

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية

الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

اعداد

اسماء مسعود محمد احمد البليطي

المدرس بقسم علم النفس - كلية الدراسات الإنسانية

جامعة الازهر

الملخص:

هدفت الدراسة الى التعرف على الشخصية الصباحية - المسائية وعلاقتها بكل من الكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي ، والتعرف على الفروق بين الشخصية الصباحية - المسائية في الكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي ، ومدى امكانية التنبؤ بالكفاءة الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي من خلال الدرجة علي مقاييس الشخصية الصباحية - المسائية إلى جانب التعرف على الديناميات النفسية لدى الشخصية الصباحية - المسائية . واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي المقارن لتحقيق أهداف الدراسة. تكونت عينة البحث من (٢٠٠) طالب وطالبة من تراوح أعمارهم بين (١٧-٢٢) سنة بمتوسط قدرة (٢٠,٣) بإنحراف معياري قدره (١,٥٩) ، واستخدمت الباحثة مقاييس الشخصية الصباحية-المسائية ، ومقاييس الكفاءة الذاتية الأكاديمية ومقاييس التفاعل الاجتماعي وقد تم حساب الخصائص السيكومترية والاطمئنان إلى تمنع الأدوات بمعاملات ثبات وصدق مرتفعة باستخدام الاساق الداخلي وإعادة التطبيق والتجزئة النصفية. وقامت الباحثة باستخدام معاملات ارتباط بيرسون واختبار "ت" وتحليل التباين لتحليل بيانات الدراسة. وقد أسفرت النتائج عن وجود علاقة موجبة ذات دلالة احصائية بين الشخصية الصباحية - المسائية وكل من الكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي ، بينما توجد فروق ذات دلالة احصائية بين

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

الشخصية الصباحية والشخصية المسائية في الكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي ويمكن التتبؤ بالكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي من خلال الدرجة علي مقياس الشخصية الصباحية - المسائية لدى طلاب الجامعة الي جانب وجود اختلاف في ديناميات الشخصية بين الحالات الطرفية للطلاب ذوي الشخصية الصباحية والطلاب ذوي الشخصية المسائية

الكلمات المفتاحية: الشخصية (الصباحية - المسائية) - الكفاءة الذاتية الاكاديمية - التفاعل الاجتماعي .

Morning versus evening personality and its relationship with academic self-efficacy and social interaction among university students

Asmaa Masoued Mohammed Ahmed El Blatey
Lecturer of Psychology –Al-Azhar University

Abstract:

The current study examined the morning vs. evening personality and its relationship with academic self-efficacy and social interaction among university students. The study also aimed at examining the differences in academic self-efficacy and social interaction according to morning vs. evening personality and the prediction of academic self-efficacy and social interaction through the scores on morning vs. evening personality. The study used the descriptive method to achieve the aims of the study. The sample consisted of 200 male and female students their age ranged from 17-22 years. The researcher used the inventory of morning versus evening personality, academic self-efficacy and social interaction after doing validity and reliability. Data were analyzed using Pearson correlation coefficient, t test, and analysis of variance. Results showed that there is statistically significant correlation between morning versus evening personality and academic self-efficacy and social interaction. There are also statistically significant differences in academic self-efficacy and social interaction. Also we can predict academic self-efficacy and social interaction through morning versus evening personality. There are differences in the psychological dynamics between morning versus evening personality.

Keywords: Morning versus Evening personality- academic self-efficacy - social interaction.

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية

الاکاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

اعداد

اسماء مسعود محمد احمد البليطي

المدرس بقسم علم النفس - كلية الدراسات الانسانية

جامعة الازهر

المقدمة ومشكلة البحث

ان تغيير وقت النوم لدى المراهقين يثير الكثير من المشكلات بين الوالدين والابناء نتيجة المشاكل الاكاديمية والسلوكية والنفسية التي يتعرض لها الطالب وبالتالي يؤدي الى فرق الوالدين عليهم ، وبالتالي يواجه الطالب ذوي الشخصية المسائية صعوبات في التكيف والتواافق الاجتماعي (Anna- Karin,2005) .

كما يختلف الافراد في الايقاعات البيولوجية وتفضيلها لساعات الصباح او المساء ، حيث ان الافراد ذوي النمط الصباحي والذين يوصفون (بالبلاد) يفضلون ان يستيقظوا ويدهبون الى الفراش في وقت مبكر ويسعدون ان افضل لحظاتهم في ساعات الصباح للقيام بالأنشطة الفكرية والبدنية ، في حين ان الافراد ذوي النمط المسائي والذين يوصفون (بالبوم) يشعرون بالأداء الافضل في وقت متأخر بعد الظهر او في المساء وهذا تصنيف بسيط بين الانواع الايقاعية ويمكن النظر اليها علي انها سلسلة متصلة (Randler ,2011) .

الا ان الاهتمام بالأنماط الزمنية للإنسان لم تكن وليدة اليوم فهي سنة كونية ذكرها المولى عز وجل من حيث تخصيص الليل للسكن والراحة والنهر للعمل والنشاط ولكن تنوع الاعمال وتطورها وتعقد وتشابك امور الحياة تطلب ان يقوم

البعض بأداء عمله ليلا في بعض المهن الطيبة والمهن المتعلقة بالطيران ونظم الورديات مما دفع الباحثين إلى التعمق في دراسة وفهم الطبيعة البشرية التي تميل لأداء عملها صباحاً ومساءً .

وتشير الدراسات إلى أن الاستيقاظ المتأخر والنوم المتأخر يحرمان الجسم من الاستفادة الطبيعية من هرمون الميلاتونين والكورتيزول اللازمين لحدوث الانفعال والسلوك فالهرمونات تتأثر بوقت الاستيقاظ والنوم وخاصة هرمون النمو فهو ينشط في الصباح الباكر ولهذا يفضل أن ينام الأطفال مبكراً ليستفيدوا من إفراز الهرمونات ليستكمل نموهم جسمياً ونفسياً بشكل طبيعي (حكمة الطويل، ٢٠١٢) .

يؤثر بعد الصباحية - المسائية على قدرة الفرد على التوافق مع التغيرات التي قد تطرأ على نظام مواعيد المدرسة أو الجامعة ومواعيد العمل ، وتتحدد الفروق الفردية في هذا بعد بمجموعة من العوامل البيولوجية والسيكولوجية والسلوكية لذلك فان دراسة بعد الصباحية - المسائية وتصميم مقياس لها وتعديلها وتطويره يعد امراً ضرورياً في اختيار العاملين في المهن التي تتطلب العمل ليلاً والتي تحتاج إلى اليقظة والانتباه الكامل في الأوقات المتأخرة من الليل أو العكس ، ومهم أيضاً لتحقيق الانجاز الأكاديمي والتقدم في الدراسة .

ويذكر (Muro et al,2011) ان الابحاث تشير التي اجريت مؤخراً على الشخصية و الايقاعية البيولوجية ان الشخصية المسائية اكثر افتاحاً على الخارج وتنسم بالتسريع والجدة ، ولكن الشخصية الصباحية تميل إلى ان تكون اكثر مقبولية ومستقرة عاطفياً وذات ضمير حي .

كما اشارت دراسة (Cavallera & Giudici, 2008) إلى ان عادات النوم والاستيقاظ لدى الطلاب يؤثر على أدائهم الدراسي حيث يتعارض التفضيل اليومي لهم مع توقيت النظام المدرسي الثابت في الصباح الباكر . كما وجد ان الطلاب ذوي النمط المسائي يعانون من انخفاض مستوى الاداء الأكاديمي فضلاً عن اضطراب النوم ومشكلات الانتباه .

بالإضافة الي ذلك فقد تناول الباحثون علاقة هذين النمطين بعدة جوانب نفسية ومعرفية و مهاربة لدى طلاب المرحلة الثانوية وطلاب الجامعات من الجنسين حيث تناولت دراسة نجلاء سلامة (٢٠٠٥) العلاقة بين النمط الصباحي والمسائي في مستوى الاداء المهارى الرياضي والقلق . وتناولت دراسة (Digdon & Howeel 2008) العلاقة بين النمط المسائي وضبط النفسي والتسويف الاكاديمي ، في حين تناولت دراسة (Onder ,et al.,2012) العلاقة بين النمط الصباحي والمسائي وانماط الشخصية ونوعية النوم والتحصيل الاكاديمي .

كما يوجد تضارب في نتائج الدراسات التي تناولت الفروق بين الجنسين في الشخصية الصباحية المسائية حيث جاءت نتائج دراسة (Randler ,2007) ، ودراسة (Natale et al.,2008) الفروق لصالح الاناث ، بينما اشارت دراسات اخرى الي عدم وجود فروق بين الجنسين مثل دراسة (Dias –Marales , 2007) ودراسة (عبد المنعم حسيب ، ٢٠٠٩) .

يتضح مما سبق ان هناك فروق فردية تمتد الي الايقاعات البيولوجية بين الافراد ذوي النمط الصباحي والمسائي وكل منهم يتتصف ببعض السمات المعرفية و المهاربة والأكاديمية وذلك من خلال الابحاث التي اجريت لمعرفة العلاقة بين هذين النمطين وهذه المتغيرات الا ان هذه البحوث لم تتناول العلاقة بين النمط الصباحي والمسائي و الكفاءة الاكاديمية كمتغير معرفي ومهارات التواصل كأحد المتغيرات اللامعرفية بصورة مباشرة بالإضافة الي تباين النتائج من حيث الفروق بين مختلف المتغيرات النفسية والمعرفية وغير المعرفية والديموغرافية .

وعليه تتلخص مشكلة البحث في التساؤلات الآتية :

١- هل توجد علاقة بين (الشخصية الصباحية – المسائية) وكل من الكفاءة

الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة؟.

-
- ٢- هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين ذوي الشخصية الصباحية - المسائية و الكفاءة الذاتية الاكاديمية لدى طلاب الجامعة؟.
 - ٣- هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين ذوي الشخصية الصباحية - المسائية والتفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة؟.
 - ٤- هل يمكن التنبؤ بالكفاءة الذاتية الاكاديمية من خلال الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية - المسائية؟.
 - ٥- هل يمكن التنبؤ بالتفاعل الاجتماعي من خلال الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية - المسائية؟.
 - ٦- ما هي الديناميات النفسية لبعض الحالات الصباحية والمسائية لدى طلاب الجامعة؟

هدف البحث وأهميته :

يهدف البحث الحالي الي الكشف عن العلاقة بين الشخصية الصباحية - المسائية وكل من الكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي ومدى شيوخ كل منهما و امكانية التنبؤ بالكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي بالشخصية الصباحية-المسائية والكشف عن الديناميات النفسية للنطرين الصباغي والمسائي .
وتتعدد الاهمية النظرية للبحث من خلال الموضوع الذي يتم تناوله خاصة انه لم يحظى بالدراسة الكافية من جانب الباحثين علي المستوى المحيطي بالإضافة الي اعداد مقياس نمط الشخصية الصباحية -المسائية و مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية والتفاعل الاجتماعي وإفساح المجال امام الباحثين لإجراء المزيد من البحوث التي تتناول هذا الموضوع .

كما يكتسب البحث اهميته التطبيقية من خلال النتائج المستخلصة ومدى امكانية الاستفادة من هذه النتائج في تصميم البرامج التدaxلية لتدريب الطلاب على النمط الامثل للاستذكار والتفاعل الاجتماعي .

الاطار النظري

الشخصية الصباحية - المسائية Morningness – eveningness personality

بالرغم من ان مصطلح الساعة البيولوجية لم يتم التعرض له حتى اواخر الخمسينات من القرن العشرين الا ان هناك بعض الدراسات التي تشير الى وجود اختلاف لدى الافراد بخصوص الساعة البيولوجية لديهم من ناحية الاعمال التي يؤدونها خلال اليوم ، فقد حاول Jorgensen 1873 ، ان يصنف الافراد الى قسمين احدهما لديه هذه البيولوجية حيث يقوم ببعض الاعمال بايقاع محدد ، والنوع الثاني ليس لديه الساعة البيولوجية وكذلك فقد استنتاج Jundell 1904, ان سلوكيات الافراد الصباحية تحدد الساعة البيولوجية لديهم (Anna- Karin,2005).

يندرج نمط الشخصية الصباحي - المسائي تحت علم البيولوجيا الزمني Chronobiology وهو فرع من فروع العلم الذي يدرس الانماط الايقاعية البيولوجية في الكائنات الحية وينظم هذه المعرفة ويهتم بدراسة الاليات والتغيرات في البنية الزمنية لكل الكائنات الحية في ظل مواقف مختلفة ، كما ينظر له علي انه بعد اساسي من ابعاد البنية الحياتية (Maria et al.,2010..).

ونجد ان اصحاب النمط الصباحي يستمدون اسلوبهم من الطبيعة البشرية ، اما اصحاب النمط المسائي فانهم يخالفون الطبيعة البشرية على اساس ان النهار للعمل والليل للنوم ، ومخالفة هذه القاعدة يعني تحويل النهار الى ليل والليل الى نهار (علي كاظم ، ٢٠١١).

والشخصية الصباحية والشخصية المسائية يمكن تعريفهما بانهما الفروق الفردية في انماط النوم والاستيقاظ للأفراد وأفضل اوقات اليوم التي يحسن فيها الافراد اداء اعمالهم ، ودراسة هذه الشخصية هي طريقة لتحديد الفروق الفردية عند الافراد اثناء

اليوم وتعتمد على التنظيم اللارادي لفترات النوم والاستيقاظ ، فهي من المفترض ان تعكس انماط النوم الفعلي (Anna- Karin,2005).

ويقصد بالشخصية الصباحية - المسائية في هذا البحث بانها الميل لأداء الواجبات والأنشطة اليومية في المجال المعرفي وغير المعرفي والوجданى غير المرتبط بزمن محدد وثبت في ساعات معينة خلال اليوم ، فنجد ان الافراد ذوي الشخصية الصباحية يفضلون ادائها صباحا ، والافراد ذوي الشخصية المسائية يفضلون ادائها مساءً .

دور العوامل الجينية والبيئية على النمط الصباحي والمسائي

ان العوامل الجينية والبيولوجية تُظهر العوامل البيئية والثقافية وهذا ما اوضحته الدراسات ومنها دراسة (Randler , C & Diaz- Morales , J,2007) من تأثير الثقافات في التوجه نحو الايقاعية البيولوجية والتي تظهر الفروق الفردية بين البشر.

وتشير دراسة (Worthman & Melby ,2002) الي ان الاختلاف في النظام البيئي ربما يؤثر على الشخصية الصباحية - المسائية حيث تؤثر الظروف المعيشية والعادات واختلاف الاديان وهناك اختلافات جذرية بين الشخصية الصباحية - المسائية لكل من الحضر والريف ، وتشير دراسة (Cortesi , Stabstiani & Ottaviano ,2002,) الي ان الشخصية الصباحية - المسائية تؤثر على الحياة اليومية للأفراد وعلى ادائهم ويتبين هذا من خلال تفاعل الفرد مع بيئته ، حيث نجد ان الشخصية الصباحية مرتبطة ببعض الاشياء التي تحدث في الصباح ، وتصبح هذه الاشياء جزءاً من علاقة الفرد وتتفاعل مع البيئة ، ولكن هذا التأثير سوف يكون خاص بالأفراد الذين لديهم نمط محدد مثل الشخصية الصباحية فقط او الشخصية المسائية فقط (Anna- Karin,2005).

ما سبق نستنتج انه تطور الشخصية الصباحية - المسائية يرجع الى عدة عوامل بيئية وجينية وفسيولوجية اكثر من عادات الافراد للنوم والاستيقاظ .

الخصائص المعرفية للشخصية الصباحية - المسائية

تشير نتائج الدراسات الى وجود فروق بين الشخصية الصباحية - المسائية في الشخصيات المعرفية والتي تمثل في البحث الحالي (الكفاءة الاكاديمية) حيث اظهرت نتائج دراسة (Russo.etal,2007) الى ان الطلاب ذوي الشخصية المسائية يعانون كثيرا من مشكلات الانتباه ومن انخفاض مستوى الانجاز الاكاديمي ، فضلا عن اضطرابات النوم والصعوبة في الاستيقاظ في الصباح للانظام في الدراسة وانهم يفضلون الاستذكار في المساء وفي الساعات المتأخرة من الليل ، بينما تفضل الشخصية الصباحية الاستذكار في الساعات المبكرة من اليوم . (Cavallera ,Giudici ,2008)

كما تبين نتائج دراسة كل من (Randler ,2009 ; Escribsno.eta,2012) انه يوجد علاقة بين الشخصية الصباحية - المسائية والاداء المدرسي ، حيث كان الاداء المدرسي لدى الشخصية المسائية اسوأ بالمقارنة بالشخصية الصباحية واظهرت وجود فروق بين الذكور والإناث ، حيث كانت الإناث افضل من الذكور ، وترتبط مدة النوم الامثل بـإيجابية مع الاداء المدرسي وحيث ان المراهقين ينامون فترات قصيرة ومع تحويل المراهقين وقتهم من الصباح الى المساء يجعل هناك صعوبة في التوافق مع الجدول المدرسي صباحا ، وبالتالي الاداء المدرسي يكون اسوأ لدى الطلاب ذوي الشخصية المسائية .

بينما تشير نتائج دراسة (Preckel,etal,2013) الى تدني مستوى الطلاب ذوي الشخصية المسائية في نتائج الاختبارات وبالتالي كان تحصيلهم الدراسي منخفض بالمقارنة بالطلاب ذوي الشخصية الصباحية الذين اظهروا مستويات مرتفعة في التحصيل الدراسي .

ويوجد ارتباط بين الطلاب ذوي الشخصية المسائية والتسويف الاكاديمي وايضا تسويف بعض المهام الحياتية حيث يفضلون تأخير الانشطة اليومية والاكاديمية الى بعد الظهر او الليل مما يضيع كثير من الوقت وايضا التوجه المستقبلي لديهم يكون منخفض

لأنهم لا يفكرون في مستقبلهم ويميلون إلى تأجيل اتخاذ القرار وهذا ما أظهرته دراسة (Diaz –Morales, J,2008)

الخصائص الشخصية لذوي الشخصية الصباحية - المسائية

حيث تُبيّن دراسة (Diaz –Morales,2007) التي حاولت استكشاف خصائص الشخصية الصباحية - المسائية وبحث الفروق بين الجنسين واظهرت نتائجها ان الأفراد ذوي النمط الصباغي شخصيتهم كانت مرتبطة بشكل ايجابي بالواقعية وتفضل الشخصية الصباحية معالجة المعارف باستخدام التحليل والمنطق فهم من ذوي الفكر الموجه وايضاً يميلون إلى تحويل المعرفة الجديدة وفقاً لما هو معروف بجانب الحفظ ويغلب على تصرفاتهم الجانب الذاتي ويتصفوا بالاحترام للقوانين ويتميزون بالتعاون وتميل الشخصية الصباحية للتصرف بطريقة رسمية والتصرف السليم في المواقف الاجتماعية ويتميز بالطاعة وهم أكثر واعياً وأكثر احتراماً للمعايير الثقافية ولديهم تقدير ذات مرتفع .

اما الشخصية المسائية فنجد ان تفكيرهم ارتبط بالرمزية والتعامل مع البيانات غير المعروفة (المجهولة) اكثر من البيانات الملموسة او التي يمكن ملاحظتها وعلى استعداد لتحويل واعادة صياغة للبيانات وتميل الشخصية المسائية الى ان تكون أكثر خيالاً وابداعاً وذات مستويات مرتفعة في بعد المخاطرة والشخصية المسائية تمثل الى التصرف باستقلالية وذات رأي مخالف وتتمرد على المعايير التقليدية .

ما سبق نستنتج انه ليس هناك اتفاق على ان الشخصية الصباحية والشخصية المسائية لها خصائص ثابتة لأنه لو كان لها خصائص ثابتة فإنها من المفترض ان تكون ثابتة لمعظم الأفراد وليس فئة محددة وهذا ما تشير اليه دراسة (Eg ,M . Carskadon,2000) حيث ترى ان هنالك تغيير يحدث للشخصية على المدى القصير بعكس دراسات (Cofer etal,1999 &Egcaci,etal,2000) والتي تشير الى وجود مبدأ الثبات والاستقرار للشخصية الصباحية - المسائية .

الكفاءة الذاتية الأكاديمية

تُعد الكفاءة الذاتية الأكاديمية المُدركة من أبرز العوامل المؤثرة في المثابرة والأداء الأكاديمي للطالب الجامعي وتتلبور هذه الكفاءة على شكل أفكار و معتقدات حول الذات بشأن مدى كفايتها. ومن خلال الكفاءة الذاتية الأكاديمية المُدركة يمكن التنبؤ بالتحصيل الأكاديمي للطالب إذا كان مُرتفعاً أم مُنخفضاً .

وهذا يوضح أنَّ مصطلح الكفاءة الذاتية يعد مصطلحاً محورياً في النظرية الاجتماعية - المعرفية ، ويرى أصحاب هذه النظرية إن مصطلح الكفاءة الذاتية يمثل مكوناً حاسماً في إحساس الفرد بالضبط الشخصي والسيطرة على مصيره ، والتواافق مع أحداث الحياة ، وان الإحساس بالضبط والسيطرة الشخصية والتواافق يعملان على التقليل من مستوى الضغوط النفسية (فؤاد الناصبرة ، ٢٠٠٩)

وت تكون الكفاءة الذاتية بالنسبة لباندورا (Bandura) من ثلاثة أبعاد هي:

- الكفاءة الذاتية السلوكية والمرتبطة بالمهارات الاجتماعية،
- والكفاءة الذاتية المعرفية والمرتبطة بالمعتقدات والسيطرة على الأفكار،
- والكفاءة الذاتية الانفعالية والمرتبطة بالسيطرة على المزاج أو المشاعر في مواقف الحياة (عائدة بيروتي ، نزيه حمدي، ٢٠١٢) .

وتشير النظرية المعرفية الاجتماعية لباندورا إلى أن الكفاءة الذاتية يمكن أن تتطور من خلال مصادر أساسية ، هي:

- اجتياز الخبرات المتقنة : فإذا تكرر نجاح الفرد في المهام التي يؤديها ، فإن ذلك يؤدي إلى زيادة الكفاءة الذاتية لديه.
- الإقناع اللفظي : ويتم من خلال المحيطين بالفرد ، من خلال إقناعه بأنه قادر يستطيع النجاح بمهمة ما ، إذا بذل جهداً مناسباً.
- الخبرات الإبدالية : من خلال ملاحظة الفرد لأفراد آخرين يُماثلونه بقدراتهم ، وقد نجحوا في أداء مهمة ما.

- الحالات الانفعالية والفيسيولوجية : فكلما كان الانفعال شديداً ، أثر ذلك سلباً على شعور الفرد بكتابته الذاتية ، أما إذا كان متوسطاً فإن ذلك يدفعه لأداء المهمة بمستوى عالٍ من النجاح ، وبالتالي ينعكس ذلك إيجاباً على شعور الفرد بكتابته الذاتية (Benz, et.al, 1992)

كما يعتقد باندورا أن للكفاءة الذاتية الأكاديمية عوامل تُعد مُحدّدات لها تأثيرات فعالة على دافعية السلوك لدى الفرد تتمثل فيما يأتي:

- ١ اختيار الأنشطة (Choice):

يختار الإنسان النشاط الذي يؤديه بنجاح لأن النجاح يدفع إلى كفاءة ذاتية أعلى ، ويتجنب النشاط الذي يقود إلى الفشل أو أي احتمال إلى الفشل ويختار الطلبة الأنشطة التي يستطيعون التكيف معها بنجاح ، وتجنب الأنشطة التي تفوق قدراتهم ولا يستطيعون معها التكيف.

- ٢ الجهد والمثابرة (Effort & Persistence):

أن الفرد مهما واجه من صعوبات ولديه كفاءة ذاتية لأن يبذل مثابرة عالية لإزاحة المعوقات والصعوبات للوصول إلى تحقيق درجة عالية في موضوع دراسي ما ، تنتج جهداً مثابراً يؤدي إلى تخطي تلك الصعوبات والمشاكل والقيام بالعمل بحماس والنجاح فيه.

- ٣ التعلم والإنجاز (Learning & Achievement):

أن الفرد الذي يطور كفاءة ذاتية عالية ويدركها فإن ذلك يساعد على تحقيق درجات تعلم أعلى وكذلك درجه عالية من الإنجاز ، أن فكرة الفرد هذه تساعد على توليد قدرات فعلية ذاتية ملبيّة لتحقيق التعلم والإنجاز.

- ٤ التفكير واتخاذ القرار (Thinking & Decision Making)

أن الأفراد الذين لديهم إيمان بفاعليتهم في حل المشاكل ، يكون لديهم القدرة على التفكير واتخاذ القرار عند انجاز المهام المعقّدة ، وعلى عكس الأفراد الذين لديهم شك وعدم ثقة بكتابتهم الذاتية عند حل المشاكل يكون نمط تفكيرهم سطحياً ، وليس

لديهم القدرة على اتخاذ القرار المناسب عند مواجهة المشاكل وتدني تفكيرهم عند أداء العمل.

٥- ردود الفعل العاطفية (Emotional Reactions)

ان الأفراد الذين يتمتعون بالكفاءة الذاتية المرتفعة يركزون في تفكيرهم على متطلبات وتحديات المهمة ، ويتجابون مع تحديات المهمة او النشاط بأداء حماسي ومتفائل ، وبالمقابل فان الأفراد الذين يعانون من الشعور بعدم الكفاءة الذاتية يشعرون بالقلق والإحباط وتوقع الفشل والشعور بالنقص والتشاؤم وعدم القيام بالمهام أو الأنشطة. والكفاءة الذاتية الأكademie تقاس عن طريق تقديم فقرات لفظية في قائمة أو مقياس يستجيب لها المفحوص عن طريق التقرير الذاتي. (محمد الضمور ٢٠١٢).

كما تؤثر توقعات الكفاءة الذاتية على ثلاثة مستويات من السلوك ، هي:

المستوى الأول (اختيار الموقف) : يمكن للمواقف التي يمر بها الفرد أن تكون مواقف اختيارية أو لا تكون كذلك . فإذا ما كان الموقف واقعاً ضمن إمكانات حرية الفرد في الاختيار فإن اختياره للموقف يتعلق بدرجة كفاءته الذاتية المُدركة ، أي أنه سيختار الموقف التي يستطيع فيها السيطرة على مشكلاتها ومتطلباتها ويتجنب المواقف التي تحمل له الصعوبات في طياتها. وهذا ما يسميه سكورزر (Schwarzer, 1992) بالدافعية التي تقوم على اختيار المواقف وفضيل نشاطات معينة وتشكيل نية السلوك.

والمستوى الثاني والثالث (الجهد الذي يبذله الفرد و المثابرة في السعي للتغلب على الموقف) : تحدد درجة الكفاءة الذاتية شدة المساعي والمثابرة المبذولة في أثناء حل مشكلة ما. فالشخص الذي يشعر بدرجة عالية من الكفاءة الذاتية سوف يبذل من الجهد والمثابرة أكثر من ذلك الذي يشعر بدرجة أقل من الكفاءة الذاتية. فالتقدير المسبق المرتفع للكفاءة الذاتية سيعطي الفرد الثقة بأن مساعيه سوف تقوده للنجاح بغض النظر عن صعوبتها ، في حين أن التقدير المنخفض للكفاءة الذاتية سيدفع الفرد أيضاً بذل القليل من الجهد والمثابرة. وهذا ما يطلق عليه سكورزر تسمية الإرادة التي تقوم على

تحويل نية سلوك ما أيضاً سلوك فعلي ، وعلى المحافظة على استمرارية هذا السلوك أمام العقبات التي تواجهه .

ويري سكوارزر (Schwarzer,1994)أن معتقدات الكفاءة الذاتية كُبُعد ثابت من أبعاد الشخصية ، تتمثل في قناعة الفرد الذاتية حول قدرته في التغلب على المشكلات الصعبة ومتطلباتها التي تواجهه في (حوراء كرمash ، ٢٠١٦ ،) .

التفاعل الاجتماعي

يُعد التفاعل الاجتماعي الأساس في دراسة علم النفس الاجتماعي الذي يتناول دراسة كيفية تفاعل الفرد في البيئة وما ينتج عن هذا التفاعل من تعديل على السلوك ، كما ارتبط بالتفاعل الاجتماعي العديد من نظريات الشخصية ونظريات التعلم ، وبعد التفاعل الاجتماعي عملية مستمرة قائمة على علاقات متبادلة بين مجموعة من البشر يشتركون في الحاجات والرغبات والأهداف بصورة ما ، مما يؤثر في الفرد والجماعة و يؤدي إلى تعديل السلوك نحو ما تؤمن به الجماعة .
يُعرف التفاعل الاجتماعي بأنه عمليات متبادلة بين طرفين في وسط اجتماعي عبر وسيط ؛ مثل اللغة أو ما يقوم مقامها كالإشارات والإيماءات أو الحركات ، ويتم خلالها تبادل التواصل لتحقيق هدف مشترك (عайд السلطاني ، ٢٠٠٩) .

ويُعرف (مصطففي سويف ، ٢٠٠٤) التفاعل الاجتماعي بأنه : العملية التي يرتبط بها أعضاء الجماعة بعضهم بعضاً في الحاجات والرغبات والوسائل والأهداف والمعارف .
ويُعرف (مارفلن شو ، ٢٠٠٧) التفاعل الاجتماعي في بيئه التعلم بأنه : "التعلم النشط الذي يحوي اتصالاً وتفاعلًا متعدد الاتجاه بين عناصر العملية التعليمية .
وعليه يمكن تعريف التفاعل الاجتماعي بأنه : علاقات متبادلة بين مجموعة من المتدربين يشتركون في الحاجات والرغبات والأهداف ، مما يؤثر في الأفراد داخل الجماعة و يؤدي إلى تعديل السلوك نحو ما تؤمن به الجماعة ويرتبط بعلاقة إيجابية مع التحصيل والأداء .

أهداف التفاعل الاجتماعي

١. ييسر التفاعل الاجتماعي تحقيق اهداف الجماعة ويحدد طرائق اشباع الحاجات.
٢. يتعلم الفرد والجماعة بوساطته انماط السلوك المتنوعة والاتجاهات التي تنظم العلاقات بين افراد وجماعات المجتمع في اطار القيم السائدة والثقافة والتقاليد الاجتماعية المتعارف عليها.
٣. يساعد على تقييم الذات والآخرين بصورة مستمرة.
٤. يساعد التفاعل على تحقيق الذات ويخفف وطأة الشعور بالضيق ، فكثيرا ما تؤدي العزلة إلى الاصابة بالأمراض النفسية.
٥. يساعد التفاعل على التنشئة الاجتماعية للأفراد وغرس الخصائص المشتركة بينهم .(Berger,Sandra,2000)

يقوم التفاعل الاجتماعي على أربعة أسس أو محددات هي:

١- الاتصال

٢- التوقع

٣- ادراك الدور وتمثيله

٤- الرموز ذات الدلالة (محمد علي ، ٢٠١٠) .

خصائص التفاعل الاجتماعي:

١. يعد التفاعل الاجتماعي وسيلة اتصال وتفاهم بين افراد المجموعة فمن غير المعقول ان يتبادل افراد المجموعة الافكار من غير ما يحدث تفاعل اجتماعي بين افرادها.
٢. ان لكل فعل رد فعل مما يؤدي الى حدوث التفاعل الاجتماعي بين الافراد.
٣. عندما يقوم الفرد داخل المجموعة بسلوكيات وأداء معين فإنه يتوقع حدوث استجابة معينة من افراد الجماعة اما ايجابية او سلبية.

٤. التفاعل بين افراد المجموعة يؤدي الى ظهور القيادات وبروز القدرات والمهارات الفردية.

٥. ان تفاعل الجماعة مع بعضها البعض يعطيها حجما اكبر من تفاعل الاعضاء وحدهم دون الجماعة.

٦. الى جانب ما تقدم فإن من خصائص التفاعل الاجتماعي توثر العلاقات الاجتماعية بين الافراد المتفاععين مما يؤدي الى تقارب القوى بين افراد الجماعة(منيرة حلمي، ٢٠٠٦)

مستويات التفاعل الاجتماعي:

التفاعل بين الافراد:

ان نوع التفاعل القائم بين الافراد هو أكثر أنواع التفاعل الاجتماعي شيوعاً . فالتفاعل الاجتماعي القائم ما بين الاب والابن ، والزوج والزوجة ، الرئيس والمرؤوس... الخ. وبيئة التفاعل في هذه الحالة الافراد الذين يأخذون سلوك الآخرين في الحسبان ومن ثم يؤثر عليهم وعلى الآخرين . وفي عملية التطبيع الاجتماعي مثلا نجد ان التفاعل الاجتماعي يأخذ هذا التسلسل : الطفل - الأم - الطفل واحتوه - الطفل واقرائه - الشباب والمدرسة - الشاب والعاملين معه - الشاب ورؤساؤه... الخ . وفي كل تلك الصلات الاجتماعية نجد ان الشخص جزء من البيئة الاجتماعية لآخرين الذي يستجيب بنفس الطريقة كي يستجيبون له . كل فرد بالآخرين ومن ثم يتفاعل معهم.

التفاعل بين الجماعات:

ان التفاعل القائم بين القائد وأتباعه أو المدرس وتلاميذه أو المدير ومجلس الادارة ، فالمدرس في مثل هذه الحالة يؤثر في تلاميذه كمجموعة وفي نفس الوقت يتأثر بمدى اهتمامهم وروحهم المعنوية والثقة المتبادلة بينهم ، ومن ناحية اخرى نجد ان الشخص المتفاعل مع مجموعة معينة من الاشخاص في مرات متكررة ينجم عنه وجود نوع من المتوقعات السلوكية من جانب الجماعة اي سلوك معين متعارف عليه .

التفاعل بين الأفراد والثقافة:

وتري الباحثة ان المقصود بالثقافة في هذه الحالة العادات والتقاليد وطرائق التفكير والافعال والصلات البيئية السائدة بين افراد المجتمع ويتبع التفاعل بين الفرد والثقافة منطقياً اتصال الفرد بالجماعة إذ ان الثقافة مماثلة الى حد كبير للتوقعات السلوكية الشائعة لدى الجماعة . وكل فرد ينفعل للمتوقعات الثقافية بطريقه الخاصة . وكل فرد يفسر المظاهر الثقافية حسب ما يراه مناسباً للظروف التي يتعرض لها . فالثقافة جزء هام من البيئة التي يتفاعل معها الفرد ، فالغايات والطلعات والمثل والقيم التي تدخل في شخصية الفرد ما هي الا مكونات رئيسة للثقافة . كذلك فان الفاعل الاجتماعي بين الافراد والثقافة يأخذ مكاناً خالٍ وسائل الاتصال الجماهيرية التي لا تتضمن بدورها صلة تبادلية مثل الراديو والتلفاز والصحف والسينما.

التفاعل الاجتماعي والعلاقات الاجتماعية:

العلاقات الاجتماعية والتفاعل الاجتماعي مصطلحان مرتبطان ببعضهما بحيث لا يحدث أحدهما دون الآخر حتى انهم اصبحا كمتراوفين . فعد البعض التفاعل الاجتماعي شكلاً من اشكال العلاقات الاجتماعية ، في حين عد البعض الآخر العلاقات الاجتماعية مظاهر لعمليات التفاعل الاجتماعي . فعندما يلتقي فردان ويؤثر أحدهما في الآخر ويتأثر به يسمى التغيير الذي يحدث نتيجة لتبادل التأثير والتآثر بالتفاعل ، وعندما تكرر عمليات التأثير والتآثر ويستقران ، يطلق على الصلة التي تجمع بين الفردین العلاقات المتبادلة (احمد وحيد ، ٢٠٠١) .

دراسات وبحوث سابقة

دراسات تناولت انمط الشخصية (الصباحية - المسائية) مع متغيرات البحث تتناول هذه المجموعة من الدراسات والبحوث علاقة الشخصية الصباحية ببعض المتغيرات المعرفية وغير المعرفية لدى عينات بحثية مختلفة والتي ارتبطت قدر الامكان بالدراسة الحالية

قام ميكلوري وموستر Mcelroy & Masteller (٢٠٠٦) بدراسة استهدفت مدى تأثير الفروق الفردية الخاصة بالإيقاع اليومي على المستوى العلمي للطلاب من خلال عدة متغيرات هي (النمط الصباغي -المسائي) ووقت الدراسة (صباحا -مساء) وصعوبة الدراسة (منخفضة - عالية) وذلك على عينة مكونة من (٢٦٣) من طلاب الجامعة في امريكا بلغت عينة الذكور (١٠٩) والإناث (١٥٤) طبق عليهم النسخة المختصرة لاستبيان النمط الصباغي - المسائي لهورن او ستبرج كما وجهت لهم بعض الاسئلة التي تختص بالجوانب العامة في الدراسة وأشارت نتائج الدراسة الى ان الطلاب ذوي النمط المسائي يتاثرون بمواعيد الفصل الدراسي وكان الوقت المفضل للطلاب بالنسبة للمواد الدراسية الصعبة ويؤدي دورا هاما وواضحا في تحديد درجاتهم ومستواهم العلمي .

كما هدفت دراسة فرانسيسكو وموراليس Francisco & Morales (٢٠٠٧) الى تحليل انماط السلوك والتفكير لدى طلاب النمط الصباغي والمسائي بجامعة مدريد على عينة مكونة من (٢٧٥) من الذكور ، (٨٥) من الإناث طبق عليهم مقياس النمط الصباغي - المسائي ومقاييس مليون لأنماط التفكير والسلوك وأشارت نتائج الدراسة الى توجه الذكور الى النمط الصباغي مقارنة بالإناث كما اظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية ايجابية بين ذوي النمط الصباغي ومتغيرات الواقعية والتصريف بطريقة رسمية وتقلدية في حين ارتبط ذوي النمط المسائي بالخيال والإبداع والتفكير الحدسي ومقاومتهم للمعايير والعادات التقليدية وحبهم للاستقلال . كما ارتبط كلا النمطين بعدة سلوكيات مهارية منها طريقة تنظيم المعلومات وطريقة التواصل والتفاوض مع الآخرين .

في حين حاولت دراسة (Diass-Morales , 2007) استكشاف خصائص الشخصية الصباغية - المسائية وبحث الفروق بين الجنسين ، وأظهرت نتائجها ان الافراد ذوي النمط الصباغي شخصيتهم كانت مرتبطة بشكل ايجابي بالواقعية ، وتنفصل الشخصية الصباغية معالجة المعارف باستخدام التحليل والمنطق فهم من ذوي الفكر

الموجه ، وأيضاً يميلون إلى تحويل المعرفة الجديدة وفقاً إلى ما هو معروف بجانب الحفظ ، ويغلب على تصرفاتهم الجانب الذاتي ويتصرفوا بالاحترام للقوانين ، ويتميزوا بالتعاون ، وتميل الشخصية الصباحية للتصرف بطريقة رسمية والتصرف السليم في المواقف الاجتماعية ، كما أنهم أكثر وعيًا وأكثر احتراماً للمعايير الثقافية ، ولديهم تقدير ذات مرتفع .

أما الشخصية المسائية فنجد أن تفكيرهم ارتبط بالرمزية والتعامل مع البيانات غير المعروفة (المجهولة) أكثر من البيانات الملحوظة أو التي يمكن ملاحظتها ، وعلى استعداد لتحويل وإعادة الصياغة للبيانات ، وتميل الشخصية المسائية إلى أن تكون أكثر خيالاً وإبداعاً ، وذات مستويات مرتفعة في بعد المخاطرة ، والشخصية المسائية تمثل إلى التصرف باستقلالية وذات رأي مخالف وتمرد على المعايير التقليدية .

كما هدفت دراسة (Selvi et al,2007) إلى بحث تأثير الحرمان من النوم على نمط الارياع الحيوي (الأنماط الصباحية والأنماط المسائية) وعلاقتها ببعض المتغيرات المزاجية والاجتماعية ، وتكونت عينة الدراسة من (٦٠) فرد (٣٠ من ذوي الأنماط الصباحية و ٣٠ من ذوي الأنماط المسائية) ، وكانت نتائج الدراسة تشير إلى أن الحرمان من النوم له تأثير على التفضيلات الارياعية ، وأظهرت الدراسة أيضاً وجود بعض التغيرات المزاجية والاجتماعية بعد الحرمان من النوم لمدة ٢٤ ساعة لدى ذوي الشخصية الصباحية - المسائية ، ومنها زيادة كبيرة في نسبة الاكتئاب والتوتر والقلق الاجتماعي لدى ذوي الشخصية الصباحية ، وانخفاض ملحوظ في الحيوية والنشاط والغضب والعداء لدى ذوي الشخصية المسائية .

بينما أوضحت دراسة (Digdon & Howell , 2008) العلاقة بين النمط المائي وضبط النفس والتسويف الأكاديمي وذلك على عينة قوامها (٣٠٨) من طلاب علم النفس في أحد جامعات كندا بق عليهم استبيان النمط الصباغي المائي وضبط النفس والتسويف عبر الانترنت وأشارت نتائج الدراسة إلى أن طلاب النمط المائي

اقل قدرة على ضبط النفس كما انهم يؤجلون اعمالهم بصفة دائمة ، كما اشارت نتائج تحليل الانحدار الى وجود (٥ عوامل) من مقياس ضبط النفس للتنبؤ بالنمط المأسائي . كما هدفت دراسة (Besoluk, 2011) دراسة تأثير الأنماط الصباحية – المسائية على طلاب المدارس الثانوية في امتحان القبول الجامعي والاداء الجامعي من خلال عادتهم في الاستذكار و تكونت عينة الدراسة من (٢٣٥) من طلاب المدارس الثانوية الذين تتراوح اعمارهم بين (١٧-١٩) عام ، واستخدمت الدراسة استبيان الشخصية الصباحية – المسائية (MEQ) وكانت نتائج الدراسة تشير الى ان نسبة الطلاب ذوي النمط المأسائي اكبر من نسبة الطلاب ذوي النمط الصباحي ، وتوجد فروق ذات دلالة احصائية بين الطلاب ذوي النمط الصباحي والطلاب ذوي النمط المأسائي في متغير الاداء الاكاديمي ، حيث ان ذوي النمط الصباحي كانوا يتميزون بالاستذكار صباحا وبالتالي اكثر نجاحا في الاختبار الذي يبق في الصباح ، ويتأثر الاداء الاكاديمي سلبا لذوي النمط المأسائي ، و ايضا يتاثر ادائهم في امتحان القبول الجامعي مقارنة بالنمط الصباحي ، وطبقا لنتيجة هذه الدراسة هناك فئة تصبح محرومة من القبول في الجامعات نتيجة تدني درجاتها .

كما تبين دراسة (Escribson etal, 2012) والتي هدفت الى دراسة العلاقة بين الشخصية الصباحية – المسائية والاداء المدرسي بين المراهقين و تكونت عينة الدراسة من (١١٣٣) مراهق تترواح اعمارهم بين (١٢-١٦) عام واستخدمت الدراسة مقياس مركب من (Morningness-CSM) واستبيان لعادات الاستذكار واستبيان لتقدير الاداء المدرسي وتشير نتائج الدراسة الى وجود علاقة بين الشخصية الصباحية – المسائية والاداء المدرسي ، حيث كان الاداء المدرسي لدى الشخصية المسائية اسوء بالمقارنة بالشخصية الصباحية واظهرت وجود فروق بين الذكور والإناث ، حيث كانت الإناث افضل من الذكور ، ترتبط مدة النوم الامثل والاستيقاظ مبكرا للاستذكار بالإيجابية مع الاداء المدرسي ، وحيث ان المراهقين ينامون فترات قصيرة ومع تحويل المراهقين وقتهم من الصباح الى المساء ، يجعل هناك صعوبة في

التوافق مع الجدول المدرسي الصباحي ، وبالتالي الاداء المدرسي يكون اسوء لدى الطلاب ذوي الشخصية المسائية .

ولهذا نحتاج الى مزيد من الدراسات التي تكسب الطلاب عادات الاستذكار الجيدة كل على حسب شخصيته وطريقة تفكيره .

كما اظهرت نتائج دراسة (حكيمة الطويل ، ٢٠١٢) والتي هدفت الى الكشف عن العلاقة بين نمط الشخصية الصباحي والمسائي والمهارات الحياتية لدى طلاب المرحلة الثانوية (عام وفني) واستخدمت الدراسة مقاييس الشخصية الصباحية - المسائية ومقاييس المهارات الحياتية بأبعاده (الانفعالية - الاجتماعية - المعرفية) وجاءت النتائج انه توجد علاقة ارتباطية بين النمط الصباحي -المسائي و المهارات الحياتية حيث اشارت النتائج الى ان اكثر عوامل ارتباط النمط الصباحي بالمهارات الحياتية هي مهارة العمل الجماعي ، كما ان اكثر عوامل ارتباط النمط المسائي بالمهارات الحياتية هي مهارة الانفتاح علي الخبرات .

وأخيرا تناولت دراسة (Onder et al., 2012) العلاقة بين التفضيلات الايقاعية وأنماط نوعية النوم وأنماط الشخصية والدافع والتحصيل الاكاديمي لدى طلاب الجامعة في تركيا وذلك علي عينة قدرها (١٣٣٤) منهم (٦٢٠٨) ذكور ، (٣٧٠٢) اناث طبق عليهم استبيان النمط الصباحي - المسائي ومقاييس مؤشر نوعية النوم واستبيان أنماط الشخصية واستبيان الدافع الاكاديمي ، وأشارت نتائج هذه الدراسة ان التفضيلات الايقاعية ونوعية النوم وأنماط الشخصية والدافع الاكاديمي مترابطة ومتتشابكة وكان لها تأثير كبير علي التحصيل الدراسي . كما اشارت النتائج ان اختلاف الايقاع البيولوجي لدى النمطين قد ارتبط بالضمير الحي والاجتماعية والانبساط والدافع الذاتية نحو الانجاز لدى النمط الصباحي وارتبط النمط المسائي بالانفتاح علي الخبرة والعصبية . كما ان نوعية النوم لدى طلاب الصباح افضل من طلاب المساء كما اظهر تحليل الانحدار ان جميع الصفات الشخصية والتحصيل الاكاديمي تعتبر منبهات قوية لتصنيف النمط الصباحي والمسائي .

تعقيب

من خلال مراجعة نتائج البحث والدراسات السابقة يتبيّن انها تناولت العلاقة بين النمط الصبّاحي - المسائي والخصائص النفسيّة مثل الاكتئاب والقلق في حين تناول البعض علاقـة الشخصية الصبّاحية - المسائية ببعض المتغيرات المعرفـية مثل التفكير الابتكاري والتـسويف الأكـاديمـي والتحـصـيل الـدرـاسـي والـادـاء الـاكـادـيمـي لـدي عـينـات مـخـتلفـة من المـراـفـقـين وـالـشـبـاب وـالـذـكـور وـالـانـاث ، كما تـناـولـت بعض الـدـرـاسـات العـلـاقـة بين الشخصية الصبّاحية - المسائية وبـعـض المتـغـيرـات غـير المـعـرـفـية مثلـ المـهـارـاتـ الـحـيـاتـيـةـ وـالمـتـغـيرـاتـ الـمزـاجـيـةـ .

وقد استفاد البحث الحالي من هذه الـدـرـاسـاتـ وـالـبـحـوثـ اـخـتـيـارـ عـيـنةـ الـبـحـثـ الـحـالـيـ (طلـابـ الجـامـعـةـ) لما لهـذـهـ المـرـحـلـةـ منـ اـهـمـيـةـ وـالـتـيـ بـعـدهـاـ يـنـطـلـقـ إـلـيـ مـجـالـ الـعـمـلـ ،ـ كـماـ اـسـتـفـادـتـ الـبـاحـثـةـ مـنـ هـذـهـ الـدـرـاسـاتـ وـالـبـحـوثـ مـنـ اـخـتـيـارـ مـتـغـيرـاتـ الـبـحـثـ الـحـالـيـ (ـالـكـفـاءـةـ الـذـاتـيـةـ الـاـكـادـيمـيـةـ)ـ -ـ (ـالـتـفـاعـلـ الـاجـتمـاعـيـ)ـ حـيـثـ لـمـ تـوـجـدـ دـرـاسـةـ تـنـاـولـتـ هـذـهـ الـمـتـغـيرـاتـ بـشـكـلـ مـباـشـرـ .ـ بـالـإـضـافـةـ إـلـيـ نـدـرـةـ الـدـرـاسـاتـ الـعـرـبـيـةـ الـتـيـ تـنـاـولـتـ هـذـاـ الـمـوـضـوعـ مـاـ يـعـدـ مـبـرـرـاـ لـلـقـيـامـ بـهـذـهـ الـدـرـاسـةـ .ـ

فروض البحث

يمكن صياغة فروض البحث على النحو التالي

- 1- تـوـجـدـ عـلـاقـةـ اـرـتـباطـيـةـ دـالـةـ اـحـصـائـيـاـ بـيـنـ درـجـاتـ طـلـابـ الجـامـعـةـ عـلـىـ مـقـيـاسـ (ـالـشـخـصـيـةـ الصـبـاحـيـةـ)ـ -ـ (ـالـمـسـائـيـةـ)ـ وـدـرـجـاتـهـمـ عـلـىـ مـقـيـاسـ الـكـفـاءـةـ الـذـاتـيـةـ الـاـكـادـيمـيـةـ وـمـقـيـاسـ التـفـاعـلـ الـاجـتمـاعـيـ .ـ
- 2- لـاـ تـوـجـدـ فـروـقـ دـالـةـ اـحـصـائـيـاـ بـيـنـ مـتوـسـطـاتـ درـجـاتـ طـلـابـ الجـامـعـةـ ذـوـيـ الـشـخـصـيـةـ الصـبـاحـيـةـ)ـ -ـ (ـالـمـسـائـيـةـ)ـ وـمـتوـسـطـاتـ درـجـاتـهـمـ عـلـىـ مـقـيـاسـ الـكـفـاءـةـ الـذـاتـيـةـ الـاـكـادـيمـيـةـ .ـ

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

- ٣- لا توجد فروق دالة احصائياً بين متوسطات درجات طلاب الجامعة ذوي الشخصية الصباحية - المسائية ومتوسطات درجاتهم على مقياس التفاعل الاجتماعي.
- ٤- يمكن التنبؤ بالكفاءة الذاتية الاكاديمية من خلال الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية - المسائية .
- ٥- يمكن التنبؤ بالتفاعل الاجتماعي من خلال الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية - المسائية .
- ٦- تختلف динاميات النفسية لبعض الحالات الصباحية والمسائية لدى طلاب الجامعة .

الاجراءات المنهجية للدراسة:

اولا: منهج الدراسة

- المنهج الوصفي لدراسة العلاقة بين المتغيرات من خلال معاملات الارتباط بين الشخصية الصباحية - المسائية وكل من الكفاءة الذاتية الاكاديمية والمهارات التفاعل الاجتماعي .
- الاسلوب التنبوي لدراسة مدى امكانية التنبؤ بالشخصية الصباحية - المسائية من خلال الكفاءة الذاتية الاكاديمية ومهارات التفاعل الاجتماعي .
- المنهج الاكتينيكي للبحث عن ديناميات الشخصية للحالات الطرفية من النمطين الصباغي - المسائي .

ثانياً : عينة الدراسة

[أ] عينة الدراسة الاستطلاعية:

هدفت الدراسة الاستطلاعية إلى الوقوف على مدى مناسبة الأدوات المستخدمة والتتأكد من وضوح تعليمات الأدوات والتتأكد من وضوح البنود المتضمنة في أدوات البحث والتعرف على الصعوبات التي قد تظهر أثناء التطبيق والعمل على تلاشيهما والتغلب عليها، إلى جانب التحقق من صدق وثبات أدوات البحث . ولتحقيق هذه الأهداف قامت الباحثة بتطبيق أدوات البحث على عينة استطلاعية تكونت من (١٠٠) من طلاب الجامعة من الذكور والإناث ممن تراوحت أعمارهم بين (١٧-٢٢) سنوات بمتوسط قدرة (٢٠,٣) بإنحراف معياري قدره (١,٥٩)

[ب] عينة البحث النهاية (الأساسية):

تكونت عينة البحث الأساسية من (٢٠٠) من طلاب الجامعة من الذكور والإناث ممن تراوحت أعمارهم بين (١٧-٢٢) سنوات، بمتوسط قدرة (٢٠,٤) بإنحراف معياري قدره (١,٦٥)

ويعرض جدول (١) توزيع عينة الدراسة وفقاً لمتغيرات الدراسة
جدول (١) توزيع أفراد عينة الدراسة الأساسية على المتغيرات الديموغرافية للدراسة

الاجمالي	نوع الشخصية		المتغير
	شخصية مسائية	شخصية صباحية	
١٠٠	٥٠	٥٠	ذكور
١٠٠	٥٠	٥٠	إناث
٢٠٠	١٠٠	١٠٠	الاجمالي

ثالثاً: أدوات الدراسة:

أولاً: مقياس الشخصية الصباحية المسائية من اعداد الباحثة

قامت الباحثة بإعداد مقياس الشخصية الصباحية المسائية حيث وجدت الباحثة ندرة في الأدوات التي تقيس مقياس الشخصية الصباحية المسائية في البيئة المصرية والعربيه .. خطوات إعداد المقياس: مر بناء المقياس بعدة خطوات:-

الخطوة الأولى : اطلعت الباحثة على ما أتيح لها من إطار نظرى ودراسات سابقة وبحوث ومراجع عربية وأجنبية والآراء والنظريات المتعلقة بموضوع الدراسة ومقاييس واختبارات التي تناولت **الشخصية الصباحية/المائية** من أجل التعرف على طرق والأدوات المستخدمة والاستفادة من المقاييس العامة في صياغة عبارات المقياس ومن هذه الدراسات والمقاييس (حكيمة الطويل ، ٢٠١٢) ، (علي كاظم ، ٢٠١١) ، (Besoluk , 2011) .

الخطوة الثانية: بعد إطلاع الباحثة على المقاييس السابقة والإطار النظري واللقاءات والمقابلات التي عقدتها الباحثة مع بعض المتخصصين ، قامت الباحثة ببناء الصورة المبدئية لمقياس الشخصية الصباحية المسائية (٢٢) عبارة.

الخطوة الثالثة: قامت الباحثة بعرض المقياس في صورته الأولية (٢٢ عبارة) على مجموعة من المحكمين من أساتذة الصحة النفسية وعلم النفس مع التعريفات الإجرائية وقد أرفقت الباحثة بالمقياس المقدم إلى لجنة التحكيم كتاباً أوضحت فيه عنوان الدراسة وهدفها، والعبارات المتضمنة للمقياس مع التعريف الإجرائي ، وطلبت منهم إبداء وجهة نظرهم حول

- مدى اتفاق بنود المقياس مع الهدف الذي وضعت من أجله.
- مدى مناسبة العبارة لطبيعة العينة.
- الحكم على مدى دقة صياغة العبارات ومدى ملاءمتها لأبعاد المقياس.
- إبداء ما يقترون عليه من ملاحظات حول تعديل أو إضافة أو حذف ما يلزم.

وفي ضوء توجيهات السادة المحكمين قامت الباحثة بما يلي:

- إعادة صياغة بعض العبارات في صورة مبسطة.
- تعديل العبارات بحيث تتضمن موقفاً واضحاً.
- فك العبارات المركبة.
- حذف العبارات التي توحى بإجابة معينة.
- حذف بعض العبارات التي لم تصل نسبة الاتفاق فيها على ٨٥٪ من عدد المحكمين ومن ثم أصبح عدد بنود المقياس (١٨) عبارة بدلاً من (٢٢) عبارة.

ويعرض جدول رقم (٢) نسب الاتفاق بين المحكمين علي عبارات مقياس الشخصية الصباحية المسائية

جدول رقم (٢)

النسب المئوية للموافقة على كل عبارة من عبارات مقياس الشخصية الصباحية المسائية

م	الموافقة %	عدم الموافقة %	م	الموافقة %	عدم الموافقة %
١	%١٠٠	%٨٠	١٢		
٢	%١٠٠	%١٠٠	١٣		
٣	%٩٠	%١٠٠	١٤	%١٠	
٤	%١٠٠	%١٠٠	١٥		
٥	%٩٠	%٧٥	١٦	%١٠	
٦	%١٠٠	%٩٠	١٧		
٧	%١٠٠	%١٠٠	١٨		
٨	%٩٠	%١٠	١٩	%١٠	
٩	%١٠٠	%١٠٠	٢٠		
١٠	%١٠٠	%٩٠	٢١		
١١	%٨٠	%٧٥	٢٢	%٢٠	

وقد قامت الباحثة بحذف العبارات التي لم تصل نسبة الاتفاق عليها %٨٥ ومن ثم أصبح عدد عبارات المقياس في صورته النهائية ١٨ عبارة

الخطوة الرابعة: قامت الباحثة بدراسة استطلاعية بتطبيق المقياس على عينة من الطلاب للتعرف على أهم الصعوبات أو العوائق التي قد تواجه الباحثة أثناء تطبيق المقياس ووضع بعض التعديلات لحلها أو تفاديهما وكذا لمعرفة مدى مناسبتها للمستوى اللغوي لهم. وقد روعي أثناء التطبيق تدوين الملاحظات التي أبدتها أفراد العينة والتي تبدو في عدم فهم معاني بعض الكلمات وقد تم تعديلها بالصورة المناسبة حتى يسهل عليهم فهمها والإجابة عليها بسهولة. وقد حفظت التجربة الاستطلاعية الأهداف التالية:

- مناسبة المقياس لعينة الدراسة من حيث المحتوى المقدم في المقياس .
- مناسبة عدد البنود .
- الزمن المناسب لتطبيق المقياس .
- تحديد المكان المناسب للتطبيق .

تصحيح المقياس

يتم الإجابة على العبارات وفق مدرج الإجابة ويأخذ الدرجات (٤-٣-٢-١) على الترتيب ، باستثناء العبارات السلبية تأخذ عكس هذا التوزيع حيث تتراوح الدرجة الكلية للمقياس ما بين (١٨-٢٢) وتشير الدرجة المرتفعة إلى الشخصية الصباحية بينما الدرجة المنخفضة تشير إلى الشخصية المسائية.

وقامت الباحثة الحالية بحساب الخصائص السيكومترية للمقياس على النحو التالي:

١- الصدق العاملى : Factorial Validity :

قامت الباحثة بحساب المصفوفة الارتباطية كمدخل لاستخدام أسلوب التحليل العاملى وقد أشارت قيم مصفوفة معاملات الارتباط المحسوبة إلى خلو المصفوفة من معاملات ارتباط تامة مما يوفر أساساً سليماً لإخضاع المصفوفة للتحليل العاملى. وقد تأكّدت الباحثة من صلاحية المصفوفة من خلال تفحص قيمة محدد المصفوفة والذي

بلغ ٢,٠٠ وهي تزيد عن الحد الأدنى المقبول ومن جانب آخر بلغت قيمة مؤشر (KMO) Meyer-Oklin-Kaiser للكشف عن مدى كفاية حجم العينة ٠,٩٠٣، وهي تزيد عن الحد الأدنى المقبول لاستخدام أسلوب التحليل العاملی وهو ٠,٥٠، كما تم التأكيد من ملائمة المصفوفة للتحليل العاملی بحساب اختبار بارتليت Bartlett's test حيث كان دالاً إحصائياً عند مستوى ٠,٠٠١.

وبعد التأكيد من ملائمة البيانات لأسلوب التحليل العاملی، تم إخضاع مصفوفة الارتباط لأسلوب تحليل المكونات الأساسية Principal components analysis ((PCA)) وقد أسفر التحليل عن وجود عامل واحد يزيد جزره الكامن عن الواحد الصحيح بحسب معيار كايزر وتفسر ٤٦,٤٥% من التباين الكلی في أداء الأفراد على مقياس الشخصية الصباحية المسائية. والجدول التالي رقم (٣) يوضح تشبّعات العامل المستخرج لمقياس الشخصية الصباحية المسائية.

جدول رقم (٣) تشبّعات العوامل المستخرجة بعد التدوير المتعامد الناتجة

من التحليل العاملی $N = 100$

قيمة الشبوع	العامل	
٠,٨٩٧	٠,٩٧٤	١
٠,٨٥٦	٠,٩٢٥	٢
٠,٢٩٣	٠,٥٤١	٣
٠,١٨٥	٠,٤٣٠	٤
٠,١٤٧	٠,٣٨٣	٥
٠,٨٣٥	٠,٩١٤	٦
٠,٧٩٠	٠,٨٨٩	٧
٠,٢٧٨	٠,٥٢٧	٨
٠,٢١٦	٠,٤٦٥	٩
٠,١٥٨	٠,٣٩٨	١٠
٠,٦٦٨	٠,٨١٧	١١
٠,١٥٧	٠,٣٩٦	١٢

قيمة الشيوع	العامل	
٠,١١٥	٠,٣٤٠	١٣
٠,٨٣٦	٠,٩١٤	١٤
٠,٨٩٠	٠,٩٤٣	١٥
٠,٧٤٤	٠,٨٦٣	١٦
٠,٨٨٧	٠,٩٤٢	١٧
٠,٨٨٥	٠,٩٤١	١٨
الاجمالي	٩,٨٣٦	الجزء الكامن
٥٥٤,٦٤٦	٥٤,٦٤٦	نسبة التباين

يتضح من جدول (٣) ما يلى :

أن جميع عبارات المقياس تشبعت على عامل واحد وكانت جميع التشبعت أعلى من مركب كايizer وبلغت نسبة التباين التي يفسرها العامل نسبة تباين ٥٤,٦٤٦ وهي نسبة تباين كبيرة وتأكد هذه النتيجة على الصدق العاطلي للمقياس حيث تشبعت العبارات على العامل العام وهو ما يعزز الثقة في المقياس.

٢- الاتساق الداخلى للعبارات: قامت الباحثة بحساب معاملات الارتباط بين درجة

كل عبارة والدرجة الكلية للبعد ($n=100$) والنتائج مبينة في جدول (٤):

جدول (٤) درجة الارتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية للبعد $n=100$

معامل الارتباط	m	معامل الارتباط	m	معامل الارتباط	m
**٠,٤٩٦	٣	**٠,٥٦٦	٢	**٠,٦٢٥	١
**٠,٥٣٠	٦	**٠,٦٣٦	٥	**٠,٥٧١	٤
**٠,٤٩٥	٩	**٠,٥٦٧	٨	**٠,٥٩٤	٧
**٠,٥٠٧	١٢	**٠,٦٦٤	١١	**٠,٦١٧	١٠
**٠,٦٩٥	١٥	**٠,٥٦٧	١٤	**٠,٦٠٥	١٣
**٠,٧٣٦	١٨	**٠,٧٢٣	١٧	**٠,٦٣٩	١٦

معامل الارتباط دال عند مستوى $\geq 0,01$ ، وعند مستوى $0,05 \geq 0,05$

* دال عند مستوى $0,05$ ، * دال عند مستوى $0,01$

الثبات: قامت الباحثة بحساب ثبات مقياس الشخصية الصباخية المنسائية باستخدام الطرق التالية:

(ا) معادلة ألفا كرونباخ: وذلك على عينة بلغت (100) من المفحوصين، وكانت النتائج كما هي موضحة في جدول (5)

(ب) طريقة اعادة التطبيق: وذلك بحساب معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثاني للمقياس على عينة قوامها 100 مفحوصاً ومفحوصة وذلك بفواصل زمني أسبوعين، والنتائج موضحة في جدول (5)

(ت) معامل ثبات التجزئة النصفية: قامت الباحثة بحساب معامل ثبات التجزئة النصفية ويعرض جدول (5) معاملات ثبات ألفا ومعاملات ثبات اعادة التطبيق وثبات جتمان.

جدول (5) معاملات الثبات بطريقة ألفا واعادة التطبيق والتجزئة النصفية $N = 100$

التجزئة النصفية	اعادة التطبيق	ألفا كرونباخ	الأبعاد
٠,٧٨٤	٠,٧٤١	٠,٧٢٣	
الدرجة الكلية			

يتضح من جدول (5) أن معاملات ثبات الدرجة الكلية جاءت مرتفعة وذلك باستخدام ثلاث طرق مختلفة وهو ما يعزز الثقة في المقياس لاستخدامه في الدراسة الحالية.

ثانياً: مقياس الكفاءة الذاتية الأكاديمية اعداد الباحثة: **الخصائص السيكومترية للمقياس:**

خطوات إعداد المقياس: مر بناء المقياس بعدة خطوات:-

الخطوة الأولى : اطلعت الباحثة على ما أتيح لها من إطار نظرى ودراسات سابقة وبحوث ومراجعة عربية وأجنبية والآراء والنظريات المتعلقة بموضوع الدراسة

ومقاييس واختبارات التي تناولت الكفاءة الذاتية الأكademية من أجل التعرف على طرق والأدوات المستخدمة والاستفادة من المقاييس العامة في صياغة العبارات التي تناسب مع التعريف الاجرائي ومن أهم الدراسات والمقاييس التي اطلعت عليها الباحثة:

- دراسة (امام مصطفى سيد ، ٢٠١١)
- دراسة (سامر رافع العرسان ، ٢٠١٧)

الخطوة الثانية: بعد إطلاع الباحثة على المقاييس السابقة والإطار النظري ولقاءات والمقابلات التي عقدتها الباحثة مع بعض المتخصصين ، قامت الباحثة ببناء الصورة المبدئية لمقياس مقياس الكفاءة الذاتية الأكademية (٢٠) عبارة.

الخطوة الثالثة: قامت الباحثة بعرض المقياس في صورته الأولية (٢٠ عبارة) على مجموعة من المحكمين من أساتذة الصحة النفسية وعلم النفس مع التعريفات الإجرائية وقد أرفقت الباحثة بالمقياس المقدم إلى لجنة التحكيم كتاباً أوضحت فيه عنوان الدراسة وهدفها، والعبارات المتضمنة للمقياس مع التعريف الإجرائي ، وطلبت منهم إبداء وجهة نظرهم حول .

- مدى اتفاق بنود المقياس مع الهدف الذي وضعت من أجله.
- مدى مناسبة العبارة لطبيعة العينة.
- الحكم على مدى دقة صياغة العبارات ومدى ملاءمتها لأبعاد المقياس.
- إبداء ما يقترون عليه من ملاحظات حول تعديل أو إضافة أو حذف ما يلزم.

وفي ضوء توجيهات السادة المحكمين قامت الباحثة بما يلي:

- إعادة صياغة بعض العبارات في صورة مبسطة.
- تعديل العبارات بحيث تتضمن موقفاً واضحاً.
- فك العبارات المركبة.
- حذف العبارات التي توحى بإجابة معينة.

- حذف بعض العبارات التي لم تصل نسبة الاتفاق فيها على %٨٥ من عدد المحكمين ومن ثم أصبح عدد بنود المقياس (٦) عبارة بدلاً من (٢٠) عبارة.

ويعرض جدول رقم (٦) نسب الاتفاق بين المحكمين علي عبارات مقياس الكفاءة الذاتية الأكاديمية.

جدول رقم (٦) النسب المؤدية للموافقة على كل عبارة من عبارات مقياس الكفاءة الذاتية الأكاديمية

م	الموافقة %	عدم الموافقة %	م	الموافقة %	عدم الموافقة %	م
١	%١٠٠	%٨٠	١١			%٢٠
٢	%١٠٠	%١٠٠	١٢			
٣	%٩٠	%١٠٠	١٣	%١٠	%١٠٠	
٤	%١٠٠	%١٠٠	١٤			
٥	%٩٠	%٧٥	١٥	%١٠	%٧٥	%٢٥
٦	%١٠٠	%٩٠	١٦			
٧	%١٠٠	%١٠٠	١٧			
٨	%٨٠	%٩٠	١٨	%٢٠	%٩٠	%١٠
٩	%١٠٠	%١٠٠	١٩			
١٠	%١٠٠	%٧٥	٢٠			%٢٥

وقد قامت الباحثة بحذف العبارات التي لم تصل نسبة الاتفاق عليها %٨٥ ومن ثم أصبح عدد عبارات المقياس في صورته النهائية ٦ عبارة

الخطوة الرابعة: قامت الباحثة بدراسة استطلاعية بتطبيق المقياس على عينة من الطلاب للتعرف على أهم الصعوبات أو العوائق التي قد تواجه الباحثة أثناء تطبيق المقياس ووضع بعض التعديلات لحلها أو تفاديهما وكذا لمعرفة مدى مناسبتها للمستوى اللغوي لهم. وقد روعي أثناء التطبيق تدوين الملاحظات التي أبدتها أفراد العينة والتي

تبدو في عدم فهم معاني بعض الكلمات وقد تم تعديلها بالصورة المناسبة حتى يسهل عليهم فهمها والإجابة عليها بسهولة. وقد حققت التجربة الاستطلاعية الأهداف التالية:

- مناسبة المقياس لعينة الدراسة من حيث المحتوى المقدم في المقياس
- مناسبة عدد البنود
- الزمن المناسب لتطبيق المقياس
- تحديد المكان المناسب للتطبيق

تصحيح المقياس: يتم الإجابة عليها وفق مدرج الإجابة ويأخذ الدرجات (٣-٢-١) على الترتيب ، باستثناء العبارات السلبية تأخذ عكس هذا التوزيع حيث تتراوح الدرجات ما بين (٤٨-١٦) .

الخصائص السيكومترية للمقياس:

٣- الصدق العاملی : Factorial Validity :

قامت الباحثة بحساب المصفوفة الارتباطية كمدخل لاستخدام أسلوب التحليل العاملی وقد أشارت قيم مصفوفة معاملات الارتباط المحسوبة إلى خلو المصفوفة من معاملات ارتباط تامة مما يوفر أساساً سليماً لإخضاع المصفوفة للتحليل العاملی. وقد تأكّدت الباحثة من صلاحية المصفوفة من خلال تفحص قيمة محدد المصفوفة والذي بلغ ١,٧٨ وهي تزيد عن الحد الأدنى المقبول ومن جانب آخر بلغت قيمة مؤشر Meyer-Oklin-Kaiser (KMO) للكشف عن مدى كفاية حجم العينة ٠,٩٧، وهو تم تزید عن الحد الأدنى المقبول لاستخدام أسلوب التحليل العاملی وهو ٠,٥٠ كما تم التأكّد من ملائمة المصفوفة للتحليل العاملی بحسب اختبار بارتليت Bartlett's test حيث كان دالاً إحصائياً عند مستوى ٠٠٠١.

وبعد التأكّد من ملائمة البيانات لأسلوب التحليل العاملی، تم إخضاع مصفوفة الارتباط لأسلوب تحليل المكونات الأساسية Principal components analysis ((PCA)) وقد أسفر التحليل عن وجود عامل واحد يزيد جزره الكامن عن الواحد

اسماء مسعود محمد احمد البليطي

الصحيح بحسب معيار كايزر وتفسر ٤٢,٨٩٥٪ من التباين الكلى في أداء الأفراد على مقاييس الكفاءة الذاتية الأكاديمية. والجدول التالي رقم (٧) يوضح تشبعت العامل المستخرج لمقياس الكفاءة الذاتية الأكاديمية.

جدول رقم (٧)

تشبعت العوامل المستخرجة بعد التدوير المتعامد الناتجة من التحليل العاملى ن=

١٠٠

العامل	قيمة التباين	قيمة الشبوع
١	٠,٨٥٧	٠,٧٣٥
٢	٠,٩٢٢	٠,٨٥١
٣	٠,٥٤٨	٠,٣٠٠
٤	٠,٥٠٩	٠,٢٦٠
٥	٠,٤٥٥	٠,٢٠٧
٦	٠,٩٠٢	٠,٨١٤
٧	٠,٨٩٠	٠,٧٩٢
٨	٠,٥٦٧	٠,٣٢٢
٩	٠,٥٢١	٠,٢٧٢
١٠	٠,٤٣٢	٠,١٨٦
١١	٠,٨٠٣	٠,٦٤٦
١٢	٠,٤٨٥	٠,٢٣٥
١٣	٠,٤٥٩	٠,٢١٠
١٤	٠,٣٨٦	٠,١٤٩
١٥	٠,٣٦٩	٠,١٣٦
١٦	٠,٨٦٥	٠,٧٤٩
الجذر الكامن	٦,٨٦٣	الاجمالي
نسبة التباين	٤٢,٨٩٥	%٤٢,٨٩٥

يتضح من جدول (٧) ما يلى :

أن جميع عبارات المقياس تشبعت على عامل واحد وكانت جميع التشبعتات أعلى من محك كايizer وبلغت نسبة التباین التي يفسرها العامل نسبة تباین ٤٢,٨٩٥ وهي نسبة تباین كبيرة وتأكد هذه النتيجة على الصدق العاطلي للمقياس حيث تشبعت العبارات على العامل العام وهو ما يعزز الثقة في المقياس.

الاتساق الداخلي للعبارات: قامت الباحثة بحساب الاتساق الداخلي لعبارات المقياس بحسب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للبعد ($n=100$) والنتائج كما جاءت في الجدول التالي

جدول (٨)

درجة الارتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية لمقياس الكفاءة الذاتية الأكاديمية $n=100$

معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م
***,٤٩٨	١٣	***,٥٦٦	٩	***,٧٠٦	٥	***,٤٩٦	١
***,٦٥٤	١٤	***,٦٢٤	١٠	***,٧٨٠	٦	***,٥٢٩	٢
***,٥٥٣	١٥	***,٤٢٨	١١	***,٦٤٠	٧	***,٦١٤	٣
***,٥٦٥	١٦	***,٥٨٠	١٢	***,٧٥٠	٨	***,٤٤٣	٤

معامل الارتباط دال عند مستوى $0,001$ $n=100$ وعند مستوى $0,195 \geq 0,005$

* دال عند مستوى $0,005$ ، ** دال عند مستوى $0,01$

أشارت النتائج في جدول (٨) أن معاملات الارتباط لعبارات مقياس الكفاءة الذاتية جميعها معاملات ارتباط دالة احصائياً عند مستوى $0,01$ أو $0,005$.
الثبات: قامت الباحثة بحساب ثبات مقياس الكفاءة الذاتية الأكاديمية باستخدام الطرق التالية:

(ا) معادلة ألفا كرونباخ: وذلك على عينة بلغت (١٠٠) من المفحوصين، ومن ثم يصلح هذا النوع من أنواع معادلات حساب الثبات وكانت النتائج كما هي ملخصة في جدول (٩)

(ب) طريقة التجزئة النصفية: قامت الباحثة بحساب ثبات التجزئة النصفية وتصحيح معامل الثبات من خلال معادلة سبيرمان براون، والنتائج موضحة في جدول (٩)

(ت) معامل ثبات اعادة التطبيق: قامت الباحثة بحساب معامل ثبات اعادة التطبيق وذلك بفواصل زمني أسبوعين ويعرض جدول (٩) معاملات ثبات ألفا ومعاملات ثبات اعادة التطبيق وثبت التجزئة النصفية.

جدول (٩)

معاملات الثبات بطريقة ألفا والتجزئة النصفية واعادة التطبيق $N = 100$

اعادة التطبيق	التجزئة النصفية	ألفا كرونباخ	الأبعاد
			الدرجة الكلية
٠,٧٨٠	٠,٨١١	٠,٩٠١	

يتضح من جدول (٩) أن معاملات ثبات الدرجة الكلية جاءت مرتفعة وذلك باستخدام ثلاث طرق مختلفة وهو ما يعزز الثقة في المقياس لاستخدامه في الدراسة الحالية.

مقياس التفاعل الاجتماعي: اعداد الباحثة:

وcameت الباحثة الحالية بحساب الخصائص السيكومترية للمقياس على النحو التالي:

١- الصدق العائلي : Factorial Validity :

قامت الباحثة بحساب المصفوفة الارتباطية كمدخل لاستخدام أسلوب التحليل العائلي وقد أشارت قيم مصفوفة معاملات الارتباط المحسوبة إلى خلو المصفوفة من معاملات ارتباط تامة مما يوفر أساساً سليماً لإختصار المصفوفة للتحليل العائلي. وقد تأكّدت الباحثة من صلاحية المصفوفة من خلال تفحص قيمة محدد المصفوفة والذي

بلغ ٤,٧٨ وهي تزيد عن الحد الأدنى المقبول ومن جانب آخر بلغت قيمة مؤشر (KMO) Meyer-Oklin-Kaiser للكشف عن مدى كفاية حجم العينة ٠,٩٠ وهي تزيد عن الحد الأدنى المقبول لاستخدام أسلوب التحليل العاملی وهو ٠,٥٠ كما تم التأکد من ملائمة المصفوفة للتحليل العاملی بحسب اختبار بارتليت Bartlett's test حيث كان دالاً إحصائياً عند مستوى ٠٠٠١.

وبعد التأکد من ملائمة البيانات لأسلوب التحليل العاملی، تم إخضاع مصفوفة الارتباط لأسلوب تحليل المكونات الأساسية Principal components analysis (PCA)) وقد أسفّر التحليل عن وجود عامل واحد يزيد جذرہ الكامن عن الواحد الصحيح بحسب معيار کایزر وتفسر ٤٥٪ من التباين الكلی في أداء الأفراد على مقياس التفاعل الاجتماعي. والجدول التالي رقم (١٠) يوضح تشبیعات العامل المستخرج لمقياس مقياس التفاعل الاجتماعي.

جدول رقم (١٠)

تشبیعات العوامل المستخرجة بعد التدویر المتعامد الناتجة من التحليل العاملی ن =

١٠٠

قييم الشبیع	العامل	
٠,٩٠٩	٠,٩٥٣	١
٠,٨٤٠	٠,٩١٧	٢
٠,٢٨٧	٠,٥٣٦	٣
٠,١٧٧	٠,٤٢١	٤
٠,١٤٢	٠,٣٧٧	٥
٠,٨٣١	٠,٩١٢	٦
٠,٧٧٦	٠,٨٨١	٧
٠,٢٦٥	٠,٥١٥	٨
٠,٢١٢	٠,٤٦١	٩

اسماء مسعود محمد احمد البليطي

العامل	قييم الشبوع	
١٠	٠,٣٨٣	٠,١٤٦
١١	٠,٨١٠	٠,٦٥٦
١٢	٠,٣٩٧	٠,١٥٧
١٣	٠,٣٦١	٠,١٣٠
١٤	٠,٩٢٢	٠,٨٥٠
١٥	٠,٩٤٩	٠,٩٠١
١٦	٠,٨٥٤	٠,٧٢٩
١٧	٠,٥٦٨	٠,٣٢٣
١٨	٠,٩٤٩	٠,٩٠١
١٩	٠,٩٣٦	٠,٧٨٦
٢٠	٠,٩٢٤	٠,٠٨٥٤
الجذر الكامن	١٠,٩٦٤	الاجمالي
نسبة التباين	٥٤,٨٢٠	%٥٤,٨٢٠

يتضح من جدول (١٠) ما يلى :

أن جميع عبارات المقياس تشبعت على عامل واحد وكانت جميع التشبعتات أعلى من محك كايizer وبلغت نسبة التباين التي يفسرها العامل نسبة تباين ٥٤,٨٢٠ وهي نسبة تباين كبيرة وتأكد هذه النتيجة على الصدق العامل للقياس حيث تشبعت العبارات على العامل العام وهو ما يعزز الثقة في المقياس.

الاتساق الخارجي للعبارات: قامت الباحثة بحساب الاتساق الداخلي لعبارات المقياس بحسب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس ($n=100$) والناتج كما جاءت في الجدول التالي

جدول (١١)

درجة الارتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس ن = ١٠٠

معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م
***,٤٩٥	١١	***,٤٥٦	١
***,٥٩٧	١٢	***,٦٦٢	٢
***,٥٢٨	١٣	***,٥٤٥	٣
***,٤٧٠	١٤	***,٦٣٠	٤
***,٥٢٠	١٥	***,٦٧٠	٥
***,٤٩٣	١٦	***,٤٨٩	٦
***,٦٨٤	١٧	***,٥٧٦	٧
***,٥٧٤	١٨	***,٥٣٠	٨
***,٦٣٥	١٩	***,٥٦٨	٩
***,٦٢٢	٢٠	***,٥٥٦	١٠

أشارت النتائج في جدول (١١) أن معاملات الارتباط لعبارات مقياس التفاعل الاجتماعي جميعها معاملات ارتباط دالة احصائيًّا عند مستوى ٠٠٠١

الثبات: قامت الباحثة بحساب ثبات مقياس التفاعل الاجتماعي باستخدام الطرق التالية:

(أ) معادلة ألفا كرونباخ: وذلك على عينة بلغت (١٠٠) من المفحوصين، وذلك لأن المقياس على متدرج ثلاثي ومن ثم يصلح هذا النوع من أنواع معادلات حساب الثبات وكانت النتائج كما هي ملخصة في جدول (١٢)

(ب) طريقة التجزئة النصفية: قامت الباحثة بحساب ثبات التجزئة النصفية وتصحيح معامل الثبات من خلال معادلة سبيرمان براون، والناتج موضحة في جدول (١٢)

(ت) معامل ثبات التجزئة النصفية: قامت الباحثة بحساب معامل ثبات التجزئة النصفية ويعرض جدول (١٢) معاملات ثبات ألفا ومعاملات ثبات اعادة التطبيق وثبات التجزئة النصفية.

جدول (١٢)

معاملات الثبات بطريقة ألفا والتجزئة النصفية واعادة التطبيق ن = ١٠٠

اعادة التطبيق	التجزئة النصفية	ألفا كرونباخ	الأبعاد
٠,٧٣٠	٠,٧٤٤	٠,٨٠٥	الدرجة الكلية لتفاعل الاجتماعي

يتضح من جدول (١٢) أن معاملات ثبات الدرجة الكلية جاءت مرتفعة وذلك باستخدام ثلاث طرق مختلفة وهو ما يعزز الثقة في المقياس لاستخدامه في الدراسة الحالية.

الأساليب الإحصائية المستخدمة:

استخدمت الباحثة البرنامج الاحصائي SPSS الإصدار الثاني والعشرون للعام ٢٠١٣ بهدف احتساب الاختبارات الإحصائية التالية:

- معامل الفا كرونباخ alpha coefficient
- معاملات الارتباط
- تحليل التباين (٢×٢)
- تحليل الانحدار
- المتوسطات والانحرافات المعيارية.
- اختبار (ت)

نتائج الفرض الأول ومناقشتها:

وينص على أنه توجد علاقة دالة احصائياً بين درجات الأفراد على مقياس الشخصية الصباحية المسائية ومقياس الكفاءة الذاتية والتفاعل الاجتماعي. وللحتحقق من صحة هذا الفرض قامت الباحثة بحساب معامل ارتباط بيرسون ويعرض

جدول (١٣) معاملات الارتباط مقياس الشخصية الصباحية المسائية ومقياس الكفاءة الذاتية والتفاعل الاجتماعي.

جدول (١٣) معاملات الارتباط بين مقياس الشخصية الصباحية المسائية ومقياس الكفاءة الذاتية والتفاعل الاجتماعي

المقياس	الكفاءة الذاتية الأكademie	التفاعل الاجتماعي
الشخصية الصباحية المسائية	***,٦٧٣	**.,٣٥٤-

مستوى الدلالة عند ٠,٠١٨١) و عند ٢٠٠ = ٠,٠٥

(٠,١٣٨)=

يتضح من الجدول (١٣) ما يلي: وجود علاقة موجبة بين الشخصية الصباحية / المسائية والكفاءة الذاتية ونظرًا لأن ارتفاع الدرجة على المقياس تعني أن الشخصية صباحية فإن هذه النتيجة تشير إلى أنه كلما كانت الشخصية صباحية كلما ارتفعت لديها الكفاءة الذاتية.

وفي المقابل وجدت الدراسة علاقة سالبة بين التفاعل ونوع الشخصية وهو ما يشير إلى أنه كلما ارتفعت الدرجة على المقياس لتكون الشخصية صباحية وفقاً لطريقة تصحيح المقياس كلما قل التفاعل بينما يرتفع التفاعل لدى ذوي الشخصية المسائية.

وتتفق هذه النتائج إلى حد ما مع ما توصلت إليه دراسة ميكوري وموستلر Mcelroy Francisco & Masteller (٢٠٠٦) ودراسة فرانسيسكو وموراليس Morales (٢٠٠٧) التي ان الطلاب ذوي النمط المسمى يتأثرون بمواعيد الفصل الدراسي وكان الوقت المفضل للطلاب بالنسبة للمواد الدراسية الصعبة هي فترة المساء حيث يؤدي دوراً هاماً وواضحاً في تحديد درجاتهم ومستواهم العلمي كما ان الطلاب ذوي النمط الصباحي يفضلون الاداء المدرسي والأعمال الصباحية يكون مستواهم العلمي افضل .

وترجع الباحثة ارتفاع الكفاءة الاكاديمية لدى ذوي الشخصية الصباحية وارتفاع التفاعل الاجتماعي لدى ذوي الشخصية المائية الى خصائص نمط الشخصية (صباحي / مائي) وتفضل الشخصية الصباحية معالجة المعرف باستخدام التحليل والمنطق وفهم من ذوي الفكر الموجه ، كما تفضل الشخصية المائية ارتباط تفكيرهم بالرمزية والتعامل مع البيانات غير المعروفة (المجهولة) اكثر من البيانات الملموسة وتميل الشخصية المائية الى ان تكون اكثر خيالاً وابداعاً وهذا ما اشارت اليه دراسة (Diass-Morales, 2007) واتساقاً مع ما توصلت اليه نتائج الدراسات السابقة يتضح ان كلاً من النمطين (الصباحي / المائي) يرتبط بخصائص معرفية واجتماعية .

نتائج الفرض الثاني ومناقشتها:

ينص الفرض على أنه " لا توجد فروق دالة إحصائياً في درجات الكفاءة الذاتية وفقاً لتفاعل متغيرات: النوع (ذكور، وإناث)، ونمط الشخصية (صباحية/مائية). وللحتحقق من هذا الفرض قامت الباحثة باستخدام تحليل التباين (٢×٢)

جدول (١٤)

نتائج تحليل التباين (٢×٢) لأثر النوع (ذكور، وإناث)، ونمط الشخصية (صباحية/مائية)، على مستوى الكفاءة الذاتية

مستوى الدلالة	قيمة (ف)	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
٠,٠٠١	٩٣٨,٤٦١	٨٠٨٩,٩٢٠	١	٨٠٨٩,٩٢٠	نمط الشخصية
٠,٠٠٥	٥,٨٠٠	٥٠,٠٠٠	١	٥٠,٠٠٠	النوع
٠,٠٥٥	٣,٧١٢	٣٢,٠٠٠	١	٣٢,٠٠٠	النوع × نوع الشخصية
		٨,٦٢٠	١٩٦	١٦٨٩,٦٠٠	الخطأ
			٢٠٠	٤٤٥١١١,٠٠٠	المجموع

أوضحت النتائج في جدول (١٤) ما يلي:

نط الشخصية:

وجود أثر دال إحصائياً لمتغير نمط الشخصية (صباحية/مسائية) في الكفاءة الذاتية، حيث بلغت قيمة ف (٩٣٨,٤٦١) دالة إحصائياً عند مستوى ٠٠١. حيث بلغ متوسطات الشخصية الصباحية (٤٤,٦٨)

النوع:

وجود أثر دال إحصائياً لمتغير النوع (ذكور -إناث) في الكفاءة الذاتية ، حيث بلغت قيمة ف (٥,٨٠٠) وهي دالة إحصائياً عند مستوى ٠٠٠٥.

تفاعل متغيري النوع في نمط الشخصية:

وجود أثر غير دال إحصائياً لتفاعل متغيري النوع ونمط الشخصية (صباحية/مسائية) في الكفاءة الذاتية، حيث بلغت قيمة ف (٣,٧١٢) وهي غير دالة احصائياً.

جدول (١٥)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية في الكفاءة الذاتية الأكاديمية

وفقاً لمتغيرات لتفاعل متغيري النوع نمط الشخصية (صباحية/مسائية) وتفاعلهما

نط الشخصية	النوع	المتوسطات الحسابية	الانحرافات المعيارية
صباحية	ذكور	٤٤,٥٨	١,٤٠
	إناث	٤٤,٧٨	٠,٩١
	الجمالي	٤٤,٦٨	١,١٧
مسائية	ذكور	٣١,٠٦	٣,٠٤
	إناث	٣٢,٨٦	٤,٧٣
	الجمالي	٣١,٩٦	٤,٠٦
اجمالي الإناث		٣٧,٨٢	٧,١٩
		٣٨,٨٢	٦,٨٨
اجمالي الذكور			

ويتضح من نتائج الجدول السابق جدول (١٥) انه لا يوجد اثر دال لتفاعل متغيري النوع (ذكور/اناث) ونمط الشخصية (صباحي /مسائي) في الكفاءة الذاتية جدول (١٦) المقارنات المتعددة بين مجموعتي نمط الشخصية في الكفاءة الذاتية الأكاديمية

الدلالات الإحصائية	الخطأ المعياري	فروق المتوسطات	نمط الشخصية	
		*	المسائية	الصباحية
٠,٠١	٠,٤١٥	١٢,٧٢٠		

كما تشير نتائج جدول (١٥) ان الطلاب ذوي الشخصية الصباحية اعلى في الكفاءة الذاتية حيث بلغ فروق المتوسطات (١٢,٧٢٠) وهو دال عند مستوى (٠,٠١) جدول (١٧) المقارنات المتعددة بين مجموعتي النوع في الكفاءة الذاتية الأكاديمية

الدلالات الإحصائية	الخطأ المعياري	فروق المتوسطات	النوع	
		*	ذكور	اناث
٠,٠٥	٤١٥	١,٠٠٠-		

كما يتضح من نتائج جدول (١٧) ان الاناث اعلى في الكفاءة الذاتية حيث بلغ فروق المتوسطات (١,٠٠٠) وهو دال عند مستوى (٠,٠٥)

وعليه فان النتائج السابقة توضح صحة الفرض الثاني في انه لا يوجد اثر دال لتفاعل متغيري النوع (ذكور/اناث) ونوع الشخصية (صباحي /مسائي) في الكفاءة الذاتية الا انه توجد فروق دالة احصائيا و بين نمط الشخصية (صباحي/مسائي) والكفاءة الذاتية لصالح الشخصية الصباحية ، كما ان الاناث ذوي الشخصية الصباحية اعلى في الكفاءة الذاتية .

وهذا يتفق مع نتائج بعض الدراسات مثل دراسة (Digdon & Howell , 2008) ودراسة (Escribson et.al,2012) والتي تشير الي وجود علاقة بين نمط الشخصية (صباحي/مسائي) والاداء المدرسي حيث يرتفع الاداء المدرسي لدى ذوي الشخصية الصباحية حيث انهم يفضلون الاداء المدرسي والاختبارات المدرسية الصباحية

الشخصية (الصباحية – المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

وترجع الباحثة ارتفاع الكفاءة الذاتية لدى الشخصية الصباحية الى طبيعة العمل الاكاديمي الذي يتطلب العمل في وقت الصباح وكذلك اختلاف مدة النوم والإيقاعات الحيوية لنمط الشخصية (صباحي/مسائي).

نتائج الفرض الثالث ومناقشتها:

ينص الفرض على أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً في درجات التفاعل الاجتماعي وفقاً لتفاعل متغيرات: النوع (ذكور، وإناث)، ونمط الشخصية (صباحية/مسائية). وللحقيق من هذا الفرض قامت الباحثة باستخدام تحليل التباين (2×2)

جدول (١٨)

نتائج تحليل التباين (2×2) لأثر النوع (ذكور، وإناث)، ونمط الشخصية (صباحية/مسائية)، على مستوى التفاعل الاجتماعي

مصدر التباين	المجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
نمط الشخصية	٣٠٢,٥٨٠	١	٣٠٢,٥٨٠	٧,٠٣٧	٠,٠٠١
النوع	١٨,٠٠٠	١	١٨,٠٠٠	٠,٤١٩	غ.د
النوع × نمط الشخصية	١٤٢٥,٧٨٠	١	١٤٢٥,٧٨٠	٣٣,١٥٧	٠,٠٠١
الخطأ	٨٤٢٨,١٢٠	١٩٦	٤٣,٠٠١		
المجموع	٢٨٧٨٣٦,٠٠	٢٠٠			

أوضحت النتائج في جدول (١٨) ما يلي:

نوع الشخصية:

وجود أثر دال إحصائياً لمتغير نمط الشخصية (صباحية/مسائية) في التفاعل الاجتماعي، حيث بلغت قيمة ف ($7,037$) دالة إحصائياً عند مستوى $0,001$.

النوع:

وجود أثر غير دال إحصائياً لمتغير النوع (ذكور-إناث) في التفاعل الاجتماعي ، حيث بلغت قيمة ف ($0,419$) وهي غير دالة إحصائياً.

تفاعل متغيري النوع في نمط الشخصية:

وجود أثر دال إحصائياً لتفاعل متغيري النوع ونمط الشخصية (صباحية/مسائية) في التفاعل الاجتماعي، حيث بلغت قيمة ف (٣٣,١٥٧) وهي دالة احصائياً عند مستوى .٠٠,١

جدول (١٨)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية في التفاعل الاجتماعي
وفقاً لمتغيرات لتفاعل متغيري النوع نمط الشخصية (صباحية/مسائية) وتفاعلهما

نوع نمط الشخصية	النوع	المتوسطات الحسابية	الانحرافات المعيارية
صباحية	ذكور	٣٩,٠٠	١,٩٤
	إناث	٣٣,٠٦	٨,٨٩
	الاجمالي	٣٦,٠٣	٧,٠٦
مسائية	ذكور	٣٦,١٢	٦,٠٣
	إناث	٤٠,٨٦	٧,٢٥
	الاجمالي	٣٨,٤٩	٧,٠٥
اجمالي الإناث		٣٩,٩٦	٦,٥٧
اجمالي الذكور		٣٧,٥٦	٧,٧٠

كما يتضح من جدول (١٨) ان الإناث ذوي الشخصية المسائية اعلى في التفاعل الاجتماعي

جدول (١٩) المقارنات المتعددة بين مجموعتي نمط الشخصية في التفاعل الاجتماعي

الخبرة	فرق المتوسطات	خطأ المعياري	الدلائل الإحصائية
الصباحية المسائية	*٢,٤٦٠-	٠,٩٢٧	٠,٠١

يتضح من جدول (١٩) ان الشخصية المسائية اعلى في التفاعل الاجتماعي حيث بلغت فروق المتوسطات (٢,٤٦٠) وهذا دال عند مستوى (٠,٠١)

جدول (٢٠) المقارنات المتعددة بين مجموعتي النوع في التفاعل الاجتماعي

نوع	ذكور	إناث	فروق المتosteات	الخطأ المعياري	الدلائل الإحصائية
٠,٦٠٠	٠,٩٢٧	غ.د.			

يتضح من جدول (٢٠) ليس هناك فرق بين الذكور والإناث في التفاعل الاجتماعي تشير النتائج السابقة إلى أن هناك اثر دال احصائيا لتفاعل متغيري النوع (ذكور/إناث) ونمط الشخصية (صباحي/مسائي) في التفاعل الاجتماعي حيث ان هناك علاقة بين نمط الشخصية (صباحي / مسائي) في التفاعل الاجتماعي لصالح الشخصية المسائية الا ان ليس هناك فرق بين الذكور والإناث في التفاعل الاجتماعي

وتتفق هذه النتيجة إلى حد ما مع دراسة (Selvi et al,2007) والتي تشير إلى تأثير الحرمان من النوم على نمطي الواقع الحيوي (الأنماط الصباحية والأنماط المسائية) وعلاقتها ببعض المتغيرات المزاجية والاجتماعية حيث تزداد العلاقات الاجتماعية لدى ذوي نمط الشخصية المسائي .

وترجع الباحثة هذا إلى ان ذوي النمط المسائي اكثر ارتباطاً بمهارات الحياة وافتتاح الخبرة اوسع وبالتالي تتسع دائرة العلاقات الاجتماعية لديهم وبالتالي يزداد التفاعل الاجتماعي لديهم وهذا يتفق إلى حد ما مع ما توصلت إليه دراسة (حكيمة الطويل ، ٢٠١٢) من ان اكثر العوامل ارتباطاً بالنمط المسائي في المهارات الحياتية هي مهارة الافتتاح على الخبراء .

نتائج الفرض الرابع ومناقشتها:

ينص الفرض على أنه يمكن التنبؤ بالكفاءة الأكاديمية الذاتية من خلال الدرجة على مقياس نمط الشخصية الصباحية/المسائية : وللحقيق من صحة هذا الفرض، قامت الباحثة باستخدام تحليل الانحدار لقياس مدى إمكانية التنبؤ بالكفاءة الأكاديمية الذاتية من خلال الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية/المسائية.

باستخدام اختبار تقييم دالة الانحدار وجد أن أنساب نموذج للعلاقة بين الكفاءة الذاتية الأكاديمية والدرجة على مقياس نمط الشخصية الصباحية/المسائية هو النموذج الخطى وبلغت قيمة $R^2 = 0,453$ وهي قيمة متوسطة وتعنى إمكانية تفسير التغيير في الكفاءة الذاتية الأكاديمية بدرجة ٤٥٪ مما يعنى قدرة النموذج على تفسير العلاقة بنفس

اسماء مسعود محمد احمد البليطي

الدرجة، وبلغت قيمة ف (١٦٤,٠٧٣) وهي قيمة دالة عند مستوى معنوية (٠٠١) وبلغت قيمة الثابت ٣,٦٢٥ وهي دالة احصائية.

جدول (٢١) تحليل الانحدار المتعدد للمتغيرات النفسية في التنبؤ بالكفاءة الذاتية الأكاديمية

الدالة الإحصائية	قيمة ت	الانحدار المتعدد Beta	قيمة الانحدار B	المتغير المستقل	قيمة ف	معامل التحديد	الارتباط R	
٠,٠١	١٢,٨٠٩	٠,٦٧٣	٠,٨١١	الدرجة على مقاييس نمط الشخصية الصباغية/المسائية	١٦٤,٠٧٣	٠,٤٥٣	٠,٦٧٣	الكفاءة الذاتية الأكاديمية

وتشير النتائج في جدول (٢١) أن الدرجة على مقاييس نمط الشخصية الصباغية/المسائية كانت منبئه بالكفاءة الذاتية الأكاديمية وكان هذا التنبؤ في الاتجاه الموجب وهو ما يشير الي أن ارتفاع الدرجة على مقاييس نمط الشخصية الصباغية/المسائية يرتبط ايجابيا بارتفاع الدرجة على مقاييس الكفاءة الذاتية الأكاديمية وفيما يلي معادلة الانحدار:

$$\text{الكفاءة الأكاديمية الذاتية} = ٣,٦٢٥ + ٠,٨١١ \times \text{الدرجة على مقاييس نمط الشخصية الصباغية/المسائية}$$

وتفسر الباحثة نتيجة هذا الفرض والتي تشير نتيجته الي انه يمكن التنبؤ بالكفاءة الذاتية الأكاديمية من خلال نمط الشخصية (صباحي / مسائي) لصالح الشخصية الصباغية الي انه في العمل الاكاديمي وشخصية الطالب تفرض عليه طريقة للتعلم والتي تؤثر تبعا علي الكفاءة الاكاديمية لهذا نجد ان الطلاب ذوي الشخصية الصباغية يفضلون الاستذكار صباها وهو مناسب للأداء الاكاديمي (والذي يتمثل في حضور المحاضرات وغيرها) وزيادة القدرة الاستيعابية والتي تمثل جانب قوي للكفاءة الاكاديمية هذا بعكس الشخصية المسائية التي لا تفضل العمل الاكاديمي الصباغي وهذا يتفق مع دراسة كلا

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

من (Besoluk et al., 2012) و (Onder et al., 2011) والتي تشير الى ارتفاع التحصيل الدراسي لدى ذوي الشخصية الصباحية .
نتائج الفرض الخامس ومناقشتها:

ينص الفرض على أنه يمكن التنبؤ بالتفاعل الاجتماعي من خلال الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية/المسائية : وللحقيقة من صحة هذا الفرض، قامت الباحثة باستخدام تحليل الانحدار لقياس مدى امكانية التنبؤ بالتفاعل الاجتماعي من خلال الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية/المسائية.

باستخدام اختبار تقدير دالة الانحدار وجد أن أنساب نموذج للعلاقة بين التفاعل الاجتماعي نوع الشخصية (صباحي/مسائي). هو النموذج الخطي وبلغت قيمة R^2 (٠,١٢٥) وهي قيمة متوسطة وتعني إمكانية تفسير التغير في بالتفاعل الاجتماعي بدرجة ١٢% مما يعني قدرة النموذج على تفسير العلاقة بنفس الدرجة، وبلغت قيمة ف (٢٨,٣٧٢) وهي قيمة دالة عند مستوى معنوية (٠,٠٥) وبلغت قيمة الثابت ٥٥,٧٩٤ وهي دالة احصائيةً.

جدول (٢٢) تحليل الانحدار المتعدد للمتغيرات النفسية في التنبؤ بالتفاعل الاجتماعي

الدالة الإحصائية	قيمة t	الانحدار المتعدد Beta	قيمة الانحدار B	المتغير المستقل	قيمة F	معامل التحديد	الارتباط R	
٠,٠١	- ٥,٣٢٧	- ٠,٣٥٤	- ٠,٤٣٣	الدرجة على مقياس نمط الشخصية (صباحي/مسائي)	٢٨,٣٧٢	٠,١٢٥	- ٠,٣٥٤	التفاعل الاجتماعي

وتشير النتائج في جدول (٢٢) أن الدرجة على مقياس نمط الشخصية (صباحي/مسائي) كانت منبهة بالتفاعل الاجتماعي حيث كانت قيمة t = ٥,٣٢٧ وهي سالبة وهو ما يعني ان ارتفاع الدرجة على مقياس الشخصية الصباحية المسائية من شأنه سلبي بالتفاعل الاجتماعي ولما كان ارتفاع الدرجة على مقياس نمط الشخصية الصباحية المسائية يعني أن الشخصية صباحية فإن ذلك يشير الى ارتفاع التفاعل الاجتماعي لدى الشخصية المسائية.

وفيما يلي معادلة الانحدار:

$$\text{التفاعل الاجتماعي} = 55,794 + 433 \times \text{الدرجة على مقياس الشخصية}\ (\text{صباحي/مسائي})$$

وتفسر الباحثة نتيجة هذا الفرض والتي تشير نتيجته الى انه يمكن التنبؤ بالتفاعل الاجتماعي من خلال نمط الشخصية (صباحي / مسائي) لصالح الشخصية المسائية التي ان طبيعة شخصية الفرد تؤثر على علاقاته الاجتماعية سواء كانت منغلقة او منفتحة وهذا يتفق مع ما اشارت اليه دراسة (Diass-Morales , 2007) والتي تشير الى ارتفاع العلاقات الاجتماعية لدى نمط الشخصية المسائية .

وخلال النتائج تشير الى ان طلاب النمط الصباحي اعلى في الكفاءة الذاتية من النمط المسائي بينما طلاب النمط المسائي اعلى في التفاعل الاجتماعي من النمط الصباحي .

تفسير الفرض السادس (الفرض الدينامي)

ينص الفرض على انه (تختلف ديناميات الشخصية بين الحالات الظرفية للطلاب ذوي الشخصية الصباحية والطلاب ذوي الشخصية المسائية في ضوء ادائهم على المقاييس الاكلينيكية المستخدمة في الدراسة)

وللحقيق من صحة هذا الفرض قامت الباحثة باختيار اربع حالات من الطلاب حالتين (ذكر وانثى) ذات شخصية صباحية ، وحالتين (ذكر وانثى) ذات شخصية مسائية ، من حصولهما على اعلي الدرجات في مقياس نمط الشخصية الصباحية- المسائية .

وقد اتبعت الباحثة في دراسة الحالات ما يلى :

- اجراء مقابلة حرة مع الاستعانة باستماراة المقابلة الاكلينيكية (اعداد الباحثة)

مع كل حالة علي حدة

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الأكademie و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

- تم تسجيل اداء الحالات على مقياس نمط الشخصية الصباحية- المسائية ومقياس الكفاءة الذاتية الأكademie ومقياس التفاعل الاجتماعي كمتغيرات مرتبة بالشخصية الصباحية- المسائية وتسمم في تفسير الصورة الإكلينيكية
- تم تطبيق بطاقات اختبار تفهم الموضوع (TAT) على (٤) حالات وعددها (١٠) بطاقات ، حيث طالب من كل حالة سرد قصة على كل بطاقة ، ووضع عنوان لها وتفسير محتواها من وجهة نظر الحالة ، ثم قامت الباحثة بتفسير تلك الاستجابات
- تعقيب الباحثة على اداء الحالات على المقاييس السيكومترية والاكلينيكية ومدى الاتساق بينهما .

وقد جاءت نتائج الدراسة الإكلينيكية على النحو التالي :

(ذات شخصية صباحية) (أ) بيانات الحالة الاولى

الاسم : ع . م . ح	الجنس : ذكر
السن : ٢٠	الفرقـة الثانية

كما جاءت استجابة الحالة على مقياس نمط الشخصية الصباحية- المسائية ومقياس الكفاءة الذاتية الأكademie ومقياس التفاعل الاجتماعي كال التالي جدول (٢٣) يوضح درجات الحالة (أ) على كل من مقاييس نمط الشخصية الصباحية- المسائية ومقياس الكفاءة الذاتية الأكademie ومقياس التفاعل الاجتماعي

المقاييس	م
مقياس نمط الشخصية الصباحية- المسائية	١
مقياس الكفاءة الذاتية الأكademie	٢
مقياس التفاعل الاجتماعي	٣

يتضح من الجدول السابق ارتفاع درجة الحالة على مقياس نمط الشخصية الصباحية – المسائية والكفاءة الذاتية الاكاديمية بينما انخفضت الدرجة على مقياس التفاعل الاجتماعي

تاريخ حياة الحالة (أ) من خلال المقابلة الاكلينيكية :

تنتمي الحالة (أ) الي اسرة مكونه من اب وام واخ واخت ، ترتيبة الميلادي الثاني والاب حاصل علي مؤهل فوق متوسط والام تحمل مؤهل متوسط واخ في الصف الثاني الثانوي والاخت في الصف الثالث الاعدادي
الإطار الاسري :

تعيش الحالة (أ) مع اسرة متربطة ، بمنزل مليء بالدفء والحنان الطالب يشعر بالانتماء الي الاسرة حيث انه يحب والده لأنّه يعامله كصديق له ، ويحب والدته كثيرا وعلاقته بأخواته جيدة .

الإطار الاجتماعي

تعيش الحالة (أ) في محيط اجتماعي جيد الي حد ما لديه اصدقاء مقربون ولا يحاول تغيير يهم لديهم نفس الصفات والخصائص الشخصية ويفضل الجلوس في البيت عن الخروج

الإطار التعليمي

تحب الحالة (أ) الذهاب الى الجامعة ومنتظم في الحضور ويداكر جيد لكي يحقق اهدافه ومستواه التعليمي مرتفع حيث حصل علي تقدير جيد جدا في الفرقه الاولى كما ان الحالة (أ) لا يعني من اي اعاقة جسمية او صحية فهو صحي الجسم يتميز بالصحة البدنية القوية.

استجابات الحالة (أ) علي بطاقات اختبار (TAT)

البطاقة الاولى (TAT-1)

عنوانها : المثابرة

يقول : انه هيئم يجتهد في دروسه ليكون مثل والده دكتور ويحقق حلمه في زيارة جميع البلاد بحثا عن المعلومات وعندما ماتت والدته حزن حزنا شديدا لكنه لم يستسلم وكما مذاكره ليتحقق حلم ابيه الذي يريد ان يراه افضل منه وعندما وصل سن العشرين من عمره واصيب ابيه بالمرض ومات قبل سفره الى امريكا ولكنه لم يستسلم واعتمد على نفسه في ابحاثه ليحصل على الدكتوراه وبعدها سافر الى مكان والده الى امريكا ليتحقق احلامه واحلام ابيه وهو ان يصبح أ . د / هيئم

التفسير :

تكشف القصة عن تقمص الحالة لبطل القصة ، وتشير الى التعلق والحب الشديد لوالده الذي يريد ان يتحقق له حلمه حتى ولو واجهته الصعاب وايضا تشير القصة الى الاصرار والمثابرة والقدرة على التحمل ويتميز بالجد والسعى ليتحقق طموحاته المستقبلية وهذا يدل على زيادة الكفاءة الذاتية الأكاديمية لديه الا انه اغفل جانب الاصدقاء والنواحي الاجتماعية مما يدل على انخفاض التفاعل الاجتماعي لديه.

البطاقة الثانية (TAT-2) :

عنوانها : الطموح

يقول : كان هناك بنت اسمها سماح تعيش في قريه صغيرة في محافظة بعيدة وهذه البنت احببت اخيها حبا شديدا الذي كان يعمل استاذًا في كلية الهندسة وارادت ان تكون مثلاً في كل شئ لذلك بعد ان اكملت دراستها في المراحل التعليمية الثلاثة (الابتدائية والإعدادية والثانوية) طلبت من والدتها الذهاب الى القاهرة لاستكمال المرحلة الجامعية هناك لكي تصبح مثل اخيها .

التفسير

تكشف القصة عن حب الحالة الى التعليم وتأثيره بدوره المهم في الحياة والنجاح والوصول الى مكانه علمية واجتماعية مرموقة والرغبة في الوصول الى الاهداف كما تشير الى القصة الى اهمية وجود نموذج في حياته واتخاذه كقدوة يريد ان يسير على نهجها .

البطاقة الثالثة (TAT-3BM) :

عنوانها : اليتيم

يقول : كان هناك ولد اسمه حسين فقد ابىه وامه ويرتدى ملابس رثه وكان الشارع مأواه فراه رجل طيب وكان لديه ابناء وعلى الرغم من ذلك اخذ الطفل الى المنزل عاملها بقول النبي صلي الله عليه وسلم (انا وكافل اليتيم كهاتين في الجنة) واحبر زوجته وابناءه انه اصبح اخيهم ويجب ان يعاملوه بكل حب واحترام وساعدوه لكي يكمل تعليمه واصبح شخص متفوق علميا وعمليا وعندما احل بالرجل الطيب ضيقه مالية تنازل عن كل ما يملكه من مال له وقال له لن اتخلي عنك ابدا ابى العظيم .

التفسير

تشير القصة الى تأثر الحالة بالحياة الاجتماعية والاسرية التي يعيشها ويشعر بالفخر لانتمائه لأسرته وما فيها من حب ولفه بين الابناء ومدى حبه واصراره على تحقيق حلم ابىه من خلال التفوق العلمي وانه لن يتخلّى عنه ابدا كما تظهر القصة الثقافة الدينية التي تتمتع بها الحالة .

البطاقة الرابعة (TAT-5) :

عنوانها : الوفاء بالعهد

يقول : كانت هناك بنت اسمها رجاء تتميز بالمرح والطموح حيث كانت متفوقة في دراستها وكبرت هذه البنت وارادت ان تكمل دراستها الجامعية الا ان والدها اجرها على الزواج من شخص غني فتزوجت وانجبت ولدان (احمد وهيثم) الا انها اكتشفت انها مريضه بالسرطان وكانت تتالم كثيرا وحزينة لأنها سوف تموت وتترك ابنائها ووعدها اولادها بانهم سوف يحققون احلامها وبعد وفات الام اصرروا ابنائهما علي استكمال تعليمهم وتفوقهم الدراسي حيث اصبح احمد مهندس وهيثم طبيب .

التفسير

تشير القصة الى تعلق الحالة الشديد بأمه والخوف عليها من ان يصيبها المرض وتتركه وحيدا وقد عبر عن هذا الحب سوف يحقق ما تمناه له في الدنيا كما تشير القصة الى ارتباط الاخوين واعتمادهما على بعض في تحقيق حلم الام .

البطاقة الخامسة (TAT-8BM) :

عنوانها : الوحدة

يقول : كان هناك رجل اسمه محي تزوج من جارته التي كان يحبها واسمها ناديه وأنجب طفل اسمه زياد وبعد فتره توفي الزوجين في حادث وعاش زياد وحيد حزينا مع جده وكان لهم صديق يحبه اسمه احمد وصديق اخر دائم الخلاف معه اسمه اسعد وعلى الرغم من ذلك كان زياد متوفقا دراسيا ورياضيا وكان اسعد يغير كثيرا من زياد ويسبب له المضايقات الا انه تغلب على ذلك وتخرج وأصبح مدرسا رياضيات .

التفسير :

تكشف القصة عن خوف الحالة من الوحدة وفقد الابوين الذين يتحققان له الجو الاسري المثالي الذي يتمناه ونظرته الى الحياة التي ينتشر فيها الخير والشر معا بحيث تكون نظرته للحياة واقعية ولكنه لا يفقد الامل ابدا وتحطي الصعوبات وصولا الى اهدافه وارتفاع مستوى الاكاديمي .

البطاقة السادسة (TAT-9BM) :

عنوانها : حب الوطن

يقول : كان هنا ضابطا في الجيش اسمه عثمان وكان يحب وطنه ويحافظ على اداء فروضه في وقتها الا انه في احد الايام ذهب الى والدته وقال لها يا امي لا تحزني اذا استشهدت في يوم من الايام لأنني سوف احظى بالجنة وذكرها قوله تعالى (ولا تحسين الذين قتلوا في سبيل الله امواتا بل احياء عند ربهم يرزقون) وبعدها ذهب الى عمله واستشهد برصاص غادر .

التفسير

تكشف القصة عن تأثر الحالة بالأحداث التي يعيشها في المجتمع في الوقت الراهن كما تتضح الثقافة الدينية لديه وحبه لوطنه وفي نفس الوقت الحنان والإشفاق على الأم من فرائها .

البطاقة السابعة (TAT-10) :

عنوانها : من اول نظرة

يقول : كان هناك شاب اسمه خالد وفتاه اسمها رشا تقابلوا في الجامعة ومن اول نظرة حدث بينهم اعجاب وظلوا ينظرون الي بعضهم نظرات حب واحترام دون ان يعترف كلا منهم للأخر بذلك الي ان جاءات لحظة حاسمه وقرر كل منهم يعترف للأخر بحبه عن الحب من اول نظرة .

التفسير

تكشف القصة عن افتقاد الحالة للحب الظاهر المحظوم من وجهة نظره وتظهر ايضاً القصة انه اكثر تمسكاً بالمعايير الثقافية والقيم الاجتماعية فهو يريد ان يحافظ على مكانته الاجتماعية الجيدة وفي نفس الوقت يعيش قصة الحب التي يتمناها .

البطاقة الثامنة (TAT-19) :

عنوانها: الصحراء وثرواتها

يقول : يظن الجميع ان الصحراء مكان موحش ويتصف بالفقر ، لكن هناك يظهر الخير الذي في هذا المكان وهم من يكتشفون المناجم والابار المليئة بالخير كله وهناك من يبحث عن الحيوانات الاليفة واقامة المحميات الطبيعية التي قد تتحقق استثمار ورخاء البلاد .

التفسير

تكشف القصة عن التفاؤل والرغبة في نشر الخير للجميع فالحالة تنظر الي نصف الكوب مليء بالخير **البطاقة التاسعة (TAT-20) :**

عنوانها : الفلاح

يقول : تشرق الشمس في كل صباح ويذهب الفلاح الى الحقل حيث يوجد الزرع والثمار والحيوانات التي هي مصدر رزق الفلاح وينعم على البشرية كلها بالخير ، ويجهد الفلاح كثيرا في الحقل حتى يجعله مثمر للجميع ، ونجد في هذا الحقل من تساعد زوجها في كل شيء ولا تشتكى من التعب والارهاق ، وفي نفس الوقت يحفظ لها الفلاح ما تفعله من اجله ومن اجل اسرته ليكونوا سعداء .

التفسير

يتضح من القصة شعور الحالة بالترابط الاسري والرغبة في المحافظة على الترابط بين الابوين حتى تتحقق السعادة للأبناء وتظهر القصة ايمان الحالة بفائدة الاستيقاظ باكرا لإنجاز الاعمال .

البطاقة العاشرة (TAT-16 BLANK) :

عنوانها : تحقيق الذات

يقول : كان هناك شاب طموح اسمه نادر يحلم ان يصبح عالم ذرة ذو مكانة علمية مرموقة في المجتمع وعمل على هذا جاهدا من خلال فهمه لذاته وقدراته وضع اهداف والوصول اليها والتفوق الدراسي و الاطلاع علي الجديد باستمرار ومشاركة الآخرين في الابحاث العلمية حتى وصل الي هدفه واصبح من علماء الذرة الذين لهم مكانتهم العلمية .

التفسير

يتضح من القصة ان الحالة تعمل جاهده علي تحقيق اهدافها كما انها تتميز بالثقة في النفس انها سوف تصل الي تحقيق ذاتها في المجال التي تريده كما انها تعلم اهمية العمل الجماعي في نجاح اي بحث علمي وان روح الفريق لها مكانها في تحقيق النجاح

تعقيب على استجابة الحالة (أ) على عشر بطاقات (TAT) :

من خلال تحليل المقابلة الشخصية واستجابة الحالة علي المقاييس المستخدمة وتطبيق (١٠) بطاقات من اختبار (TAT) ظهرت بعض الخصائص التي تميز الحالة من اهمها:

اسماء مسعود محمد احمد البليطي

- انه يتميز بالكفاءة الذاتية الاكاديمية والطموح الاكاديمي وهذا يتضح من خلال البطاقات (٤-٣-٢-١) .
- يتميز بالجدة والسعى والمثابرة وارتفاع مستوى الانجاز الاكاديمي ويوضح ذلك من خلال البطاقات (٥-٣-٢-١) .
- يتميز بالطاعة والتصرف السليم في المواقف الاجتماعية ويتميز بالقدرة على التحمل ومقاومة الإحباط والتفاؤل ويوضح ذلك من خلال البطاقات (٢-٥-٨-٧) .
- يتميز بالنشاط الديني وممارسة الرياضة والاستيقاظ مبكرا ويوضح ذلك من البطاقات (٣-٦-٩)
- تتمتع الحالة بالترابط الاسري ويوضح هذا من خلال البطاقات العشر .

بيانات الحالة الثانية

بيانات الحالة الثانية (ب)	بيانات الحالة الثانية (أ)
الاسم : س. م. ص	(ذات شخصية صباحية)
السن : ١٩	الجنس : انثى

كما جاءت استجابة الحالة على مقياس نمط الشخصية الصباحية -المائية و مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية و مقياس التفاعل الاجتماعي كالتالي جدول (٢٤) يوضح درجات الحالة (ب) على كل من مقاييس نمط الشخصية الصباحية -المائية و مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية و مقياس التفاعل الاجتماعي

م	المقاييس	الدرجة
١	نمط الشخصية الصباحية -المائية	٦٦
٢	مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية	٤٤
٣	مقياس التفاعل الاجتماعي	٣٨

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

يتضح من الجدول السابق ارتفاع درجة الحالة على مقياس نمط الشخصية الصباحية – المسائية والكفاءة الذاتية الاكاديمية بينما انخفضت الدرجة على مقياس التفاعل الاجتماعي

تاريخ حياة الحالة (ب) من خلال المقابلة الاكلينيكية :

تنتمي الحالة (ب) من اسرة مكونه من اب وام وثلاثة ابناء ، تربتها الميلادي الاخير والأب حاصل علي مؤهل متوسط والام تحمل مؤهل متوسط واح في السنه الاخيرة جامعة والأخت الوسطي متزوجة
الإطار الاسري :

تعيش الحالة (ب) مع اسرة مترابطة ، بمنزل مليء بالدفء والحنان و تشعر بالانتماء الى الاسرة حيث انها تحب والدها لأنه يعاملها بالحب والحنان، وتحب والدتها كثيرا وعلاقتها بأخواتها جيدة .

الإطار الاجتماعي

تعيش الحالة (ب) في محيط اجتماعي جيد الي حد ما لديها اصدقاء مقربون ولا تحاول تغييرهم لديهم نفس الصفات والخصائص الشخصية ولا تحاول الاختلاط بالغرباء فهي تحب الوحدة اكثر من الاجتماعيات
الإطار التعليمي

تحب الحالة (ب) الذهاب الى الجامعة ومنتظمة في الحضور وتذاكر جيدا لكي تحقق اهدافها ومستواها التعليمي مرتفع

كما ان الحالة (ب) لا تعاني من اي اعاقة جسمية او صحية فهي تتميز بالصحة البدنية والجسمية

استجابات الحالة (ب) على بطاقة اختبار (TAT)

البطاقة الاولى (TAT-1)

عنوانها : بناء العقل

تقول : كان هناك طالب يحب والديه ويحترمهم كثيراً ومجتهد في دروسه ويحب القراءة كثيراً اسمه محمد ودائماً يذكر أصدقائه بأهمية القراءة وفائدة أنها ويفعل لهم دائماً العقل السليم في الجسم السليم ولهذا كان هذا الطالب مجتهد في دروسه ويحصل على الدرجات النهائية في جميع المواد وكان المدرسين يحبونه لأخلاقه العظيمة وذاته مرأة وهو يقرأ كتاباً أخذ يفكر في مستقبله وتخيل نفسه عالماً مشهوراً ناجحاً في خدمة بلده .

التفسير

تكشف القصة عن كثیر من صفات الحالة حيث نجد الارتباط القوي في علاقتها بوالديها فهي تحبهما كثيراً وتحترمهم كما أنها تستمتع بالقراءة وتجتهد بالمذاكرة كما ان لها الكثیر من الطموحات والأمال المستقبلية ولديها الثقة بأنها ستحقق ما تريده كما أنها تتمتع بالحب من الجميع لحن اخلاقها.

البطاقة الثانية (TAT-2) :

عنوانها : الحب والأمل

تقول: هناك عائلة حياتهم بسيطة يذهبون كل يوم في الصباح الباكر إلى الحقل حيث يعمل الأب كل يوم بجد من أجل أولاده وتساعده زوجته الحنون وتتأتي إليهم ابنتهما إسراء وهي عائدة من المدرسة بوجه بشوش وملئ بالبسمة الجميلة حيث إن إسراء تحب القراءة كثيراً وتجتهد في دروسها لتحقيق أمال والديها وتحكي إسراء دائماً بأن حياتهم البسيطة مليئة بالحب والأمل لأنهم عندما يعودون إلى البيت مساءً يشعرون بالتعب والارهاق لكنهم ينسون ذلك ببرؤية بعضهم سعداء لأن حياتهم بلا مشاكل أو خلافات

التفسير

تظهر القصة الحب والحنان التي تتمتع به الحالة مع عائلتها حيث نجد الترابط العائلي بفضل العلاقة الجيدة بين الزوج والزوجة التي يسودها المحبة والتعاون وقد انعكس ذلك على الاولاد كما تظهر القصة الكفاءة الاكاديمية للحالة وحرصها على التفوق الدراسي كما انها تهتم بالعمل الصباحي واهميته في زيادة النشاط كما انها تشعر بالفخر لانتمائها لأسرتها البسيطة كما ان لديها امل في تحقيق اهدافها .

البطاقة الثالثة (TAT-3GF) :

عنوانها : الوحدة

تقول: كانت هناك فتاة اسمها ياسمين كانت تعيش مع والدها في منزل مليء بالحب وفجأة مرض الوالد مرضاً شديداً أدى إلى الوفاة فشعرت بالوحدة وانتقلت ياسمين إلى العيش مع عمها وزوجته وبناته ولكنها لم تكن سعيدة فكانت دائماً حزينة حتى قابلت شاب اسمه احمد شعرت معه بالاطمئنان والحب وتقدم محمد لطلب يدها لكن عمها لم يوافق وفرق بينهم فعاشت ياسمين في حزن شديد وتمتنت لو كان والدها موجود ل لتحقيق ما تمناه ولكن ظل الامل بداخلها بأنه يوم ما سيجمع الله بينها وبين حبيبها

التفسير

يتضح من القصة خوف الحالة من الوحدة والحرمان من والدها فهي شديدة التعلق به وتخاف من قسوة الايام لو فقدت والدها ولكنها تتمتع بالأمل والتفاؤل مهما واجهها من مصاعب وظروف قاسية .

البطاقة الرابعة (TAT-5) :

عنوانها : امي حياتي

تقول: كان هناك فتاة اسمها شرين في العام الجامعي الاول تعيش مع والدتها في منزل بسيط وتقابلت شرين مع شاب واحبته كثيراً ولكنها كان لا يحبها بل كان يقضي معها وقتاً للتسلية وظللت تخرج معه وتسره تكلمه حتى جاءات الامتحانات ولم تذكر شيئاً وبعد ذلك ظهرت النتيجة ولم تنجح بعدها ذهبت لهذا الشاب لتخبره فوجده مع اخري

فصدمت وبكت وذهبت لوالدتها تبكي حزينة وخبرتها بكل شيء هدئتها امها وقالت لها يجب ان تصعي كل تركيزك في دراستك وتبثبي لنفسك وللجميع انك شخصية قوية وبالفعل عملت شرين علي ذلك وتخرجت من الجامعة بتقدير ممتاز واول شخص حبت شرين تفرحه هي امها

التفسير

تظهر القصة الخوف الشديد للحالة من الاقتراب من الجنس الآخر وهذا يرجع الى التربية الاسرية حيث تأثرها بالأحداث المحيطة بها وخوفها من الفشل في دراستها كما تظهر القصة العلاقة القوية بين الحالة ووالدتها .

البطاقة الخامسة (TAT-6GF) :

عنوانها: العودة الى حضن العائلة

تقول : كانت هناك فتاة اسمها رحاب خرجت من منزلها ولم تستطع العودة الى المنزل ولم يتعرف عليها احد فعاشت وحيدة في ملأا للأيتام ولكنها لم تفقد الامل في الحياة واجتهدت في مذاكرتها حتى اصبحت طبيبة في احدى المستشفيات وفي احد الايام جاءت الى المستشفى رجل مسن مريض فعالجته رحاب واكتشفت انه والدها من خلال زيارة العائلة له وتجمع الشمل وفرح الجميع بما وصلت اليهم ابنته .

التفسير

تكشف القصة عن اصرار الحاله على الاجتهاد والتفوق مهما واجهها من مشاكل او صعوبات نجد ايضا ان الحاله تتمتع بالقبول من الجميع وتريد ان تظهر في اي مكان بال在玩家 اللائق .

البطاقة السادسة (TAT-7GF) :

عنوانها : لعبتي الوحيدة

تقول : هناك بنت صغيرة اسمها تاج كانت تعيش مع والديها وليس لها اخوات وفي يوم من الايام وعدها والدها بالخروج الى مدينه الملاهي للمرح واللعب فرحت تاج واستعدت للخروج مع والديها الا ان الوالد جاء له عمل فخرج وقال لها انه سوف

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

يعوض ذلك اليوم فحزنت تاج حزنا شديدا وأخذت لعبتها المفضلة وذهبت لغرفتها تبكي وحيدة شعرت بها الام فأخذت تغني لها اغانيها المفضلة ووعدتها بالخروج معا الي ان يأتي والدها من العمل

التفسير

تكشف القصة عن شعور الحالة بالوحدة لأن اختها متزوجة واخيها الاكبر مشغول وليس لديها الكثير من الاصدقاء فهي تعتمد على والديها في التخفيف من هذا الشعور بالوحدة .

البطاقة السابعة (TAT-7GF)

عنوانها : الحلم

تقول : كانت هناك فتاة اسمها ريم في المرحلة الثانوية مجتهدة في دراستها وكانت دائما تحلم بالخروج من الجامعة والسفر الى احدى الدول الاوربية لإكمال دراستها والعمل هناك وذات يوم وهي ائية من المدرسة فوجئت بان جميع من في المنزل يباركون لها وكان السبب هو موافقة زواجها فصادمت ريم وجلست علي الكرسي تتذكر حلمها وهي حزينة وتزوجت وانجبت فتاة فقررت ان تتحقق حلمها في ابنتها وعندما كبرت ابنتها وتخرجت من الجامعة سافرت الى فرنسا واخذت والدتها لتعيش معها وتتجاء الام ان ابنتها قدمت لها في الجامعة المفتوحة لتحقيق احلامها .

التفسير

تكشف القصة عن شعور الحالة بالرضا عن حياتها وانها اكثر قدرة علي تحمل الإحباط ويظهر ايضا تأثير دور الام في حياتها ويظهر الطموح في جبها للدراسة والمذاكرة حتى تصل لأهدافها وتحقيق امالها.

البطاقة الثامنة (TAT-19) :

عنوانها : القرية

تقول : كانت هناك قرية صغيرة بها مجموعة من البيوت البسيطة المليئة بالحب والأمان ويعرف اهل القرية بعضهم البعض ويتعاونوا مع بعضهم البعض وفي يوم جاء

رجل الى القرية رجل قلبه ملي بالشر والحد و كان يرغب في الوصول لأهدافه بالمال لذلك رغب في الحصول على كل الارضي التي بالقرية بالحيلة والدهاء لذلك حاول الایقاع باهل القرية ونجح بالفعل وخضع له بعض الاهالي لكن هناك بعض شباب اهل القرية من فهم هذا الرجل وادرکوا مخططه لذلك اجتمعوا ونجحوا في اقناع اهل القرية بکذب الرجل وإظهار اهدافه

التفسير

تكشف القصة عن تأثر الحالة بالأحداث الاجتماعية التي نعيشها وتقتصها لبعض الأدوار الاجتماعية وایمان الحاله بدور الشباب المهم في تغير المجتمع وإصلاحه والوصول به للأمان والتقدم .

البطاقة التاسعة (TAT-20) :

عنوانها : الزهور وصاحبها

تقول : كان هناك منزل كبير تحيط به الزهور الطبيعية من جميع الجهات وكان هناك شخص واحد هو من يهتم بهذه الزهور وهو صاحب المنزل الذي كان يعيش وحيداً في هذا المنزل الكبير وكان يعيش على ذكري زوجته التي احبها كثيراً وتوفيت وتركته وحيداً مع هذه الزهور التي يجد فيها روحه ويقول لمن يزوره انا اتنفس عندما تنفس هذه الزهور لكن هذه الزهور ماتت بعد وفاة صاحبها لعدم اهتمام احداً بها .

التفسير

تكشف القصة عن شعور الحالة بالسعادة والتفاؤل ويظهر ذلك من ايمانها بالحياة الجميلة التي تشبه الزهور المفتحة وتومن بان الحياة توجد لمن يريد الحياة وترفض الحياة التي بلا روح .

البطاقة العاشرة (TAT-16BLANK) :

عنوانها : اجمل ما في الحياة

تقول: هناك فتاة اسمها ساره مرحة متفوقة في دراستها تستيقظ مبكراً مع اسرتها كل يذهب الى عملة وتذهب هي الى مدرستها وعند عودتها من المنزل تجد والدتها اعدت

لهم الطعام وبعد العدا يحكي كل من في المنزل عن يومه و مغامراته اليومية ويكثر الضحك والمرح في المنزل حيث ان اجمل ما في الحياة اسرة مترابطة وبمه لبعضها و متعاونين وكانت سارة دائم الحديث عن حلمها في ان تصبح استاذ جامعي وبالفعل تفوقت في دراستها وحصلت على الدكتوراه في العلوم وحققت حلمها

التفسير

تكشف القصة عن احساس وايمان الحاله ان اجمل ما في الحياة هو اسرة مترابطة وعن اهمية الاستيقاظ مبكرا حيث النشاط كما تظهر القصة ما لدى الحاله من اصرار لتحقيق احلامها وطموحاتها .

تعقيب على استجابة الحالة (ب) على عشر بطاقات (TAT) :

من خلال تحليل المقابلة الشخصية واستجابة الحاله على المقاييس المستخدمة وتطبيق (١٠) بطاقات من اختبار (TAT) ظهرت بعض الخصائص التي تميز الحاله من اهمها:

- انها تميز بالكفاءة الذاتية الاكاديمية والطموح الاكاديمي وهذا يتضح من خلال البطاقات (٢-١ ٣-٤ ٧-٤) .
- يتميز بالجدة والسعى والمثابرة والإصرار على تحقيق الاهداف العلمية ويتضح ذلك من خلال البطاقات (١٠ ٧-٤ ١-٤) .
- يتميز بالطاعة والتصرف السليم في المواقف الاجتماعية و يتميز بالقدرة على التحمل ومقاومة الإحباط والتفاؤل وحب الحياة ويتضح ذلك من خلال البطاقات (٣-٧ ٩) .
- تعلقها الشديد و اهمية دور الام في حياتها (٤-٧) .
- تتمتع الحاله بالترابط الاسري ويتضح هذا من خلال البطاقات العشر .
- انها بتحظى بالحب والقبول من الجميع ويتضح هذا من البطاقات (١-٥) .

- انها تخاف من الوحدة ويوضح ذلك من البطاقات (٦-٣) .

بيانات الحالة الثالثة

(ذات شخصية مسائية)	بيانات الحالة الثانية (ج)
الجنس : ذكر	الاسم : ن. ك. و
الفرقة الثانية	السن : ٢٠

كما جاءات استجابة الحالة علي مقاييس نمط الشخصية الصباحية -المسائية ومقاييس الكفاءة الذاتية الاكاديمية ومقاييس التفاعل الاجتماعي كالتالي

جدول (٢٥) يوضح درجات الحالة (ج) علي كل من مقاييس نمط الشخصية الصباحية -المسائية ومقاييس الكفاءة الذاتية الاكاديمية ومقاييس التفاعل الاجتماعي

الدرجة	المقاييس	م
٣٠	مقاييس نمط الشخصية الصباحية -المسائية	١
٢٢	مقاييس الكفاءة الذاتية الاكاديمية	٢
٥٦	مقاييس التفاعل الاجتماعي	٣

يتضح من الجدول السابق ارتفاع درجة الحالة علي مقاييس نمط الشخصية الصباحية - المسائية ومقاييس التفاعل الاجتماعي بينما انخفضت الدرجة علي مقاييس الكفاءة الذاتية الاكاديمية

تاريخ حياة الحالة (ج) من خلال المقابلة الاكلينيكية :

تنتمي الحالة (ج) من اسرة مكونه من اب وام وثلاثة ابناء ، ترتيبها الميلادي الاخير والأب حاصل علي مؤهل جامعي والام تحمل مؤهل جامعي والأخت الكبرى انهت الجامعة وتزوجت الاخيرة والأخت الوسطي في العام الاخير من الجامعة

الإطار الاسري :

تعيش الحالة (ج) مع اسرة متربطة ، بمنزل مليء بالدفء والحنان و تشعر بالانتماء الي الاسرة حيث انها تحب والدها لأنه يعامله كصديق له ، وعلاقته بأمه واخواته جيدة

الإطار الاجتماعي

تعيش الحالة (ج) في محيط اجتماعي جيد لديه اصدقاء كثيرون ومحبوب بين اصدقائه فهو شخصية اجتماعية

الإطار التعليمي

تحب الحالة (ج) الذهاب الى الجامعة لمقابلة اصدقائه ولكنه غير منتظم في الحضور والمذاكرة ويريد ان ينهي المرحلة التعليمية بسرعة ومستواها التعليمي متوسط كما ان الحالة (ج) لا تعاني من اي اعاقة جسمية او صحية فهي تتميز بالصحة البدنية والجسمية لكنه اقل نشاطا وحيوية لعدم ممارسته الرياضة .

استجابات الحالة (ج) على بطاقات اختبار (TAT)

(TAT-1) البطاقة الاولى

عنوانها : حلم الوصول

يقول : كان هناك ولد اسمه احمد يعيش مع والده ووالدته وثلاثة اخوات بنت في منزل ملي بالحنان ويحب ولده كثيرا وكان احمد يحب الموسيقى كثيرا ويحب ان يصبح عازف مشهور وذات يوم وهو يذاكر دروسه تخيل الاله التي يريد ان يتعلمها ويصبح مشهورا بها في المستقبل ولكن دخل عليه والده وسأله عما يفكرا فأخبره احمد بحلمه لكن والده قال له اتمني ان تصبح طبيبا جراحًا تخدم جميع الناس بعلمه فحزن احمد لأنه لا يريد ان يغضب والده منه فقرر ان لا يتنازل عن حلمه وفي نفس الوقت يحقق

حلم والده

التفسير

تكشف القصة عن الصراع الذي تعيش فيه الحالة فهو يتمنى شيء ووالده يريد شيء اخر ويحب والده بشدة ولا يريد ان يغضبه منه وفي نفس الوقت لا يريد ان يتنازل عن حلمه وتشير القصة الى ميل الحالة الى التفكير التخييلي .

البطاقة الثانية (TAT-2)

عنوانها : العلم نور

يقول : هناك فتاة تعيش في قرية صغيرة وتزوجت في سن صغير ولم تكمل تعليمها وكانت تذهب كل يوم للحقل مع زوجها لتساعده وذلت يوم وقفت ل تستريح اذت تخيل نفسها وهي تلبس لبس المدرسة وتحمل كتبها وتذهب كل يوم الى المدرسة ثم تدخل الجامعة وتتزوج من عالم كبير وتسافر الكثير من البلاد وفي ذلك الوقت فتحت عينيها ووجدت اولادها امامها لذا قررت ان تربى اولادها وتعلمهم وتدخلهم افضل الجامعات ليحققوا ما يتمنوه فهي ترى ان العلم نور

التفسير

يتضح من القصة عدم الاستسلام للواقع وهو يذكر نفسه بأهمية العلم الذي يذكره به والده به كل يوم وميل الحالة الى التفكير التخييلي وتوضح تأثر الحالة بالبيئة التي يعيش فيها حيث يجد الام تساعد والده في اعباء الحياة ويحترم والديه تقديرًا لما يفعلانه من اجله .

البطاقة الثالثة (TAT-3BM)

عنوانها : اصرار زوجه

يقول : هناك عائلة بسيطة مكونة من زوج وزوجة وفلين يحبون بعضهم البعض وكان الاب حنون ويحب زوجته وأولاده والام تفعل كل شيء لتري السعادة علي وجوه اطفالها وذات يوم مرض الاب شديد ولم يخبر احد الا ان زوجته شعرت به واصرت ان تعرف حقيقة الامر وبعد عام توفي الاب فصدمت الام ووافقت على الارض الا انها قررت ان تحل محل زوجها فكانت الاب والام لأولادها الي ان تخرجوا من الجامعة وسافروا الي الخارج لاستكمال شهادتهم وأخذوا والدتهم معهم

التفسير

تكشف القصة عن احساس الحالة بالترابط الاسري الذي يعيش فيه ويظهر تأثير دور الاب والام في الحالة ويتضح تأثر الحالة بالمواصفات الاجتماعية التي نعيشها فهو يرى امهات كثيرة تحمل المسؤولية المزدوجة للاب والام وتتجه .

البطاقة الرابعة (TAT-5)

عنوانها : حياة شاب

يقول : كان هناك شاب اسمه ماجد يعيش مع والده ووالدته وليس له اخوات وهذا الشاب يحب السهر ليلا مع اصدقائه في النادي ثم يعود ليكلمهم علي الفيس لذلك لا يستطيع الاستيقاظ باكرا ودائما تحاول امه ايقاظه ولكنه لا يستجيب لذلك تغضب منه وتهدهد بقطع الانترنت عن المنزل وتذكره بالمذاكرة وقرب الامتحانات ويكون هذا هو دائما سبب الخلاف بينه وبين والدته ووالده في بعض الاحيان يقف في صفة ويقول لها اتركيه يعيش ايامه مما يسبب مشكلة اخرى بين والده ووالدته .

التفسير

تكشف القصة عن طبيعة حياة الحالة فهو يحب اصدقائه كثيرا لدرجة انه يقضي معهم معظم وقته وتشير القصة ايضا الى تقدير الحالة لخوف والدته علي مستقبله ويتضح ايضا ان الحالة لديها انخفاض في التوجه نحو مستقبله ولديه انخفاض في مستوى الانجاز الاكاديمي .

البطاقة الخامسة (TAT-8BM)

عنوانها : الاصدقاء

يقول : كان هناك ثلات اصدقاء يحبون بعضهم كثيرا وقرروا يوما الذهاب الي الصحراء لاصطياد الحيوانات البرية وكان بينهم تحدي ولكن احدهم هاجمه ذئب مفترس واصابه بجروح شديدة فاصرع الاصدقاء لإنقاذ صديقهم ولكن للأسف كان معهم ادوات بدائية فقرر احدهم ان ينقذه بالرق القديمة ولكن للأسف لم يستطيعوا إنقاذ

صاحبهم فقد اصابته الحمى وتوفي قبل وصوله الي المستشفى فشعر الصديقين بالحزن لفدهم صديقهم وأحسوا انهم السبب في وفاته لأنهم دخلوا هذا التحدi

التفسير

يتضح من القصة ان الحالة تميل الي سلوك المخاطرة وتشير القصة ايضا الي ارتباطه الشديد بالأصدقاء وتأثرهم في حياته .

البطاقة السادسة (TAT-9BM) :

عنوانها : الاستكشاف

يقول : هناك مجموعة من الرجال يعملون معا في الاستكشاف وكانوا دائمي الرحلات والتنقل من مكان الي مكان لاكتشاف كل شيء جديد وكانوا يتعاونوا معا لتحقيق وانجاز المهام واثراء عملهم بصياغة التعب والارهاق وقد ينامون في البرية والاماكن الموحشة ولكنهم لا يخافون ولا يتزدرون في القيام بالمهام الصعبة فهذه هي طبيعة عملهم وهم سعداء به ويعبرون عن ذلك بانهم ما داموا معا سوف يكتشفون كل جديد

التفسير

تكشف القصة عن رغبة الحالة في الانفتاح والتعرف علي كل جديد وتشير ايضا الي ميل الحالة الي سلوك المخاطرة مهما كلفه من متابعة وتشير ايضا الي الارتباط الاجتماعي فهو لا يعرف الوحدة فهو يجد الكثير من الاصدقاء في كل مكان يذهب اليه ويتصف ايضا بالتعاون .

البطاقة السابعة (TAT-10) :

عنوانها : اللقاء

يقول : هناك زوج وزوجة تزوجا بعد قصة حب شديدة بينهم بدأت بالجامعة وقرروا الزوج وعندما واجهوا عائلاتهم بهذا رفضوا وحدث الفراق بينهم سنوات طويلة وسافر الشاب وتزوجت الفتاة باخر بعد اجبارها علي الزواج ولكن توفي زوجها بعد الزواج بسنوات قررت الا تتزوج منظرة حبيبها رغم المشاكل التي تعرضت لها وعاد الشاب الي مصر بعد سنوات طويلة واخذ يبحث عن حبيبته في كل مكان الي ان وصل اليها

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

وكان اللقاء الاول بعد الفراق مليء بالشوق والحب والافتقار وفي النهاية تزوجاً وعاشا

سوياً

التفسير

تشير القصة الى تتمتع الحالة بمستويات مرتفعة من التفاعل العاطفي وعدم الاستسلام للظروف والصعب.

البطاقة الثامنة (TAT-19) :

عنوانها : الصداقة

يقول : ان المستقبل مليء بالغيوم ولكن به بعض اشعة النور هذا ما قاله نصر لصديقه محمد عندما كانوا ذاهبين معاً في رحلة مدرسية وتمني نصر ان يكون مع صديقه ويسافرا الى امريكا معاً لأنّه يحبه كثيراً لكن محمد سافر مع والديه الى قرية اخرى وقل التواصل بين الصديقين واستقل كل واحد في حياته وبعد سنوات طويلة تقابلوا الصديقين في البلد التي تمنوا ان يذهبوا معاً وقضوا وقتاً ويلاً يسترجعوا الذكريات وعاد الارتباط بينهم ولم يفترقا عن بعض

التفسير

تكشف القصة عن ايمان الحالة بالحرية وتشير القصة الى كره الحالة للوحدة ويحب الاجتماع مع الاصدقاء فلديه الكثير من الاصدقاء .

البطاقة التاسعة (TAT-20) :

عنوانها : الاهتمام

يقول : هناك رجلاً كبيراً في السن يعيش في منزل كبير وحيداً بعد وفاة زوجته وزواج ابناءه لذلك كل أسبوع يجمع أحفاده في منزله الكبير ليعلمهم شيئاً جديداً من أمور الحياة وفي يوم من الأيام جمعهم في حديقة المنزل ليظهر لهم عظمة الخالق في خلق الطبيعة وقال لهم البذرة الطيبة تطرح نبات طيب والبذرة التي لا يهتم بها أحد تصبح ضعيفة وتموت بسهولة بعكس البذرة التي يهتم بها أحد لتصبح شجرة عظيمة قوية وجميلة ويستفيد منها ويسعد بها الجميع

التفسير

تكشف القصة عن ادراك الحاله لدور الام والاب في حياته رغم مضايقة الحاله لهم .

البطاقة العاشرة (TAT-16BLANK) :

عنوانها : الحفلة

يقول : كان اخر يوم بالامتحانات فقرر حازم وأصدقائه ان يقيموا حفلة بهذه المناسبة وفرح الجميع بهذه الحفلة واستعدوا لتكون حفلة كبيرة وحضروا الموسيقي وجميع ادوات الترفيه وذهبوا الي الحفلة وكانت سعاده كثيرا ولكن عندما عاد حازم الي منزله وجد والدته ووالده غاضبين من التأخير وعدم تحمل المسؤولية فحزن حازم لأنه يحب السهر مع اصدقائه ولا يستطيع ان يرضي والديه فشعر بالقلق وخوفه من النتيجة التي ينتظرها الوالدين لأنه لم يكن يذاكر جيدا

التفسير

تكشف القصة عن حب الحاله لحفلات السمر والضحك وانه اكثر توجها نحو حس الفكاهة ولكنه في صراع دائم بين ما يحب وبين ارضاء والديه وتشير ايضا القصة الى عدم حبه للاستذكار فهو يشعر بالقلق وليس لديه اي توجه نحو المستقبل .

تعقيب على استجابة الحاله (ج) علي عشر بطاقات (TAT) :

من خلال تحليل المقابلة الشخصية واستجابة الحاله علي المقاييس المستخدمة وتطبيق (١٠) بطاقات من اختبار (TAT) ظهرت بعض الخصائص التي تميز الحاله من اهمها:

- انها تميز بالتفكير التخييلي وهذا يتضح من خلال البطاقات (٢-١) .
- يتميز بانخفاض مستوى الاكاديمي وانخفاض التوجه نحو المستقبل ويتبين ذلك من خلال البطاقات (٤ - ١٠) .
- يقدر دور الام في الأسرة كما يشعر بالترابط الاسري ويتبين ذلك من خلال البطاقات (٩-٣-٢)

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

- تعلقها وارتباطها بالأصدقاء ويميل الى السلوك المخاطرة كما يميل الى السلوك

التعاوني (٦-٥)

- يميل الى الاجتماعات ويكره الوحدة ويتبين هذا من خلال البطاقات العشر .
- يميل الى السلوك العاطفي ويتبين هذا من البطاقات (٥-١) .

بيانات الحالة الرابعة

(ذات شخصية مسائية) (د) بيانات الحالة الثانية

الجنس : اذلي
الاسم : ز. م. ب

الفرقة الاولى

السن : ١٩

كما جاءت استجابة الحالة على مقياس نمط الشخصية الصباحية - المسائية و مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية و مقياس التفاعل الاجتماعي كالتالي

جدول (٢٦) يوضح درجات الحالة (د) على كل من مقاييس نمط الشخصية الصباحية - المسائية و مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية و مقياس التفاعل الاجتماعي

الدرجة	المقاييس	م
٣٢	مقياس نمط الشخصية الصباحية - المسائية	١
٢٥	مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية	٢
٥٤	مقياس التفاعل الاجتماعي	٣

يتضح من الجدول السابق ارتفاع درجة الحالة على مقياس نمط الشخصية الصباحية - المسائية و مقياس التفاعل الاجتماعي بينما انخفضت الدرجة على مقياس الكفاءة الذاتية الاكاديمية

تاريخ حياة الحالة (د) من خلال المقابلة الاكلينيكية :

تنتمي الحالة (د) من اسرة مكونه من اب و أم وأربعة بنات ، ترتيبها الميلادي الثاني والأب حاصل على مؤهل جامعي والأم تحمل مؤهل متوسط والأخت الكبرى انهت

الجامعة وتزوجت والأخت الوسطى في الصف الاول الثانوي والأخت الصغرى في الصف الثاني الاعدادي
الإطار الاسري :

تعيش الحالة (د) مع اسرة غير متربطة ، فالحالة لا تشعر بالانتماء الى الاسرة ولا يوجد تواصل بينها وبين افراد عائلتها حيث انها تفتقد لحنان والدها رغم انه يعيش معها وعلاقتها بوالدتها ليست سيئة وعلاقتها بأخواتها جيدة
الإطار الاجتماعي

تعيش الحالة (د) في محيط اجتماعي جيد لديه اصدقاء كثيرين ومحبوبة بين اصدقائها فهي شخصية اجتماعية
الإطار التعليمي

تحب الحالة (د) الذهاب الى الجامعة لمقابلة اصدقائه ولكنها غير منتظمة في الحضور والمذاكرة وتريد ان تنهي المرحلة التعليمية بسرعة ومستواها التعليمي منخفض كما ان الحالة (د) لا تعاني من اي اعاقة جسمية او صحية فهي تتميز بالصحة البدنية والجسمية لكنها احياناً كثيرة تشعر بالضعف البدني .

استجابات الحالة (د) على بطاقات اختبار (TAT)
البطاقة الاولى (TAT-1)
عنوانها: الصمت

تقول : كان هناك طفل اسمه احمد يحب الموسيقى ولكنه لم يستطع ان يمارس هوايته لأن والديه كانوا مهتمان بدراسته ودائماً يذكراه بمذكراته والاجتهاد للحصول على اعلي الدرجات لكنه كان لا يحب ان يقضي وقتاً طويلاً في المذاكرة ودائماً يجلس في غرفته ليذاكر ولكن يضع امامه الاله التي يحبها ويظل ينظر اليها في صمت ويريد ان يمسكها ويعزف عليها لكنه لا يستطيع ان يفعل ذلك خوفاً من والديه

التفسير

تكشف القصة عن علاقة الحالة بوالديها حيث يسودها بعض التوتر والخوف وتشير القصة ايضا الى كره الحاله للاستذكار ولديها صراع بين ما تحب وما يريده والديها منها لذلك هي لا تتجه بشيء يريده والديها منها ولا بشيء هي تحبه .

البطاقة الثانية (TAT-2) :

عنوانها: الانشغال

تقول : هناك فتاة اسمها سمر تعيش في قرية صغيرة يعمل والدها ووالدتها طوال اليوم حتى يعودوا للبيت اخر اليوم متعبين ومجهدين وتعيش سمر وحيدة في هذا المنزل لأنها لا تراهم كثيرا فهم بالنهار يعملان وبالليل ينامون من التعب وهي تقضي وقتها امام الانترنت وهي تعلم انهم يعملان من اجلها ويريدان ان تكبر وتدخل الجامعة ولكنها تفتقد لهم كثيرا وتحس انهم لا يشعرون بها وما تريده في هذه الحياة لذلك هي تشعر بالضيق والملل .

التفسير

تكشف القصة عن شعور الحالة تجاه عائلتها وشعورها بالوحدة على الرغم من وجودها مع اهلها باستمرار وتشير القصة الى ان الحالة تعاني من بعض المشكلات النفسية فهي تشعر بالقلق وتشعر بالضيق والملل وهذا له الكثير من الاثار السلبية على هذه الحالة .

البطاقة الثالثة (TAT-3GF) :

عنوانها: الحزن

تقول: هناك فتاة اسمها شروق تعيش في عائلة كبيرة (اب وأم خمسة اخوات) وكانت هي الكبرى وتوفي والدها وهي في العام الاول من الجامعة وشعرت بالحزن الشديد والخوف لأنها اكبر اخواتها وذات يوم جاء اليهم عمها وقال لها انها ستترك الجامعة وتتزوج وقد وافقت والدتها على كلام عمها لأنها تعتقد ان البنـت في النهاية ستتزوج فحزنت شروق ولم تجد يدها شيء الا انها دخلت غرفتها وظلـت تبكي كثيرا

التفسير

تكشف القصة عن شعور الحالة بالضعف والاستسلام والخضوع لقرارات الآخرين وتشير القصة إلى عدم قدرة الحالة على التحمل ولا يستطيع مقاومة الإحباط .

البطاقة الرابعة (TAT-5) :

عنوانها : بدون اذن

تقول : كانت هناك فتاة اسمها مي تعيش مع جدتها ووالدتها لانفصال الام عن الاب وكانت تعيش حياتها بحرية وهذا يسبب لها المشاكل الكثيرة مع والدتها وذات يوم خرجت بدون اذن والدتها لقابل مجموعة من أصدقائها وظلت الام تبحث عنها في غرفتها ولم تجدها وعندما كلمتها قالت لها انها مع أصدقائها وسوف تعود بعد ساعة فغضبت الام كثيراً من مي وانتظرتها حتى عادت وتكلمت معها الام برفق وقالت لها هذا التصرف سيء ولا يجب ان تقومي به مرة اخرى فقالت لها مي ان شاء الله وتركتها وذهبت فغضبت الام وذهبت وراءها الى غرفتها ونهرتها وهددتها بقمع جميع وسائل الاتصال بأصدقائها وعدم الخروج من المنزل فاختفت مي واعتذررت لولدتها .

التفسير

تكشف القصة عن شعور الحالة بعد توافر التراب الاسري ولا تشعر بالاهتمام وتشعر بالوحدة لذا تتجأ إلى صديقاتها بوسائل الاتصال المتعددة وتعاني الحالة من بعض المشكلات النفسية والأسرية .

البطاقة الخامسة (TAT-6GF) :

عنوانها : المفاجأة

تقول : كانت هناك سيدة في الثلاثينيات من عمرها لم تتزوج لأنها تحملت مسؤولية أخواتها بعد وفاة والدتها ووالدتها وبعد ان استقل كل واحد من أخواتها بحياته شعرت بالوحدة والحزن ولم يبقى لها سوى الجلوس مع صديقاتها كل يوم على الانترنت او ان تقابلهم في المطاعم وذات يوم ذهبت لقابل أصدقائها فإذا برجل في الخمسين من عمره

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الاكاديمية و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

يعيش وحيدا بعد وفاة زوجته وزواج ابنته يأتي اليها ويقول لها ان معجب بك واريد ان اتوجك فانا اراكي كثيرا في هذا المكان مع صديقاتك فشعرت بالذهول من شدة المفاجأة وتزوجوا وعاشوا معا سعداء

التفسير

تكشف القصة عن مواكبة الحالة لكل جديد في وسائل الاتصال بالآخرين وتشير الى الارتباط الشديد بالأصدقاء ورغبتها في ان تعيش حالة من الحب .

البطاقة السادسة (TAT-7GF) :

عنوانها : المولود بنت

تقول : كانت هناك فتاة اسمها بسمة تعيش مع والدها ووالدتها وأربعة اخوات وكانت والدتها تنتظر مولود جديد فكان والدتها ينتظر ان تكون هذه المرة ولد ومررت الشهور وعندما جاءت لحظة الولادة كان المولود بنت فحملتها بسمة لتريها لأبيها لكنه حزن وخرج من المنزل فجلست بسمة حزينة ولكن اخواتها كانوا فرحين ويريدون ان يلعبوا معها ولكن بسمة كانت خائفة عليها وقالت لهم انتظروا حتى تكبر وقررت بسمة ان تثبت لأبيها انها سوف تكون افضل من اي ولد

التفسير

تشير القصة الى تأثر الحالة بحياتها الاسرية حيث تعيش مع ثلاث اخوات بنات وتشعر الحالة بالغضب من والدتها لأنها ينتظر الولد وتشير القصة ايضا الى احساس الحالة بالإشفاق على والدتها لأنها قد تكون محلها يوم من الايام ويتصبح ايضا رغبة الحالة في اثبات ذاتها .

البطاقة السابعة (TAT-8GF) :

عنوانها: حب وهروب

تقول : كانت هناك فتاة اسمها حبيبة تعمل خادمة في احدى المنازل وكانت دائما تغار من اهل البيت وتتنمي ان تعيش مكان ابنتهم فهي تشعر انها لا ينقصها شيء وذات يوم جاء الى الشقة المجاورة ساكن جديد فأحبته كثيرا وبدأت بالتعرف عليه ولكنها كذبت

عليه وقالت له انها ابنه صاحب الشقة وطلت تكلمه شهور حتى تعلق الشاب بها واخبرها انه يريد ان يقدم لها ليتزوجها فقالت له لا ليس الان وذهبت ورجعت الشقة التي تخدم بها وجلست حزينة تفكير ماذا تفعل في كذبتها فقررت في النهاية ان تترك العمل وتهرّب بعيداً من حبها وكذبها

التفسير

تكشف القصة عن شعور الحالة بعدم الرضا عن حياتها وتشعر بالتمرد على حياتها والرغبة في العيش في مستوى أفضل حتى لو كان بالكذب وتشير أيضاً إلى رغبة الحالة في أن تعيش قصة حب مع رجل يقدرها ولكنها تستسلم ولا تقدر على مواجهة الظروف والصعاب ولا تتحمل الإحباط وتتجألاً إلى الهروب كحل سريع.

البطاقة الثامنة (TAT-16BLANK) :

عنوانها : الارتباط

تقول : كانت هناك فتاة اسمها نور تعيش مع أخيها والدتها ووالدها كان دائم السفر ومستواها الدراسي سيء فهي تكره الذهاب إلى المدرسة وهذا كان يسبب لها الكثير من المشكلات مع والدتها وأخيها وكانت تحب صديق أخيها ولكنها لم تخبره بحاجها وأخبرت صديقاتها في المدرسة عن هذا الحب وكانت تكذب عليهم بتبادله لها الحب وتشعر بالحزن لأنها لا تستطيع أن تخبرهم بالحقيقة ولكنها قررت أن تعرف صديق أخيها بحاجها له ولكنه أخبرها أنها مثل اخته لأنه مرتبط بأختي فشعرت نور بالضيق وقررت الانتحار إلا أنها خافت على نفسها وبعد فترة حيث شخص آخر وفشل قصّة الحب وتكرر ذلك كثيراً وكانت لا تشعر بالسعادة

التفسير

تكشف القصة عن احساس الحالة بالوحدة ومرورها بالكثير من المشكلات الدراسية والأسرية وغياب دور الآباء من حياتها وفقدان الحالة للحب وتشير القصة إلى خوف الحالة الشديد على نفسها من الأذى المادي والمعنوي.

البطاقة التاسعة (TAT-19) :

عنوانها : الاختلاف سر البناء

تقول : هناك فتاة تحب الرسم كثيراً وترسم كلما شعرت بالضيق وذات يوم عادت من المدرسة وهي حزينة لأن درجاتها كانت سيئة وعلم والدها ولدتها فغضبوها منها كثيراً فدخلت غرفتها وبدأت ترسم فرسمت صورة بفصول السنة حيث رسمت جمال الشمس في الشتاء وجمال الزهور في الربيع ومعها الرياح في الخريف ونسمة الهواء في الصيف وقالت الاختلاف نعمة لأنه لو تشابه البشر لعشنا حياة مملة ولكن الحياة في الاختلاف التي يؤدي إلى البناء وليس الهدم

التفسير

يتضح من القصة شعور الحالة بأن حياتها مملة ليس بها أي جديد فهي تشعر بعدم الرضا عن حياتها الدراسية والأسرية وترغب الحالة في التغيير وتؤمن بالاختلاف كسنة كونية .

البطاقة العاشرة (TAT-20) :

عنوانها : الفراق

تقول: كان هناك منزل كبير يعيش فيه رجل وزوجته وابنته ويعمل لديهم رجل طيب القلب وكان لديه ولدان الاول طيب القلب والثاني لا يرضي عن حياته وتصارع الاخرين على حب ابنه صاحب المنزل لكن الفتاة قلبها تعلق بالأول وعندما علم الثاني غضب وقرر ان يفرق بينهم بكلفة الاساليب ونجح في اقناع صاحب البيت بالهجرة هو وزوجته وابنته وترك المنزل للرجل الطيب الذي كان يرعى الزهور جراءً لوفائه طوال السنوات فحزن الابن الاول لكن الثاني فرح بالفراق بينهم واصر الابن الاول على الفوز بالفتاة فتعلم وحصل على منحة دراسية في بلد حبيبته وسافر اليها وطلب يدها هناك وتزوجها

التفسير

تشير القصة الى افتقاد الحالة الى حالات الحب الظاهرة فهي تتمتع بمستويات عالية من التفاعل العاطفي حيث ترى ان الحب مثل الزهور يحتاج الى الرعاية والاهتمام تعقب على استجابة الحالة (د) على عشر بطاقات (TAT) : من خلال تحليل المقابلة الشخصية واستجابة الحالة على المقاييس المستخدمة وتطبيق (١٠) بطاقات من اختبار (TAT) ظهرت بعض الخصائص التي تميز الحالة من اهمها :

- انها تميز بالتفكير التخييلي وهذا يتضح من خلال البطاقات (٢-١) .
- يتميز بانخفاض مستوى الاكاديمي وانخفاض التوجه نحو المستقبل ويوضح ذلك من خلال البطاقات (٤-١٠) .
- يقدر دور الام في الأسرة كما يشعر بالترابط الاسري ويوضح ذلك من خلال البطاقات (٩-٣-٢)
- تعلقها وارتباطها بالأصدقاء ويميل الى السلوك المخاطرة كما يميل الى السلوك التعاوني (٦-٥)
- يميل الى الاجتماعات ويكره الوحدة ويوضح هذا من خلال البطاقات العشر .
- يميل الى السلوك العاطفي ويوضح هذا من البطاقات (٥-١) .

تعقب عام على نتائج الفرض الاكلينيكي

يتبيّن من العرض السابق لنتائج استجابات الحالات الاربعة على المقاييس الاكلينيكية (المقابلة - اختبار تفهم الموضوع) انها متسقة مع نتائج المقاييس السيكومترية (مقياس نمط الشخصية الصباحية - المسائية و مقياس الكفاءة الاكاديمية و مقياس التفاعل الاجتماعي)

كما توصلت نتائج الفرض الاكليينيكي ان الشخصية الصباحية -المائية لدى طلاب الجامعة ترتبط ببعض المتغيرات المعرفية مثل (الكفاءة الأكاديمية - عادات الاستذكار والتفكير الابداعي) وهذه المتغيرات المعرفية اكثر ارتباطا بالنطء الصباحي ، كما ترتبط ببعض المتغيرات غير المعرفية مثل (التفاعل الاجتماعي - الرضا عن الحياة -القلق الاجتماعي) وهذه المتغيرات (غير المعرفية اكثر ارتباطا بالنطء المائي من الشخصية .

وهذا يتضح صحة الفرض الاكليينيكي (الفرض السادس) حيث تختلف ديناميات الشخصية بين الحالات الطرفية للطلاب ذوي الشخصية الصباحية والطلاب ذوي الشخصية المائية في ضوء ادائهم علي المقاييس الاكليينيكية المستخدمة في الدراسة .

البحوث المقترنة

- ١- دراسة العلاقة بين النمط الصباحي /المائي و التفكير الابداعي .
- ٢- دراسة العلاقة بين النمط الصباحي/المائي وبعض الاضطرابات النفسية والسلوكية .
- ٣- اجراء دراسات اكلينيكية متعمقة لذوي الشخصية الصباحية / المائية للوقوف اكثر على الخصائص المعرفية وغير المعرفية لديهم .
- ٤- فعالية برنامج تدريبي قائم علي العلاج المعرفي السلوكي لتقليل المشاكل الاكاديمية والسلوكية لدى عينه من ذوي الشخصية المائية .

المراجع

- ١- اروي محمد الخيري (٢٠٠٢) : التيقظ للذات وعلاقته بالتفاعل الاجتماعي ، مجلة كلية الآداب جامعة بغداد - العراق ٦٠ .
- ٢- امام مصفي سيد (٢٠١١) : عادات العقل وعلاقتها بمعتقدات الكفاءة الذاتية الاكاديمية دراسة مقارنة للتلاميذ الموهوبين والعاديين وذوي صعوبات التعلم ، مجلة كلية التربية بالفيوم - مصر.
- ٣- تميم حسين التميمي (٢٠٠٦) : التفاعل الاجتماعي وعلاقته بموقع الضبط لدى طلبة الجامعة رسالة ماجستير كلية التربية ، جامعة ديالي - العراق .
- ٤- سامر رافع العرسان (٢٠١٧) : الكفاءة الذاتية الاكاديمية ومهارة حل المشكلات لدى طلبة جامعة حائل والعلاقة بينهما في ضوء بعض المتغيرات ، مجلة كلية العلوم التربوية والنفسية - البحرين .
- ٥- سبيكة حسين بورسلی (١٩٩٩) : التفاعل الاجتماعي من خلال مهاراتي الاستماع والتحدث ، دراسة وصفية تحليلية ، مجلة كلية التربية الكويت ٣١ .
- ٦- حكيمة فتحي الطويل (٢٠١٢) : نمط الشخصية الصباغي-المسائي وعلاقته ببعض المهارات الحياتية لدى طلاب المرحلة الثانوية ، المجلة المصرية لبحوث الاعلام التربوي والعلوم الإنسانية ، دورية علمية محكمة تصدرها كلية التربية النوعية ، جامعة طنطا ص ١١١-١٥٩ .
- ٧- حوراء عباس كرمash (٢٠١٦) : الكفاءة الذاتية المدركة لدى طلاب كلية التربية الأساسية جامعة بابل ،
- ٨- عائدة بروتي ، نزيهه حمدي (٢٠١٢) : فاعلية تدريب الأمهات على التعزيز التفاضلي وإعادة التصور في خفض سلوك عدم الطاعة لدى أطفالهن وتحسين الكفاءة

الشخصية (الصباحية - المسائية) وعلاقتها بالكفاءة الذاتية الأكademie و التفاعل الاجتماعي لدى طلاب الجامعة

**الذاتية المُدركة لدى الأمهات، بحث منشور، المجلة الأردنية في العلوم التربوية،
المجلد(٨)، العدد(٤)، ص(٢٨٣-٢٠٢).**

**٩- عايد سبع السلطاني (٢٠٠٩): التفاعل الاجتماعي ، ورقة عمل للمشغل التخصصي
المشرقي مادة المهارات الحياتية وزارة التربية والتعليم - المديرية العامة لتطوير
المناهج ، الفترة ١١-٧ /نوفمبر ٢٠٠٩ .**

**١٠- عبد المنعم عبدالله حبيب (٢٠٠٩) : الشخصية الصباحية- المسائية
وعلاقتها باستراتيجيات التعامل مع الضغوط والعوامل الكبرى للشخصية ، مجلة
الجمعية المصرية للدراسات النفسية (٦٤) ص ١٦٩-٢١٧.**

**١١- علي مهدي كاظم (٢٠١١) : المقاييس العربي للنمط الصباغي -المسائي
خصائصه السيكومترية ومعدلات انتشاره لدى طلبة جامعة السلطان قابوس ، مجلة
دراسات نفسية ، المجلد (٢١) العدد الرابع ، ص ٥٤٥-٥٦٩ .**

**١٢- فؤاد صالح الناصرة (٢٠٠٩) : الكفاءة الذاتية المُدركة وعلاقتها بقلق المستقبل في
ضوء بعض المتغيرات الديمغرافية لدى طلبة الثانوية العامة في مدينة بنر سبع،
رسالة ماجستير غير منشوره كلية التربية، جامعة اليرموك.**

**١٣- ما رفلن شو (٢٠٠٧): ديناميات الجماعة / دراسة سلوكية ترجمة مصرى
حنورة ومحى الدين احمد ، القاهرة**

**١٤- محمد مسلم الضمور (٢٠١٢) الفاعالية الذاتية الأكademie ورقة عمل منشورة، الموقـد،
مصر.**

**١٥- مصطفى سويف(٢٠٠٤) : مقدمة لعلم النفس الاجتماعي ، الأنجلو
المصرية ، القاهرة .**

- ١٦ مني خالد العبرة (٢٠١٦) : التفاعل الاجتماعي وعلاقته بالشعور بالسعادة
لدي الطلبة في بئر السبع كلية العلوم التربوية والنفسية ،جامعة عمان عربية رسالة
ماجستير .
- ١٧ منيرة احمد حلمي(٢٠٠٦) : التفاعل الاجتماعي ، مكتبة الانجلو المصرية
،القاهرة .

المراجع الاجنبية

- 20- Ann-Karin Andershed (2005) : In Sync with Adolescence : The Role of Morning ness – Evening ness in development , Springer Library of Congress Cataloging- in-publication Data .
- 21- Bandura, A. (1987) Social foundations of thought and action: A social - cognitive theory .N J: print ice- Hall.
- 22-Bandura, A. (1997). Self – efficacy. The exercise of control .Stand ford university New York :W. H. Freeman and company .
- 23- Bae, S., Park , J. ,Lee , Y. , Cho, L., Kim ,J., S ., & Cho, S. (2010) : Gender difference in the association between adult attention deficit hyperactivity disorder symptoms and Morning ness – Evening ness , psychiatry and Clinical Neurosciences, vol 64 , p 649 – 651 .
- 24- Besoluk , S .(2011) : Morning ness – evening ness preferences and university entrance examination scores of high school students Personality and Individual Differences , vol 50 ,p 248-252 .
- 25-Benz, L. Bradley, L., Alderman, K. & Flowers, A. (1992). Personal teaching efficacy, developmental relation–ships in Education. Journal of Educational. Research, 85(5), 272 -274 .
- 26-Bong, M. & Skaalvik , E. M. (2003). Academic self-concept and self-efficacy: How different are they really? Educational Psychology Review, 15(1), 1-40.
- 27-Cavallera , G. & Giudici , S.(2008) : Morning ness and Evening ness personality : A survey in literature from 1995 up 2006 . personality and individual Differences.(44):3-21.

- 28- Cormier, S. & Nurius, B. (2003). Interviewing strategies for Helpers: Fundamental and Cognitive Behavioral Interventions (5th:ed.). CA: Brooks/Cole, Thomson Learning. .
- 29-Dale.W.(2002) Self – efficacy .Stand ford university New York :W. H. Freeman and company.
- 30-Diaz-Morales,J. (2007) :Morning and Evening types : exploring their personality styles . personality and Individual Differences , vol 43 ,p 769-778.
- 31- Diaz-Morales ,J & Sanchez-Lopez . (2008): Indecision and Avoidant procrastination : The Role of Morning ness – Evening ness and time perspective in chronic delay life styles . General psychology ,vol135(3)p228-240 32- Diaz-Morales ,J & Escribano ,c.(2013): predicting school achievement :The role of inductive reasoning , sleep length and morning ness- evening ness . personality and Individual Differences , vol 55, p106-111 .
- 33-Digodn, NL.& Howeel , Ai. (2008) : College Students who have an Evening ness preference report Lower self-control and greater prcrastination . Chronobiology international (25) : 1029-1046 .
- 34-Escribano ,C; Diaz-Morales ,J ; Digodn ,P& Collado,M.J.(2012) : Morning ness – evening ness and school performance among Spanish adolescents : Further evidence. Learning and Individual Differences , vol 22 ,p 409-413.
- 35-Francisco , j.& Morales, D.(2007) : Morning and Evening Type : Exploring their personality styles. personality and individual Differences , 43(4) :769-778.
- 36- Maria , M.;Figueiredo ,K.;Bataglion, C.& Filomena, M.(2010):Morning ness- Evening ness chrono biological assessment of Dental students . Chronotype sleep ,3 (1) 7-10 .
- 37-Mcelroy , T. Mosteller , L.(2006):The influence of circadian Type , Time of day and class difficulty on students grades . Journal of Research in Educational psychology,10 (3) : 611-622 .
- 38- muro ,A; Goma ,M ;Adan ,A & Cladellas ,R.(2011) : Circadian typology , age ,and the alternative five-factor personality model in an adult women sample . Department of Health Psychology , universitat autonoma de Barcelona ,spain, vol 28 (8) , p 690-696 .

- 39- Natale ,V.; Ballardini , D.; Schuman ,R.; Mencarelli , C.& Magelli ,V.(2008): Morning ness – Evening ness preference and eating disorders. Personality and individual Differences.(45): 549-553 .
- 40-Onder, A.; Enol ,K. ; Skender , M.; M.; Masale , E.(2012): Circadian preferences , sleep Quality and sleep patterns, personality , academic Motivation and academic achievement of university students. Learning and individual differences .(32): 184-192 .
- 41-prekel,F; Lipnevich , A;Boehme ,Konen ,T;Mursin ,K& Roberts ,R.(2013) : Morning ness – evening ness and educational outcome: the lark has an advantage over the owl at high school . British journal of Educational psychology , vol 83 (1) , p 114 -134 .
- 42-Randler , C& Diaz – Morales, J.(2007):Morning ness in German and Spanish students : A comparative study . European Journal of personality , vol 21 , p27-40 .
- 43- Randler , C (2008):Morning ness –evening ness ,sleep –wake variables and big five factors . Personality and Individual Differences , vol 45, p191-196 .
- 44- Randler , C (2008):Morning ness –evening ness and satisfaction with life social Indicators Research ,vol 86 (2), p 297-302 .
- 45- Randler , C (2008) :Proactive people are Morning people, social psychology , vol 39 (12),p2787 -2797 .
- 46- Randler , C (2011) :Association between Morning ness – evening ness and mental , physical health in adolescent .Institute of Natural sciences and technology , university of education Heidelberg ,Germany ,vol 16(1),p29-38.
- 47-Russo,P;Bruni,O;Lucidi,F;Ferri,R&Violani,C.(2007) : Sleep habits and circa dian preference in Italian children and adolescents ,Sleep Research , vol16,p163-169 .
- 48-Selvi ,Y ;Gulec, M; Argun, M & Besiroglu .(2007) :Mood changes a sleep deprivation in morning ness –evening ness chronotypes in healthy Individuals. Journal of Sleep Research, vol(16) p241-244.

