؟ نعم () لا ()
- ٣٢- هل تشعر أن الحصول على الأشياء الجيدة تحدث بسبب الآداب الشاق؟ نعم () لا ()
- ٣٣- عندما يسعى أحد في مثل عمرك أن يكون عدوا لك ، فهل تشعر أنك لا تستطيع منعه؟ نعم () لا ()
- ٣٤- هل تشعر أنه من السهل عليك أن تجعل أصدقاؤك يعملون ما تريد منهم أن يفعلوه؟ نعم () لا ()
- ٣٥- هل تشعر عادة أنك لا تقول إلا الطيل عما تأكله في المنزل؟ نعم () لا ()
- ٣٦- عندما تحس أن شخصا ما لا يحبك ، هل تشعر أنك لا تستطيع أن تغير ذلك؟ نعم () لا ()
- ٣٧- هل تشعر عادة أنه من العبث أن تحاول الاجتهاد في المدرسة لأن معظم زملائك أكثر ذكاء منك؟ نعم () لا ()
- ٣٨- هل ترى أن التخطيط للمستقبل يجعل الأشياء تتغير الى الأفضل؟ نعم () لا ()
- ٣٩- هل تشعر في معظم الأحيان أنك لا تقول إلا القليل بشأن ما تقرر الاسرة عمله؟ نعم () لا ()
- ٤٠- هل ترى أنه من الأفضل أن تكون ذكيا من أن تكون محظوظ؟ نعم () لا ()



(التفسير : الجمل)

نبي عن شمال الذي طوى الله عليه ورسوله
 كان يملك الرماح في الصحابة والنبي والعلية
 في التوراة والسر والباي والورع والامانة
 والرفاه والرفق وكان اشد حياء في الفداء في
 خدرها - وكان يعود المرضى في أقصى المدينة
 ويبدأ اصحابه بالمماضيه او يبيّن معنى يحيى اليه
 ويوتق بالزمانة الى تحفه ويفرز عليه بالجلوس
 عليهما ويوتق بالوسطية التي تحته ان ابي
 وكان يدعو اصحابه بالحكم اعلم الله و كان
 رذوفا لا يكره في حديثه تطهير افندلهم
وتألف تلقونهم وضعه تتصرف عن اقرانهم
 قالت عائشة رضي الله عنهما : كان خلقه الفرات
 وقال علي بن ابي طالب : كذا اذ صلى الرطبة
 واشتد الهوى او اصرت الحرف / استيفار رسول
 الله انما يكون احد ادى الى العروضة
 وقال عبد الله بن ابي الصماء ابايعت النبي بيعة
وصلى ان بيعة زبيبت له نبيه اذ عدته
 ان ابيهما في مكانه / ثم نسيته / ثم ذكرت ذلك
 بعد ذلك فحيته ناد اهو لي مكانه / فقال :
 يا بني لقد نسيته . على ان انا ما احصاه منذ الله
 استنظر ان



