

المملكة العربية السعودية
وزارة التربية والتعليم
وكالة كليات البنات
عمادة الدراسات العليا والبحث العلمي
كلية التربية للبنات بجدة
قسم التربية وعلم النفس

**الأفكار الاعقانية وعلاقتها بمستوى التفكير التجريدي
والمهارات الاجتماعية والفعالية الذاتية
دراسة وصفية ارتباطية مقارنة بين عينة من الطالبات
والطلاب بالمرحلة الجامعية في محافظة جدة**

رسالة مقدمة إلى قسم التربية وعلم النفس استكمالاً لطلبات درجة دكتوراه الفلسفة
في التربية وعلم النفس - تخصص علم نفس تربوي

إعداد الطالبة
ابتسام بنت حسن بن مدني الصانع

إشراف الدكتورة
سرية بنت أنور بن صادق
الأستاذ المشارك قسم علم النفس
كلية التربية - الأقسام الأدبية
محافظة جدة

٢٠٠٤ / هـ ١٤٢٥

الفهارس

أولاً - فهرس الموضوعات

رقم الصفحة	الموضوع
أ	الإهداء
ب	شكر وتقدير
د	الفهارس :
د	أولاً - فهرس الموضوعات
ز	ثانياً - فهرس الجداول
ك	ثالثاً - فهرس الأشكال
ل	رابعاً - فهرس الملاحق
١	الفصل الأول : "مدخل إلى الدراسة"
٢	أولاً : المقدمة
٥	ثانياً : مشكلة الدراسة
٢٧	ثالثاً : أهداف الدراسة
٢٧	رابعاً : أهمية الدراسة
٣٧	خامساً : مصطلحات الدراسة
٣٨	سادساً : حدود الدراسة
٣٩	الفصل الثاني : "الإطار النظري للدراسة"
٤٠	أولاً : الأفكار اللاعقلانية
٤٠	١- مفهوم الأفكار اللاعقلانية
٤٦	٢- الأفكار اللاعقلانية لدى إليس Ellis
٥٨	٣- تقسيم إليس للتفكير اللاعقلاني
٦٢	٤- أسباب التفكير اللاعقلاني عند إليس
٦٣	٥- خصائص الأفكار اللاعقلانية عند إليس
٦٥	٦- محكّات إليس للسواء النفسي
٦٦	٧- الأفكار اللاعقلانية من منظور القرآن الكريم والسنة الشريفة
٨٦	ثانياً : التفكير التجريدي
٨٧	١- الدراسة الشعورية للتفكير التجريدي
٨٧	٢- الدراسة النشوئية للتفكير التجريدي
٨٩	٣- الدراسة الإجرائية للتفكير التجريدي السوي
٩٢	٤- تحديد مفهوم التفكير التجريدي
٩٧	٥- تعريف التفكير التجريدي
١٠١	٦- مستويات التفكير التجريدي
١٠٢	٧- القواعد الأساسية للتفكير التجريدي
١٠٤	٨- العوامل التي تؤثر على التفكير التجريدي
١٠٦	٩- قياس التفكير التجريدي

رقم الصفحة	الموضوع
١٠٧	ثالثاً : المهارات الاجتماعية
١٠٧	١- نشأة البحث في المهارات الاجتماعية
١٠٩	٢- تعريف المهارات الاجتماعية
١١٤	٣- مكونات المهارات الاجتماعية
١٢٣	٤- أساليب تنمية المهارات الاجتماعية
١٤٤	رابعاً : الفعالية الذاتية
١٤٤	١- تعريف الفعالية الذاتية
١٤٩	٢- النظريات التي تفسر الفعالية الذاتية
١٤٩	أ- نظرية فعالية الذات لدى بندورا Bandura
١٥٣	ب- النظرية الاجتماعية الإدراكية
١٦٠	٣- مصادر الفعالية الذاتية
١٦٢	٤- محددات الفعالية الذاتية
١٦٣	٥- الفعالية الذاتية كمنبع للسلوك
١٦٦	الفصل الثالث : "الدراسات السابقة"
١٦٧	أولاً : دراسات هدفت إلى المقارنة بين عدة مجتمعات في الأفكار اللاعقلانية
١٧١	ثانياً : دراسات اهتمت بالأفكار اللاعقلانية وعلاقتها ببعض المتغيرات ذات العلاقة بمتغيرات الدراسة
١٨٠	ثالثاً : دراسات اهتمت بالكشف عن الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها ببعض المتغيرات
١٩١	رابعاً : دراسات اهتمت بمتغيرات التفكير التجريدي والمهارات الاجتماعية
٢٠٣	- تعليق عام على الدراسات السابقة
٢٠٦	الفصل الرابع : "منهج الدراسة وإجراءاتها"
٢٠٧	أولاً : تساؤل وفرض الدراسة
٢٠٩	ثانياً : مجتمع وعينة الدراسة
٢٠٩	ثالثاً : أدوات الدراسة
٢٨٣	رابعاً : إجراءات تطبيق الأدوات
٢٨٤	خامساً : الأساليب الإحصائية المستخدمة
٢٨٥	الفصل الخامس : "نتائج الدراسة وتفسيرها"
٢٨٨	أولاً : نتائج التساؤل الأول وتفسيرها
٢٩٢	ثانياً : نتائج الفرض الأول وتفسيرها
٣٠٤	ثالثاً : نتائج الفرض الثاني وتفسيرها
٣٠٥	رابعاً : نتائج الفرض الثالث وتفسيرها
٣٠٩	خامساً : نتائج الفرض الرابع وتفسيرها

الصفحة	الموضوع
٣١٣	سادساً : نتائج الفرض الخامس وتفسيرها
٣١٩	سابعاً : نتائج الفرض السادس وتفسيرها
٣٢٨	ثامناً : نتائج الفرض السابع وتفسيرها
٣٣٩	الفصل السادس : "ملخص الدراسة وتوصياتها ودراسات مقتربة"
٣٤٠	أولاً : ملخص الدراسة بالعربية
٣٥١	ثانياً : توصيات الدراسة
٣٥٣	ثالثاً : دراسات مقتربة
٣٥٦	المراجع :
٣٥٧	أولاً : المراجع العربية
٣٧١	ثانياً : المراجع الأجنبية
٣٨٤	الملاحق : ملخص الدراسة بالإنجليزية

الخلاصة - المقدمة

ملخص الدراسة و توصياتها و دراسات مقتربة

هذا العمل يعرض الباحثة ملخصاً للفرضية ، و كلية بعض توصياتها التي تمت من
ذلك ، و سيرام عرض بعض الدراسات المقتربة ، و بعد ذلك يختتم الورقة .

الكلمات الدالة

يُعرّف المنهج المعرفي Cognitive Approach في علم النفس ،
وهو المنهج الذي يعتمد على المعرفة لحل المشكلات ، ولذلك فهو ينبع من المعرفة
وهو يمثل نوع الاتصال والاتصال والاتصالات العصبية بغير

الفصل السادس

"ملخص الدراسة و توصياتها و دراسات مقتربة "

أولاً : ملخص الدراسة

ثانياً : توصيات الدراسة

ثالثاً : دراسات مقتربة

الفصل السادس

ملخص الدراسة وتوصياتها ودراسات مقتربة

في هذا الفصل تعرض الباحثة ملخصاً للدراسة ، وكذلك بعض التوصيات التي اشتركت من
النتائج ، وأخيراً تعرض بعض الدراسات المقتربة ، وبداءاً بالنقطة الأولى .

أولاً: ملخص الدراسة

يعتبر المدخل المعرفي Cognitive Approach من المداخل الحديثة في علم النفس ،
المعرفية للفرد أحد المتغيرات الأساسية لمعرفة الحالة النفسية له ومنها المحتوى المعرفي
وهو يمثل القيم والاتجاهات والأفكار والمعارف الخاصة بالفرد Cognitive Content

• (Paterson, 1992, 393-394)

وتلعب أفكار الفرد ومعرفته وفقاً لهذا المدخل دوراً رئيسياً في تشكيل سلوكه، وبناء
نفسه ، ومن رواد هذا المدخل ألبرت إلليس Albert Ellis الذي يرى أنه يجب الاعتماد
على عقل في تقرير الحقيقة ، حيث أنه المصدر الموثوق به ، وهو قادر على أن يجعل
الشخص قادرًا على فهم ذاته ، وفهم الواقع بصورة فاعلة. (علي سعد، ١٩٩٤، ١١٩) لأن أفكار
ذلك الشخص هي المسؤولة عن تصرفاته طبقاً لما يدركه لا طبقاً الواقع الذي يعيشه
• (اللهم وفؤاد هدية، ٢٠٠٠، ١٢).

وإنطلاقاً من كون الإنسان مفكراً وعاقلاً ، سعى إلليس (١٩٦٢) إلى توضيح العلاقة
بين الفرد وسلوكه ، وخلص إلى ما يسميه بالنسق الفكري أو نظام الأفكار Ideas System
حيث ينبعون نظام الأفكار إلى ما يتبنّاه الأفراد من وجهات نظر وأفكار ، ومعتقدات عن أنفسهم
والآخرين المحبيين بهم ، وعما يحدث في العالم من حولهم ، فالإنسان من وجهة نظره إما
يكون عقلانياً ومنظرياً Rational and Logical في تفكيره ، أو لا عقلانياً وغير منطقي
Irrational and Illogical في تفكيره ، وهذا النظام للأفكار اللاعقلانية يولد العديد من مشكلات
الذكاء مثل الغضب ولوم الذات وعدم القدرة على تحمل الإحباط (Ellis, 1973a, 152-153)
وهي القاعدة المعروفة "بالتحديد المتبادل" Reciprocal Determinism ليندورا

Bandung والتي تشير إلى أن الناس لا يستجيبون بشكل تلقائي للمثيرات الخارجية ، وإنما كلام ومعارفهم حول تلك المثيرات هي التي تحدد بشكل كبير ماهية المثيرات التي نظنها ، وكيف يلاحظونها ، والقيمة التي يعطونها لهذه المثيرات ، وكذلك المدة التي تدوم هذه المثيرات في أذهانهم . (محمد الشناوي، ١٩٩٤، ٢٥٨).

والمعتقدات العقلانية يصحبها في الغالب حالات وجاذبية ملائمة للموقف وتؤدي إلى مزيد من الفضح الانفعالي والخبرة والعمل البناء ، أما المعتقدات غير العقلانية فيصحبها سوء تكيف اضطرابات ، وتكون الأفكار عقلانية حينما تتفق مع الأهداف العامة لفرد وقيمه الأساسية في الحياة ، وحين تتحقق له السعادة والنجاج في حياته الاجتماعية ، وتحقق له الفعالية الإيجابية ، لكن لا عقلانية حين لا تتفق مع الواقع ، وتحكم على صاحبها بالهزيمة والانسحاب ، وبالتالي تدور بالنفس عدم الكفاءة وعدم الفعالية ، وكذلك معاناة بعض الصعوبات التوافقية (Patrson, 1977a, 60-88; Patrson, 1992, 484-485؛ Elles, 1994، ٢٦٠).

ومنذ أن طرح إليس Ellis هذا النظام عن الأفكار اللاعقلانية أهتم بعض الباحثين بهذه الكلمات حيث التعرف على مدى انتشارها لدى فئات متعددة ، وضمن ثقافات متعددة ، لكن في علاقتها ببعض المتغيرات النفسية الأخرى .

والسؤال الذي يطرح نفسه الآن : ما الأفكار اللاعقلانية الشائعة لدى عينة من الطالبات اللاتي في المرحلة الجامعية ؟

* وهذه الأفكار اللاعقلانية لدى الشباب الجامعي هي في المرحلة العمرية التي تتسم بنظام طرق الاستدلال الفرضي الاستباطي والتكيير المجرد على نحو عام، وفي مختلف المجالات، حيث يوجد في إدراك الراسد متعددات وسياسات مختلفة ، وحلول بديلة لحلها ، ويجد في صحتها . (محمود عقل ، ١٩٩٤، ٣٥٨).

وفي المرحلة الجامعية أيضاً نجد أن المهارات الاجتماعية لدى الشباب لها علاقة بالاعتداد والتكيف الاجتماعي (Riggio, 1990, 184-189 ; Strauss, 1998, 799-804) حيث أن الشباب في سن يكون لديهم القدرة على التصرف في المواقف الاجتماعية ويزداد فهمهم الآخرين ، مرحلة هامة لما يحدث فيها من تحولات لها عمق الأثر على الذات ، وعلاقتها الآخرين ، تتطلب أكبر قدر من إعادة تنظيم العلاقات بين الفرد والمحيطين به (فوزية عبدالباقي، ١٩٨٩، ٢) يوضح الدور الذي تلعبه المهارات الاجتماعية خلال هذه المرحلة .

وفي هذه المرحلة أيضاً ترتفع التوقعات الاجتماعية والمطالب النفسية وتحمل المسؤولية تجاه تحقيق الأهداف المرجوة (مدوحة سلامة، ١٩٩١، ٦٧٩-٧٠٢) ، وبالتالي فإن ارتفاع مستوى الفعالية الذاتية لدى الفرد يعتبر أحد المتغيرات المدعمة لقدرته على المواجهة الفعالة وإن عوامل المقاومة التي من شأنها دعم قدرة الفرد على مواجهة المشكلات والتغلب عليها (سلفي، ١٩٩٦، ٢٧٥-٢٩٩) .

وفي ضوء ما سبق : هل يمكن الكشف عن العلاقة بين الأفكار الاعقلانية وكل من التجريدي والمهارات الاجتماعية والفعالية الذاتية لدى عينة من الطالبات والطلاب في المرحلة الجامعية ؟ .

رثائق من خلال العرض الذي قدمته الباحثة في مشكلة الدراسة أمكن تحديدها في الإجابة السؤالات التالية :

ما الأفكار الاعقلانية الشائعة لدى عينة من الطالبات والطلاب بالمرحلة الجامعية ؟

ما الفروق بين عينة الطالبات وعينة الطلاب في هذه الأفكار الاعقلانية ؟

ما العلاقة بين الأفكار الاعقلانية ومستوى التفكير التجريدي لدى عينة من الطالبات والطلاب بالمرحلة الجامعية ؟ وما الفروق بين عينة الطالبات وعينة الطلاب في هذه

الأفكار الاعقلانية في ضوء مستويين من التفكير التجريدي (مرتفع ، منخفض) ؟

ما العلاقة بين الأفكار الاعقلانية والمهارات الاجتماعية لدى عينة من الطالبات والطلاب بالمرحلة الجامعية ؟ وما الفروق بين عينة الطالبات وعينة الطلاب في هذه الأفكار

اللاغلانية في ضوء مستويين من المهارات الاجتماعية (مرتفع ، منخفض) ؟

- ـ ما العلاقة بين الأفكار اللاغلانية والفعالية الذاتية لدى عينة من الطالبات والطلاب في المرحلة الجامعية ؟ وما الفروق بين عينة الطالبات وعينة الطلاب في هذه الأفكار اللاغلانية في ضوء مستويين من الفعالية الذاتية (مرتفع - منخفض) .

ـ الذي كان هدف الدراسة الحالية هو :

- ـ الكشف عن الأفكار اللاغلانية الشائعة لدى عينة من الطالبات والطلاب في المرحلة الجامعية ، ومعرفة الفروق بين الطالبات والطلاب في هذه الأفكار .
- ـ الكشف عن العلاقة بين الأفكار اللاغلانية وكل من مستوى التفكير التجريدي والمهارات الاجتماعية والفعالية الذاتية لدى عينة من الطالبات والطلاب في المرحلة الجامعية .
- ـ الكشف عن الفروق بين عينة الطالبات وعينة الطلاب في الأفكار اللاغلانية في ضوء مستويين (مرتفع ، منخفض) في كل من مستوى التفكير التجريدي، والمهارات الاجتماعية، والفعالية الذاتية .

ـ على ذلك يمكن بيان أهمية هذه الدراسة من ناحيتين :

ـ الأهمية النظرية :

- ـ إثراء الأطر النظرية النفسية في البيئة السعودية والخاصة ببعض المتغيرات العقلية والنفسية التي تعد _ في حدود علم الباحثة _ متغيرات جديدة لم يتطرق إليها الباحثين السعوديين بالاهتمام والدراسة قياساً بمتغيرات أخرى في الشخصية . وأشار إلى هذه الندرة أيضاً في مجال البحوث المصرية (عبد المنعم حبيب، ٢٠٠١، ١٢٦) .

- ـ تعد هذه الدراسة _ في حدود علم الباحثة _ هي الدراسة الأولى في المملكة العربية السعودية التي اهتمت ببحث العلاقة بين متغير الأفكار اللاغلانية والمتغيرات الأخرى: التفكير التجريدي والمهارات الاجتماعية، الفعالية الذاتية حيث يؤكد رواد التوجه المعرفي أن هناك علاقة متبادلة بين المعرفة والانفعال والسلوك (مدوحة سلامة، ١٩٩١، ٤٧٥) . ولعل في هذه الدراسة ونتائجها إضافة إلى المكتبة النفسية العربية ، وكذلك للباحثين في المجال .

ا-الأهمية التطبيقية :

- أ- أسفرت الدراسة الحالية _ بإذن الله _ عن بناء ثلاثة أدوات نفسية تم استقاء بنودها من خلال الإطار الثقافي والخصوصية الحضارية للمجتمع السعودي وهي مقاييس : الأفكار اللاعقلانية ، والمهارات الاجتماعية ، والفعالية الذاتية ، مما يثري المكتبة النفسية السعودية في هذا المجال ، ومما قد يكون عوناً للباحثين في المجال أيضاً .
- ب- إن التعرف على الأفكار اللاعقلانية التي قد تشيّع لدى الشباب الجامعي -حسبما أسفرت عنه نتائج الدراسة الحالية - قد يسهم في إعداد برامج التوجيه والإرشاد الخاص بهذه الفئة وبخاصة في تلك المرحلة العمرية المهمة ، هذه الأفكار اللاعقلانية التي قد تؤثر على البناء النفسي للشباب من حيث العجز عن اتخاذ القرار ، ونقص التفاعل مع الآخرين ، ونقص الفعالية والأداء ، كما أكدت نتائج العديد من الدراسات على العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية وتأثيرها على متغيرات عديدة في شخصية الأفراد مثل سوء التوافق الاجتماعي (Moeller and DeBeer, 1998) وكذلك الخلافات الزوجية (Tafrate, et al., 1998) كما ارتبطت الأفكار اللاعقلانية بالألم والضغط النفسي (Chang, 1997) وكذلك بوجهة الضبط الخارجية (Harju and Eppler, 1997) .
- ج- كذلك أسفرت الدراسة الحالية عن تقديم أحد المقاييس الفرعية من بطارية اختبارات التفكير التجريدي وهو اختبار "تصنيف البطاقات" مما يعد إضافة علمية للدراسة ، وكذلك إثراء مكتبة المقاييس النفسية في البيئة السعودية .
- د- أوضحت الأطر النظرية أن الأفكار اللاعقلانية يتم تلقّيها وتعلمها في مرحلة الطفولة المبكرة حيث يكون الطفل حساساً لمؤثرات البيئة الخارجية ، وأكثر قابلية للإيحاء ، كذلك فإن الطفل خلال هذه المرحلة يعتمد على الآخرين خاصة الوالدين في التخطيط والتفكير واتخاذ القرارات (Nelson, 1982, 48-55). لذلك فإن الفئة العمرية موضوع اهتمام الدراسة الحالية مهمة حيث الشباب والشابات المقبلين على تكوين أسرة وتربيّة الأطفال والنشء الذين يشكّلون أجيال المستقبل لأمر جدير بالدراسة والاهتمام .

د- إن شريحة كبيرة من عينة الدراسة هن طالبات كلية التربية وهذه الشريحة تعتبر من القطاعات المهمة أيضاً في المجتمع نظراً لأن الطالبات هن مدرسات المستقبل ، لذلك فإنه يجب دراسة الجانب المعرفي في شخصياتهن للتأكد من وجود أفكار لاعقلانية من عدمه ، وفي حالة وجودها فيجب توجيه هؤلاء الأفراد لتعديلها وتعديلها إلى أفكار عقلانية .

كان ذلك يمثل عرضاً مختصراً لما ورد في الفصل الأول بالإضافة إلى مصطلحات الدراسة ، أما الفصل الثاني " الإطار النظري للدراسة " فقد اشتمل على أربعة متغيرات رئيسية هي : الأفكار الاعقلانية ، التفكير التجريدي ، المهارات الاجتماعية ، والفعالية الذاتية ، وقد تم عرض كل متغير منها كما يلي :

١- الأفكار الاعقلانية : وفيه تم عرض مفهوم الأفكار الاعقلانية ، الأفكار الاعقلانية الإحدى عشر لدى إليس Ellis إضافة لفكرة الريحاني ، بعض الأطر النظرية النفسية العربية حول أفكار إليس Ellis ، تقسيم إليس Ellis للتفكير الاعقلانية ، وأسبابه ، وخصائصه ، ثم محكّات إليس Ellis للسواء النفسي ، وأخيراً التفكير الاعقلاني من منظور القرآن الكريم والسنة الشريفة .

٢- التفكير التجريدي : وفيه تم عرض مراحل دراسة التفكير التجريدي : الدراسة الشعورية والدراسة النشوئية ، الدراسة الإجرائية ، ثم تحديد مفهوم التفكير التجريدي ، وتعريفه ، وعرض مستوياته ، والقواعد الأساسية في التفكير التجريدي ، العوامل التي تؤثر فيه ، وأخيراً قياسه .

٣- المهارات الاجتماعية : وفيه تم عرض نشأة البحث في المهارات الاجتماعية ، تعريفها ومكوناتها كما وردت في الأطر النظرية النفسية ، أساليب تنمية المهارات الاجتماعية .

٤- الفعالية الذاتية : وفيه تم عرض تعريف الفعالية الذاتية ، النظريات التي تفسر الفعالية الذاتية ، مصادر الفعالية الذاتية ، محددات الفعالية الذاتية ، الفعالية الذاتية كمنبع للسلوك . لما الفصل الثالث فقد اختص " بالدراسات السابقة " والتي صنفت في أربعة محاور رئيسة دراسات هدفت إلى المقارنة بين عدة مجتمعات في الأفكار الاعقلانية ، بـ دراسات

نت بالأفكار اللاعقلانية وعلاقتها ببعض المتغيرات ذات العلاقة بمتغيرات الدراسة الحالية ،
جـ دراسات اهتمت بالكشف عن الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها ببعض المتغيرات ، وأخيراً
ـ دراسات اهتمت بمتغيرات التفكير التجريدي والمهارات الاجتماعية والفعالية الذاتية لدى
ـ طلاب الجامعة ، وختمت الباحثة الفصل بتعليق عام على الدراسات السابقة .

وفي الفصل الرابع "منهج الدراسة وإجراءاتها" تم عرض فروض الدراسة وهي :

ـ ما الأفكار اللاعقلانية الشائعة لدى عينة من الطالبات والطلاب في المرحلة الجامعية ؟

ويترعرع عنه الأسئلة التالية :

ـ ما الأفكار اللاعقلانية الشائعة لدى عينة من الطالبات بالمرحلة الجامعية ؟

ـ ما الأفكار اللاعقلانية الشائعة لدى عينة من الطلاب بالمرحلة الجامعية ؟

ـ ما الفروق بين عينة من الطالبات والطلاب بالمرحلة الجامعية في الأفكار اللاعقلانية

ـ الشائعة لديهم ؟

ـ هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات عينة الطالبات وعينة
ـ الطلاب في الأفكار اللاعقلانية ؟

ـ لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار اللاعقلانية ومستوى التفكير التجريدي لدى عينة

ـ من الطالبات والطلاب بالمرحلة الجامعية .

ـ ويترعرع عنه :

ـ لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار اللاعقلانية ومستوى التفكير التجريدي لدى

ـ عينة من الطالبات بالمرحلة الجامعية .

ـ لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار اللاعقلانية ومستوى التفكير التجريدي لدى

ـ عينة من الطلاب بالمرحلة الجامعية .

ـ لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار اللاعقلانية والمهارات الاجتماعية لدى عينة من

ـ طالبات والطلاب بالمرحلة الجامعية .

ـ ويترعرع عنه :

- لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار الاعقلانية والمهارات الاجتماعية لدى عينة من طلاب المرحلة الجامعية .

ب- لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار الاعقلانية والمهارات الاجتماعية لدى عينة من طلاب المرحلة الجامعية .

- لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار الاعقلانية و الفعالية الذاتية لدى عينة من طلاب وطلاب بالمرحلة الجامعية .

ويتراع عنده :

- لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار الاعقلانية و الفعالية الذاتية لدى عينة من طلاب بالمرحلة الجامعية .

ب- لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين الأفكار الاعقلانية و الفعالية الذاتية لدى عينة من طلاب بالمرحلة الجامعية .

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي التفكير التجريدي من عينة طلاب وطلاب الجامعة في الأفكار الاعقلانية .

ويتراع عنده :

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعات ومنخفضات التفكير التجريدي من عينة طلاب الجامعة في الأفكار الاعقلانية .

ب- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي التفكير التجريدي من عينة طلاب الجامعة في الأفكار الاعقلانية .

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي المهارات الاجتماعية من عينة طلاب وطلاب الجامعة في الأفكار الاعقلانية .

ويتراع عنده :

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعات ومنخفضات التفكير التجريدي من عينة طلاب الجامعة في الأفكار الاعقلانية .