

”فعالية استخدام المدخل الإنساني في تدريس الجغرافيا على تنمية مهارات الذكاء الوجداني وبقاء أثر التعلم لدى طلاب الصف الأول الشانوي“

د / رجاء محمد عبد الجليل

• مختلص الدراسة :

هدفت الدراسة إلى معرفة فعالية استخدام المدخل الإنساني في تدريس الجغرافيا على تنمية مهارات الذكاء الوجداني التي يمكن تعميمها من خلالها وبقاء أثر التعلم لدى عينة من الصف الأول الشانوي ، وتم تطبيق اختبار تحصيلي ومقاييس من إعداد الباحثة ، ومقاييس الذكاء الوجداني لجيرابك في عينة بلغت (٧٠) طالباً قسمت إلى (٣٥) تجريبية و(٣٥) مجموعة ضابطة . بعد تدريس قضيتي الإنسان والغذاء والإنسان والطاقة من قضايا البيئة الباب الثاني المقررة على طلاب الصف الأول الثانوي عام ٢٠١٠ – ٢٠١١ ، ومن أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة : فعالية المدخل الإنساني في زيادة التحصيل وتنمية مهارات الذكاء الوجداني وبقاء أثر التعلم لدى طلاب الأول الثانوي (عينة الدراسة) لوجود فروق دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠١) التطبيق البعدى والمرجأ في الاختبار التحصيلي ككل وفي مستويات الفهم والتطبيق "صالح المجموعة التجريبية". عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠١) في تذكر المعلومات الجغرافية . وجود كسب معدل اقترب من (١.٢) الذي حددها "بليك" للكسب المعدل في الاختبار التحصيلي ككل ومستوى الفهم والتطبيق، ماعدا مستوى التذكر وفي مقاييس مهارات الذكاء الوجداني ماعدا مهارة تحفيز الذات .

The effectiveness of using the human approach in teaching geography in developing emotional intelligence skills and learning effect remaining among first year secondary school students

Abstract

The study aims at investigating the effectiveness of using the humanistic approach in teaching geography in developing emotional intelligence skills and learning effect remaining among first year secondary school students, the achievement test prepared by the researcher and the emotional intelligence scale for Jerabic were applied to a sample of seventy students divided into experimental group ($N=35$) and control group ($N=35$). After teaching the issues of human and food human and energy as environmental issues in chapter two that required for the first year secondary school students 2010-2011, the study clarified the following results. The effectiveness of the human approach in increasing achievement and improving the emotional intelligence skills and learning effect remaining among first year secondary school students as a result of there is a statistically significant differences at (0.01) level in the post test of the achievement test as a whole and in application and comprehension levels in favor of experimental group . There is no statistically significant differences at (0.01) level in remembering the geographical information. There is a rate in (1.5) that Blick identified for the rate in the achievement test as a whole and comprehension and application level except the remembering level and emotional intelligence skills scale except the self-motivation skills.

• مقدمة :

إن الوجдан يقوم بدور فريد في المجال العاطفي الشخصي ، فقد يؤدي إلى العجز في المهارات الشخصية للمتعلم ، وقد تقود تفكيره وترفع مستوى أدائه إذا مارس عواطفه أو وجدها ممارسة جيدة ، فالمشكلة ليست الحالة الوجданية ذاتها ، ولكن في سلامتها وكيفية إدارتها والتحكم فيها ، ويطلب النجاح في تعلم المواد الدراسية التي تساعده على إعداده للحياة ، وأن تبقى آثاره إلى ما بعد التخرج من المراحل التعليمية ، أن يتحلى المتعلم بالعديد من مهارات الذكاء الوجданى التي تمثل في وعيه بمشاعره وانفعالاته والتحكم في نزواته وزعزاته ، أي مهاراته في إدارة حياته الوجданية بذكاء وقراءة مشاعر الآخرين والتعامل معهم بمرونة والعوامل التي تؤثر على النجاح الدراسي وتحمل الضغوط البيئية كثيرة ومتنوعة منها ما يتعلق بشخصية الفرد ودراسته واستعداداته ، ومنها ما يختص بالجوانب الاجتماعية والوعي بها .

ومهارات الذكاء الوجданى هي المحرك الرئيسي لأنها تساعده في بناء الثقة لدى المتعلم ، وأعطى جولمان (Golman, 1995، ٥٦) للذكاء الوجدانى مجموعة من المهارات الوجданية والاجتماعية تشمل الوعي بالذات والتحكم فيها وفي الانفعالات والمتابرة والحماس والدافعية والتقمص الوجدانى واللباقة الاجتماعية ، ويرى أنه عندما يرتفع مستوى أداء تلك المهارات عند التعلم يكون ناجحاً في تفاعلاته ومتوازناً اجتماعياً وصريحاً ومرحاً ، ويتمتع بمهارة الالتزام بالقضايا وبعلاقته مع الآخرين وتحمل المسؤولية والرضا عن نفسه وعن الآخرين وعن المجتمع وبالجسم والتعبير عن مشاعره و الثقة بها والتكيف مع الضغوط النفسية ، وانخفاض تلك المهارات ليس في صالح نجاح الفرد في تفاعلاته .

وأشار كلاً من (فاروق عثمان و محمد رزق ، ١٩٩٨ ، ١٠) أن الدخول مع الآخرين في علاقات وجذانية اجتماعية إيجابية تساعده الفرد على الرقي العقلي والوجدانى والتعلم من المهارات الإيجابية للحياة ، وقد أشارت دراسة (Ghasn, 1999) أنه يعتمد على الذكاء الوجدانى في النجاح في التحصيل الأكاديمي والتفوق ، وقد اتفقا مع ما توصل إليه (محمد جودة ، ١٩٩٩ ، ١١٠ ، ١١١) في دراسته ولذا أوصي بالاهتمام بتعليمه في جميع المراحل التعليمية وأن يراعي أثناء التخطيط للمناهج وطرق التدريس ، وأن تهيئ البيئة التعليمية لتعليمه وإزالة التوتر الانفعالي ، وأن تتضمن المواد الدراسية كيفية التعامل مع الانفعالات ، وأشار كلاً من (صفاء الأعسر و علاء كفافي ، ٢٠٠٠ ، ٤٧) أنه يمثل استعداد رئيسي وطاقة تؤثر بشدة وعمق على القدرات الأخرى إيجابياً أو سلبياً .

وقد أشار (اسماعيل بدر ، ٢٠٠٢) أن تحسين مستوى الذكاء الانفعالي (الوجدانى) يتم من خلال محو الأممية الوجدانية لدى الطلاب ، ويتم ذلك من خلال التعرف على المشاعر والانفعالات لدى الطلاب ولدى الآخرين ، واستخدام تلك المشاعر والانفعالات في توجيه الأهداف وتحمل المسؤولية ، والتحكم في الانفعالات السلبية لتساعدهم في الوعي بذواتهم وزيادة الدافعية لديهم وتواصلهم مع الآخرين مما يؤدي إلى تحقيق النجاح في الدراسة والحياة والعمل .

ونظراً لأهمية الذكاء الوج다اني ومهاراته ، فقد تم اختيار المدخل الإنساني الذي يقدم التحليل الدقيق للمشاكل الشخصية وفهم العلاقات الإنسانية والاجتماعية والمعرفة العقلية (السعيد الجندي ، ٢٠١١ ، ١٦) ، ويذكر (Ohlsen, 1997) أن المدخل الإنساني يراعي مشاعر وحاجات المتعلم والتكامل بين جوانبه الشخصية وتحقيق الفهم تدريجياً ، وذكر (Meare, 2011) أنه يعمل على تنمية العلاقات الإنسانية الجيدة بين المتعلمين ، كما ينمي روح التعاون والعمل الجماعي بينهم وتنمية العلاقات الإيجابية بين بعضهم البعض وبين معلميهما ، ويتيح لهم فرصة الاكتشاف والابتكار مما يشعرهم بالرضا والسعادة أثناء حل المشكلات التي تواجههم ، وذكرت (سامية هلال ، ٢٠١٣ ، ٣٨٣) أنه يهتم بحاجات واهتمامات وميول المتعلمين وخصائصهم النفسية والاجتماعية .

وبما أن معلم الجغرافيا في المرحلة الثانوية يهتم باكتساب المهارات العقلية والمعارف دون الاهتمام بالجانب الإنساني أثناء التدريس مما يؤدي إلى عجز وفشل المتعلم في مواجهة المشكلات وانخفاض مستوى ذكائه الوجدااني ، ويؤكد (Zlothowski, 2001) في دراسته أن التعلم الإنساني يمثل بدرجة كبيرة في العلوم الإنسانية والاجتماعية ، لذا فقد استخدمت الدراسة الحالية المدخل الإنساني لمعرفة فاعليته في تدريس الجغرافيا لتنمية مهارات الذكاء الوجدااني وبقاء أثر التعلم .

• مشكلة الدراسة :

تمثل مشكلة الدراسة في انخفاض مستوى مهارات الذكاء الوجدااني والتحصيل وعدم بقاء أثر التعلم لدى طلاب الصف الأول الثانوي ويمكن صياغة المشكلة في التساؤلات الآتية :

- » ما مهارات الذكاء الوجدااني التي يمكن تربيتها من خلال تعليم مادة الجغرافيا ؟
- » ما فاعالية المدخل الإنساني في تنمية مهارات الذكاء الوجدااني لدى طلاب الصف الأول الثانوي ؟
- » ما فاعالية المدخل الإنساني في بقاء أثر التعلم لدى طلاب عينة الدراسة ؟

• أهداف وأهمية الدراسة : تفید الدراسة في :

» أولاً : بيان فاعالية المدخل الإنساني في زيادة التحصيل وتنمية مهارات الذكاء الوجدااني وبقاء أثر التعلم لدى طلاب الصف الأول الثانوي .

» ثانياً : الإسهام في تنمية وعي الطلاب ببعض جوانب قضيتي الإنسان والغذاء والإنسان والطاقة وبالتالي تنمية الإستخدام الذكي القائم على العوامل الغير معرفية .

» ثالثاً : تقديم مدخل أكثر تأثيراً في تخطيط وبناء وتطوير وتدريس مناهج الجغرافيا ، نظراً لأهميته في التأثير على عقل ووجدان الطلاب وتعديل سلوكياتهم .

» رابعاً : تقديم قائمة بمهارات الذكاء الوجدااني المناسبة لطلاب المرحلة الثانوية وتنميتها عن طريق تعليم الجغرافيا .

» خامساً : تقديم أدوات لقياس بقاء أثر التعلم .

٤٤ سادساً : معرفة أهمية المدخل الإنساني ومهارات الذكاء الوجداني .

• حدود الدراسة :

اقتصرت الدراسة على :

٤٤ قضية الإنسان والغذاء وقضية الإنسان والطاقة من الباب الثاني (الإنسان وقضايا البيئة) المقرر لطلاب الصف الأول الثانوي عام ٢٠١٠ - ٢٠١١ م .

٤٤ اختيار عينة من طلاب الصف الأول الثانوي بإدارة بنها التعليمية بمحافظة القليوبية .

• مصطلحات الدراسة :

• **المدخل الإنساني** Humanistic Approach :

تعرف الدراسة المدخل الإنساني على أنه : " مجموعة من الإجراءات والأساليب التي يستخدمها المعلم في تدريس الجغرافيا في ضوء حاجات النمو الوجداني لدى المتعلم وإدارة البيئة الصحفية في ظل تكامل النشاط الصفي الذي يحقق الاستفادة من إمكانيات المتعلم في تحقيق حاجاته والوعي بمشاعره وانفعالاته ، والتعامل مع المشاعر التي تؤديه بذكاء وإثارة الحماس والمثابرة والأمل من أجل إنجاز الهدف وفهم مشاعر الآخرين والاستجابة لهم وإقامة علاقات معهم " .

• **الذكاء الوجداني** Emotional Intelligence :

تعرف الدراسة الذكاء الوجداني على أنه : " مجموعة من المهارات الغير معرفية التي يتم تنميتها لدى طالب المرحلة الثانوية لتساعده على النجاح في التعامل مع المتطلبات والضغوط البيئية " .

• **مهارات الذكاء الوجداني** Skills Emotional Intelligence :

يُعرف على أنه " قدرة طالب المرحلة الثانوية على الاستخدام الذكي للأحساس والمشاعر والانفعالات الخاصة بنفسه وبآخرين لرعاية العمليات الفعالة والسلوك الإيجابي وتشمل الوعي بالذات وإدارتها وضبطها وحفظها والدافعية الذاتية والتعاطف مع الآخرين والمهارات الاجتماعية " .

• **بقاء أثر التعلم : وقد عرفته الدراسة على أنه :**

" ناتج ما تبقى ورُسخ من معلومات جغرافية واستخدام ذكي للأحساس والمشاعر والانفعالات الوجدانية لدى طالب الصف الأول الثانوي بعد الانتهاء من تعليم وتعلم قضيتي (الإنسان والغذاء - الإنسان والطاقة) باستخدام بعض استراتيجيات المدخل الإنساني بفترة من الزمن ، ويعبر عنه بالدرجة التي يحصل عليها الطالب في اختباري التحصيل ومهارات الذكاء الوجداني " .

• **الإطار النظري للدراسة :**

• **أولاً : الذكاء الوجداني ومهاراته :**

ينبع مفهوم الذكاء الوجداني جزئياً من إسهامات جاردiner للذكاءات المتعددة لقيامه على نوعين منها وهما الذكاء الاجتماعي والذكاء الشخصي كما أنه مرتبط ببعض مفاهيم الذكاء والذكاءات الحيوية (الساخنة) والذكاء المتبلور في المهارات المكتسبة من التنشئة الاجتماعية ونقص القدرة على

التعبير الانفعالي ، لذا فقد اختلف الباحثون حول كونه قدرات عقلية أم مهارات اجتماعية أم سمات شخصية ، فقد تم تعريفه بطرق شتى ، وتعددت تعريفاته فقد عرف على أنه :

- « القدرة على فهم الآخرين ومعرفة ما يحفظهم كيف يعملون وتكوين نموذج حقيقي ودقيق للذات والعمل بفاعلية في الحياة (Goleman, 1995, 39) كما عرفه جولمان على أنه القدرة على فهم الإنفعالات ومعرفتها والتمييز بينها وضبطها والتعامل معها بإيجابية (Goleman, 2000, 225). »
- « الدرجة التي عندها يستطيع الفرد من استخدام عواطفه ومشاعره وأمزجته الخاصة بنفسه وبالأخرين لرعاية العمليات الفعالة والسلوك الإيجابي ، (Brown, 1999, 4). »
- « نسق من القدرات الغير معرفية أو الكفاءات أو المهارات التي تؤثر على قدرة الفرد على النجاح في الحياة (Mayer et Al, 2000, 98). »
- « نسق من المعرفة الإنتقالية والإجتماعية والقدرات التي تؤثر على قدرتنا العامة للتعاطيش الفعال مع المتطلبات البيئية ويتضمن هذا النسق على الوعي بالذات وفهمها والتعبير عنها والوعي بالأخرين وفهمهم والتعاطف معهم وقدرة الفرد على التعامل مع الإنفعالات القوية وضبط اندفاعاته والتكيف مع التغيير وحل المشكلات ذات الطبيعة الشخصية والإجتماعية (Bar-On, 1997, 4). »
- « مجموعة المهارات التي تسهم في التقدير الذاتي الدقيق للإنفعالات وفهم الإشارات الانفعالية لدى الآخرين واستخدام المشاعر لدفع الفرد والإنجاز في حياته (Abraham, 196, 2000). »
- « مجموعة من الصفات الشخصية والمهارات الاجتماعية والوجودانية التي تمكن الفرد من تفهم مشاعر وانفعالات الآخرين (عبدالستار إبراهيم، ٢٠٠٥، ٢). »
- « قدرة الفرد على الإستخدام الذكي للعواطف وتكوين علاقات طيبة مع الآخرين وضبط الإنفعالات بما يتناسب مع مشاعر الآخرين وتوظيفها بطريقة تزيد من فرص نجاحه في الحياة (شعلة، ٥، ٢٠٠٥). »
- « القدرة على معرفة مشاعر الفرد لذاته ومشاعر الآخرين وفهمها وصياغتها وفقاً لمراقبة وإدراك انفعالات الآخرين للدخول معهم في علاقات إيجابية تساعد الفرد على التوافق وتعلم المزيد من المهارات الإيجابية وقياس بالدرجة التي يحصل عليها التلميذ في مقياس الذكاء الوجوداني (محمد حافظ ، أبو العلا ، ٢٠٠٦ ، ١٠٦٣). »
- نستنتج من التعريفات السابقة للذكاء الوجوداني : أن الذكاء الوجوداني :
- « يقع في منطقة تفاعل بين النظام المعرفي والنظام الانفعالي . »
- « يمكن أن يكتسب ذكاء عندما يرتكز على دعامتين هما الذكاء الشخصي الداخلي والذكاء البيئي الشخصي . »
- « وضع في إطار نظرية للشخصية لذا تنقسم إلى نظريات ونماذج حاولت تفسيره إلى نماذج قدرة ونماذج مختلطة . »
- « مركب بين القدرات العقلية وسمات الشخصية وأبعاد يعتقد أنها ترتبط بالنجاح في المدرسة والعمل (Fillion, 2002, 14). »

» يحدد الطاقة الكامنة لتعلم المهارات التي تقوم على أبعاد الخمسة : الوعي بالذات والدافعية والتنظيم الذات والتفهم العاطف وتبادل العلاقات (Kemper, 1999, 18-19).

» بمفرده لا يكون منباً قوي بـالـأداء ولكن مستوى محدد من الذكاء يـعـد ضرورياً لـتـعلمـ الـكـفاءـاتـ الـوـجـدـانـيـةـ الـتـيـ تـظـهـرـ فيـ توـظـيفـ مـهـارـاتـ الذـكـاءـ الـوـجـدـانـيـ كـقـدـرـاتـ حـيـاتـيـةـ.

» مـتـلـعـمـ وـيـنـمـيـ فـيـ كـافـةـ الـمـراـحـلـ الـتـعـلـيمـيـةـ وـلـكـنـ لـيـسـ بـالـسـهـلـ.

• مـهـارـاتـ الذـكـاءـ الـوـجـدـانـيـ :

يرى كلا من (ماير) و (سالوفي) أن الذكاء الـوـجـدـانـيـ يـضـمـ مـجـمـوعـةـ منـ الـمـهـارـاتـ الـفـرـديـةـ يـشـارـ إـلـيـهـاـ بـالـمـهـارـاتـ دـاخـلـ الشـخـصـ وـبـيـنـ الـأـشـخـاصـ وـتـقـعـ خـارـجـ نـطـاقـ الـمـحـالـاتـ الـتـقـلـيدـيـةـ وـالـمـعـرـفـةـ الـخـاصـةـ وـالـذـكـاءـ الـعـامـ وـالـمـهـارـاتـ الـفـنـيـةـ وـالـمـهـنـيـةـ (Mayer & Salovey, 1993, 133).

وـصـنـفـ الـدـرـاسـاتـ وـالـبـحـوثـ وـالـكتـابـاتـ الـتـيـ اـهـمـتـ بـالـذـكـاءـ الـوـجـدـانـيـ وـمـهـارـاتـهـ إـلـىـ أـبـعـادـ أوـ مـكـوـنـاتـ أوـ مـجـالـاتـ أوـ مـجـمـوعـاتـ مـهـارـيـةـ ،ـ يـضـمـ كـلـ بـعـدـ مـهـارـةـ كـبـرـىـ وـهـيـ الـأـخـرىـ تـضـمـ مـهـارـاتـ أـكـثـرـ تـخـصـصـاـ وـمـنـ هـذـهـ التـصـنـيـفـاتـ :

١. تـصـنـيفـ ماـيـرـ وـسـالـوفـيـ (Mayer & Salovey) :

فسـرـ ماـيـرـ وـسـالـوفـيـ الـذـكـاءـ الـوـجـدـانـيـ مـنـ خـالـلـ أـرـبـعـ مـكـوـنـاتـ رـئـيـسـيـةـ كـلـ مـكـوـنـ يـضـمـ مـهـارـةـ رـئـيـسـةـ وـمـجـمـوعـةـ مـهـارـاتـ الـفـرـعـيـةـ الـأـكـثـرـ تـخـصـصـاـ وـالـمـكـوـنـاتـ هـيـ :

» الأول : إـدـرـاكـ الـانـفـعـالـاتـ وـتـقـدـيرـهاـ وـالـتـعبـيرـ عنـهاـ .

» الثاني : التـيسـيرـ الـانـفـعـالـيـ لـلـتـفـكـيرـ .

» الثالث : فـهـمـ وـتـحلـيلـ الـانـفـعـالـاتـ وـتـوـظـيفـ الـمـعـرـفـةـ الـانـفـعـالـيـةـ .

» الرابع : التـنظـيمـ التـائـمـيـ لـلـانـفـعـالـاتـ لـلـإـرـتـقاءـ بـالـنـمـوـ الـعـقـليـ وـالـانـفـعـالـيـ .

وـمـنـ الـمـلـاحـظـ عـلـىـ هـذـهـ التـصـنـيـفـ أـنـ يـرـكـزـ عـلـىـ الـجـانـبـ الـمـعـرـفـيـ (Mayer et al, 2001).

٢. تـصـنـيفـ جـوـلـانـ وـكـوـنـولـيـ (Goleman & Connolly) :

تأـسـيـساـ عـلـىـ عـدـدـ كـبـيرـ مـهـارـاتـ الـذـكـاءـ الـوـجـدـانـيـ وـرـفـاقـهـ نـمـوذـجـينـ لـتـصـنـيفـ مـهـارـاتـ الـذـكـاءـ الـوـجـدـانـيـ وـهـمـاـ :

» الأول : يـتـكـونـ مـنـ خـمـسـ مـجـمـوعـاتـ لـلـمـهـارـاتـ :

✓ الأولى : الـوعـيـ بـالـذـاتـ وـتـضـمـنـتـ ثـلـاثـةـ مـهـارـاتـ .

✓ الثانية : تـنظـيمـ الذـاتـ وـتـضـمـنـتـ خـمـسـ مـهـارـاتـ .

✓ الثالثـةـ : الدـافـعـيـةـ وـتـضـمـنـتـ أـرـبـعـ مـهـارـاتـ .

✓ الرابـعـةـ : التـعـاطـفـ وـتـضـمـنـتـ خـمـسـ مـهـارـاتـ .

✓ الخامـسـةـ : الـمـهـارـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـتـضـمـنـتـ ثـمـانـ مـهـارـاتـ اـجـتمـاعـيـةـ .

» أما النـمـوذـجـ الثـانـيـ : فقدـ كـانـ تـطـوـيرـاـ لـلـنـمـوذـجـ الـأـلـوـلـ فـقـدـ حـدـدـ (٢٠) مـهـارـةـ مـتـخـصـصـةـ يـفـيـ بـأـرـبـعـ مـجـمـوعـاتـ :

✓ الأولى : الـوعـيـ بـالـذـاتـ وـتـضـمـنـتـ ثـلـاثـ مـهـارـاتـ .

✓ الثانية : إـدـارـةـ الذـاتـ وـتـضـمـنـتـ سـتـ مـهـارـاتـ .

- ✓ الثالثة : الوعي الاجتماعي وتضمنت ثلاثة مهارات .
- ✓ الرابعة : المهارات الاجتماعية وتضمنت ثمان مهارات . (Goleman, 2001)
- ٣. أما جاردنر (Gardner) فقد صنف مهارات الذكاء الوج다كي المركز على الذكاء الشخصي والذكاء الاجتماعي إلى أربع مهارات هي :
 - ✓ تنظيم الجماعات .
 - ✓ الحلول التفاوضية .
 - ✓ الاتصال الشخصي .
 - ✓ التحليل الاجتماعي . (Gardner, 1993)
- ٤. أما سيجال (Segal) فقد حدد المهارات التي تفسر الذكاء الوجداكي في أربع مهارات انفعالية وهي (الوعي الانفعالي. التقبل. الوعي النشط. التعاطف). (Segal, 1999)

وتم تصنيف مهارات تفسير الذكاء الوجداكي كما توصلت إليها بعض الدراسات والبحوث السابقة على أنها عوامل أو مكونات أو أبعاد منها :

- ٤٤ دراسة سكوت وآخرون (Schutte et Al, 1999) : قد توصلت الدراسة إلى أن الذكاء الوجداكي يتكون من خمس عوامل وهي (الانتباه . وضوح المشاعر . إصلاح المزاج . التفاؤل . التحكم في الاندفاع) .
- ٤٤ دراسة (محمد جوده ، ١٩٩٩) : توصلت الدراسة إلى سبع عوامل من خلال ترجمة مقاييس لجيريابك هي التحكم الذاتي في الانفعالات . الدافعية ويقظة الضمير . تحفيز الذات وتوجيه اللوم إليها أحياناً . التعامل مع الآخرين وفهمهم وتحفيز الذات . تفهم الذات وحساسية العلاقة مع الآخرين . الوضوح وإنشاء الذات والاعتراف بالواقع الفعلي والقدرة على مواجهة المشكلات الانفعالية .
- ٤٤ دراسة جورج (George, 2000) : وقد توصلت إلى خمس مهارات رئيسية في مكونات خمسة وهي (التعاون . التواصل . التعبير عن المشاعر . حل الصراع . إدراك الاختلاف والتنوع بين الأفراد) .
- ٤٤ دراسة (إسماعيل بدر، ٢٠٠٢) : وقد توصلت أن للذكاء الوجداكي خمس أبعاد وهي (الوعي بالذات . الدافعية الذاتية . التحكم في الانفعالات . التفهم . العطوف . التواصل مع الآخرين) .

يسنتنجز مما سبق أن معظم التصنيفات السابقة للمهارات اتفقت على أن للذكاء الوجداكي مهارتين رئيسيتين هما مهارات الذات والمهارات الاجتماعية .

- **أهمية مهارات الذكاء الوجداكي :**

تضُّح أهمية الذكاء الوجداكي ومهاراته كما وضحت الدراسات السابقة في أنها :

 - ٤٤ صميم الحياة العاطفية والاجتماعية لما لها من دور في علاج معظم الصعوبات التي تواجه الفرد ، فهي تكسب الفرد مناعة من حدوث المشكلات .
 - ٤٤ عناصر رئيسية لنجاح المتعلمين في الدراسة ، وفهم كيف يتعلمون حتى تبقى آثاره حتى بعد المراحل التعليمية .

- » تقوم بأدوار مهمة وحاسمة في المواقف المختلفة بما فيها التدريس والتعلم ، فمن لديهم مهارة في التواصل والتعرف على الآخرين .
- » تساعد في إقامة علاقات إيجابية مثمرة مع الآخرين .
- » تساعد في دفع آلام الغير عند مشاركته في همه واستشعار ما يعانيه .
- » تساعد في وجود دافعية للإنجاز .
- » تساعد في معرفة المعانى والعواطف وعلاقاتها ببعضها البعض وبالتالي يقوم الفرد بالتفكير وحل المشكلات .
- » تعزز الأنشطة المعرفية .

• تنمية مهارات الذكاء الوج다

- من خلال عرض المعلومات السابقة ، التي أكدت أن الذكاء الوجدا
- مجموعة من المهارات المتعلمة والمكتسبة ويمكن تعليمها وتنميتها من خلال التدريس المناسب مع توفير عدة شروط وقواعد منها :
 - » تهيئة بيئه تعليمية يتتوفر فيها الأمان والحرية والاحترام ومراقبة الفروق الفردية والتفهم العظوف .
 - » تحديد أنواع المشاعر وتحمل مسؤوليتها للطالب نفسه وحفظ مجالات التقبل .
 - » مساعدة الطلاب في معرفة مشاعرهم وتقبلها ، وتجنب كلمات المشاعر السلبية والأحكام المسبقة عليها واحترام قراراتهم بعد إعطاء اختيارات حقيقة .
 - » مواجهة الصراعات لتخفييف التوتر داخل الصنف الدراسي الذي يؤدي إلى المشاعر السلبية بينهم واعطاء فرصة للتعبير عن المشاعر السلبية مما كانت سلبية ومؤذية وعنيفة مع تجنب التوبيخ والاستهجان ، وتشجيعهم على تقديم يصلون إليه حتى لو كان بسيطا .
 - » اختيار استراتيجيات تدريسية مناسبة مثل إستراتيجية تعزيز الدافعية لدى المتعلم عن طريق التشجيع - التركيز على نقاط الضعف - إتاحة الفرض لاتخاذ القرارات وتحمل مسؤوليتها - تطوير مركز التحكم الداخلي مع تجنب المناقشة التي تؤدي إلى صراع والنزعه إلى الكمال .

وكان إعلان جوليان عام ١٩٩٥ أن الذكاء الوجدا

كان متعلماً كان بمثابة البدء في إنشاء برامج تهدف إلى تنمية مهارات الذكاء الوجدا في كافة المراحل التعليمية والعمريه ، وتسخدم الآن في الولايات المتحدة الأمريكية برامج تنمية الذكاء الوجدا ومهاراته على نطاق واسع وإن اختلفت مسميات البرامج وطرق تقديمها ، إلا أنها تتفق في أساس المهارات المقدمة ، مثل البرامج في مدرسة رافائيل هرنانديز بولاية بوسطن حيث يستخدم برنامج أبدي تحت مسمى (أصوات الحب والحرية) ويهدف إلى التأكيد على مهارات النمو الوجدا (Leuker, 1997, 3-10).

ومن الدراسات والبحوث التي اهتمت بتنمية الذكاء الوجدا ومهاراته مايلي :

» دراسة (سحر فاروق ، ٢٠٠١) : كان هدف الدراسة تقييم فاعلية برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الوجدا على الضغوط اليومية والتوافق والسلوك

- التركيزي ، والمهارات الاجتماعية وتوصلت إلى فاعلية البرنامج في تنمية الذكاء الوجданى ومهاراته .
- « دراسة بasadur (2001) : كان هدف الدراسة مقارنة إستراتيجية التعلم التعاوني والذكاء الوجدانى والتحصيل لدى طلاب المرحلة الثانوية ، وتوصلت الدراسة إلى زيادة وتنمية الذكاء الوجدانى لدى المجموعة التجريبية .
- « دراسة فورجاز (Forgas, 2003) : هدفت الدراسة إلى معرفة فاعلية إستراتيجية التعلم التعاوني على تنمية الذكاء الوجدانى ودافعية الإنجاز لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ، وتوصلت الدراسة إلى فاعلية الإستراتيجية في تنمية الذكاء الوجدانى ومهاراته ودافعية الإنجاز .
- « دراسة كوبلن (Kuplan, 2003) : هدفت الدراسة إلى تقييم برنامج تدريبي لتنمية بعض مهارات الذكاء الوجدانى ، وتوصلت الدراسة إلى فاعلية البرنامج في تنمية الذكاء الوجدانى والمهارات المطلوبة
- « دراسة سلاسكي وكارترايت (Slaski & Cartwright, 2003) : هدفت الدراسة إلى معرفة أثر تدريب المدربين لتنمية الذكاء الوجدانى على تنمية الضغط النفسي والأداء ، وتوصلت الدراسة إلى تنمية الذكاء الوجدانى ومهاراته كان له أثر على تخفيف الضغوط النفسية وتحسين الأداء لدى المجموعة التجريبية .
- « دراسة لو ونيلسون (Low & Nelson, 2004) : كان هدف الدراسة معرفة فاعلية نموذج تعليمي لتنمية الذكاء الوجدانى للوصول إلى النمو الإيجابي للوجدان لدى الطلاب ليكونوا مفتاحاً لتحصيلهم الأكاديمي واستيعابهم ، وتوصلت الدراسة إلى أن الطلاب الذين أكملوا النموذج حققوا تقدم أكاديمي ونمو الذكاء الوجدانى لديهم .
- « دراسة (حافظ وأبو العلا، ٢٠٠٦) : كان هدف الدراسة معرفة فاعلية استراتيجيات التعلم التعاوني في تدريس الدراسات الاجتماعية لزيادة التحصيل وتنمية الذكاء الوجدانى وبعض المهارات الاجتماعية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ذوي صعوبات التعلم ، وتوصلت الدراسة إلى فاعلية استراتيجيات التعلم التعاوني في تنمية الذكاء الوجدانى ومهاراته .
- « دراسة (شعلة ، ٢٠٠٥) : وكان هدف الدراسة معرفة فاعلية تأثير الذكاء العاطفي على فاعلية التدريس واتخاذ القرار لدى طلاب التدريب الميداني وتوصلت الدراسة إلى أنه عندما ينموا الذكاء العاطفي يؤدي إلى تنمية مهارات التدريس واتخاذ القرار .
- « دراسة (آمال منسي ، ٢٠٠٦) : كان هدف الدراسة معرفة مدى فاعلية برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الوجدانى للأطفال الذين متوسط أعمارهم (١٢) سنة وتوصلت الدراسة إلى فاعلية البرنامج لدى عينة الدراسة .
- « دراسة (خالد المهندي، ٢٠٠٦) : كان هدف الدراسة معرفة أثر برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الوجدانى في اكتساب بعض مهارات التفكير لدى طلاب المرحلة الثانوية ، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية والضابطة في القياس البعدى لصالح التجريبية .

« دراسة كالتير وأخرون (2007) : هدفت الدراسة إلى معرفة أثر برنامج تدريسي لدعم مهارات الذكاء الوج다اني لطلاب المرحلة الثانوية بهدف تنمية الذكاء الوجدااني وقيمة الذات ، توصلت الدراسة إلى فعالية البرنامج التدريسي . »

« دراسة يلماز (2009 Yilmaz) : هدفت الدراسة إلى معرفة فعالية البرنامج لتنمية الذكاء الوجدااني على خفض مستوى القلق لدى طلبة الجامعة في تركيا وتوصلت الدراسة إلى فعالية البرنامج التدريسي في تنمية الذكاء الوجدااني وبالتالي خفض مستوى القلق . »

« دراسة (هنا زكي ، ٢٠١٢) : كان هدف الدراسة معرفة فعالية برنامج تدريسي قائم على الذكاء الوجدااني في تنمية التفكير الناقد وتعديل المعتقدات اللاعقلانية ، وتوصلت الدراسة إلى فعالية البرنامج في تحسين مستوى الذكاء الوجدااني لدى عينة الدراسة . »

• **المدخل الإنساني : يُعرف المدخل الإنساني على أنه :**

« مجموعة من الإجراءات والأساليب التي يستخدمها المعلم في ضوء مراحل حاجات التلاميذ الإنسانية ، وإدارة الصنف الدراسي في ظل جودة العلاقات بين المعلمين والمتعلمين وبين المتعلمين بعضهم البعض (Parrich & Mach, 2008, 40) . »

« يهتم بدراسة العلاقات الإنسانية وعلاقة الإنسان بيئته ، والمشكلات الناجمة عن تلك العلاقات بهدف تنمية فهم التلاميذ للعلاقات بين البشر وببيئتهم الطبيعية والاجتماعية ، وإثراء قيمهم ومعتقداتهم والمهارات الإنسانية التي تمكّنهم من التعامل مع الآخرين ، والتعايش معهم وتسهم في نمو شخصياتهم (علي الجمل ، ٢٠٠٨ ، ٢٢٩) . »

« يراعي الجانب التأثيري في الموقف التعليمي المبني على الأدلة والحقائق التاريخية من خلال المعرفة العقلية وتحليل المشاعر الشخصية وال العلاقات الاجتماعية والجوانب الإنسانية المتضمنة في النص التاريخي المرتبط بالقضية محل الدراسة (سعيد الجندي ، ٢٠١١ ، ١٦ ، ٢٠١٧) . »

« مدخل تدريسي يعتمد على مراعاة حاجات وطبيعة وإنسانية المتعلمين بما يحقق أقصى استفادة من إمكاناتهم ، وبما يحقق لهم السعادة والرضا الداخلي (سامية هلال ، ٢٠١٣ ، ٤٠١) . »

من خلال ما سبق يتضح أن المدخل الإنساني قائم على فلسفة النظرية الإنسانية التي تهتم :

« بالجوانب الوجداانية وتأثيرها على العملية التعليمية . »

« بتربية المتعلم على الأخلاق والمودة والاحترام . »

« بأن يكون التعلم أكثر إنسانية . »

« باستعدادات وإمكانات وقدرات المتعلم (القطامي ، نايفة القطامي ، ١٩٩٨ ، ٤٠) . »

« بالتشديد على ضرورة الاهتمام بالنمو الاجتماعي وتنمية مهارات الاتصال بالآخرين . »

« إشباع حاجات المتعلم لينمو ولتنموا قدراته وليعترف به الغير لينجز ، وخاصة الحاجات التصاعدية أي الأعلى في الترتيب . »

- » « بأن يكون المعلم لديه حس ومعرفة التقبل من الآخرين تسبق الحاجة للتحصيل (نقطة، ١٩٩٥، ٨،) .
- » « بالربط بين المعرفة الجديدة والمعرفة القائمة من أجل صناعة المعنى والاهتمام بالمشاركة النشطة من جانب ، وبالأنشطة الجماعية التعاونية والأنشطة الصحفية لتشجع على بناء المعرفة (حسن زيتون ، كمال زيتون . ٢٠٠٦، ٣٢) .
- » « بالدور الإيجابي لكل من المتعلم والمعلم .

مما سبق يتضح أن أساس المدخل الإنساني هي :

- » « مراعاة طبيعة المتعلم النفسي (الأساس السيكولوجي) باعتبارها أحد الركائز المؤثرة على عملية التعليم والتعلم وحقيقة لاحتاجات المتعلم مراعية لقدراته واستعداداته ومشاعره وانفعالاته .
- » « الأساس الاجتماعي : الذي يتمثل في تحقيق الذات وتنمية مهارات الاتصال بالأخرين ، وشعور المتعلم بالاطمئنان أثناء تعليمه يتم وسط جماعة وفي بيئة صفية خالية من التهديد وكلمات التوبيخ أو تقديم النصح أمام الآخرين .
- » « الأساس المعرفي : فالمدخل الإنساني يعتمد على التعلم ذي المعنى ، ويتم بإقامة المناقشات والمناظرات والتخطاب الذي يتم من فرد إلى فرد أو من فرد إلى جماعة وخاصة التي تشجع على بناء المعرفة من أجل صناعة المعنى ودور المعرفة السابقة في بناء المعرفة الجديدة .

• مبادئ المدخل الإنساني هي :

- حدد كلاً من جولدستين وفيرنالد (Goldstein & Fernald) مبادئ المدخل الإنساني على أساس مبادئ وبرامج ومقررات دورات الكابستون وهي :
- » « التعلم المركز على المتعلم .
 - » « الاستماع التعاطفي .
 - » « التعلم التجاري والفعال .
 - » « التعلم في مجموعات والحوار الذاتي .
- « كتابة التعيينات التي تركز على النمو المهني والشخصي (Goldstein & Fernald, 2009, 27) .

• أهمية استخدام المدخل الإنساني في التدريس :

- بعد الإطلاع على البحوث والدراسات السابقة ومراجعتها ، وُجد أن معظمها أكد على أن المدخل الإنساني له أهميته في التعليم والتعلم تتضح :
- » « مراعاة مشاعر وحاجات واستعدادات واهتمامات الطالب .
 - » « تنمية وعي المتعلم بما يحدث من حوله مستخدما المادة العلمية التي تعلمها من خلال تعلم المواد الدراسية ومنها الجغرافيا .
 - » « اتخاذ مواقف واتجاهات تجاه المشكلات والقضايا المعاصرة التي تتناولها المواد الدراسية ومنها مادة الجغرافيا .
 - » « إدراك الاختلافات والتشابهات بين الأفراد والجماعات البشرية المختلفة .
 - » « جعل الطلاب مستمعين بمشاعرهم لتفهم كيفية التعامل مع بعضهم البعض .
 - » « تقبل الطلاب لأنفسهم وللآخرين .

- » مراعاة التعامل بين الجوانب المعرفية والوجدانية .
- » القضاء على مشاعر القلق والخوف والفشل الدراسي .
- » تنمية العلاقات الاجتماعية ومهارات التواصل بينهم واحترام الطالب لنفسه وللآخرين .
- » وعي الطالب بذاته وذوات الآخرين والتحكم في انفعالاته واندفاعاته .
- » الكشف عن قدرات الطالب وغرس قيم تحمل المسؤولية وحرية الاختيار .

ولأهمية المدخل الإنساني في التعليم والتعلم ساعد في اختياره لتدريس قضايا الإنسان والبيئة لتنمية مهارات الذكاء الوجداني وبقاء أثر التعلم لدى طالب الصف الأول من المرحلة الثانوية .

• أساليب واستراتيجيات المدخل الإنساني لتعليم مهارات الذكاء الوجداني : من المعروف أن تعليم وتنمية المهارات بصفة عامة منها مهارات الذكاء الوجداني، يتم بأسلوبين هما :

- » **الأسلوب المباشر :** ويستخدم لتعليم وتنمية المهارة مباشرة وبطريقة مخطط لها ويتبع مجموعة من الإرشادات والتوجيهات .
- » **الأسلوب الغير مباشر :** ويستخدم لتعليم الماهرة أثناء تعليم المادة العلمية للجغرافيا ، وتستخدم الإستراتيجيات التي تهتم بتقديم الواقع التي قد تكون حساسة أو صعبة للمتعلمين أو وجوب مراعاة حقوق الآخرين وتقدير الآخرين وتقدير ذاتهم ، والتي فيها خداع في العواطف ، أو تعرض الطالب للإحباط بسبب الحاجج المتضاربة والجدل والشد والجذب .

وسوف يستخدم الأسلوب الغير مباشر أثناء تنمية مهارات الذكاء الوجداني من خلال تدريس الباب الثاني (الإنسان وقضايا البيئة) .

أما الاستراتيجيات التدريسية المستخدمة في تنمية مهارات الذكاء الوجداني فهي :

» المناقشة الجماعية : ويرى جابر عبد الحميد جابر أن هناك أنماط متباعدة من المناقشة لها أهداف مختلفة ، فدرس يُلقى على الصيف كله ، أو نشاط جماعة صغيرة مع القاء المعلم لمعلومات جديدة على مسامعهم قد يُتبع بمناقشة ، وفي أوقات أخرى سوف تستثير الواقع الاجتماعية المناقشات الجماعية مثل مناقشة أحد المشكلات وترتبط بحيث يتأتى للمتعلمين (تبني آراء جميع المشاركين في حل المشكلة - توليد الأفكار- مناقشة عوائق وصعوبات ممكنة- القيام بلعب أدوار قابلة للتطبيق) ومناقشات أخرى تركز بدرجة أكبر على المشاعر التي تتولد أكثر من تركيزها على المشكلة مثل فهم آراء المشاركين وتزويد المتعلمين بفرص مشاركة الآخرين في ردود أفعالهم الوجدانية وتنمية التعاطف مع المشاعر المختلفة مع رؤى الآخرين (جابر ، ٢٠٠٤ ، ٢٩٤) .

» فكر . زاوج . شارك : وهي من الاستراتيجيات التي من إجراءاتها أن يقوم الطالب بأنشطة فردية وجماعية ، تؤدي إلى تنمية مهارات الذكاء الوجداني وتبقي أثر التعلم ، وعلى المعلم أثناء استخدامها إعطاء وقت للطالب ليفكر في الإجابة ومساعدة الطالب الآخر في صياغة أفكاره وبشكل فردي مما يزيد

يف تعديل وإثراء الأفكار وثقته في نفسه ووعيه بذاته والتحكم في انفعالاته وفي زيادة دافعيته ويعاون مع الآخرين وقبول الآخر واحترام الذات ويعاطف مع الآخر، وخطوات هذه الإستراتيجية ثلاثة خطوات متتالية وهي : "التفكير الفردي . التفكير مع زميل له . يشارك زملائه في التفكير" ، وهذا التدرج يعمل على بناء الثقة وتحمل مسؤولية تعلمه .

٤) **التعلم التعاوني التكاملي** : وهي الاستراتيجيات التي تعتمد على تقسيم القضية إلى عدة أجزاء وكل متعلم يتبادل جزء منه بالدراسة ويشرح لباقي أفراد المجموعة حتى يكتمل القضية في صورة شاملة ولذلك فهي تساعده على تحقيق عمق المعرفة وتنمية المسؤولية الفردية في التعلم ، وتكشف عن مدى فهم الطالب للمفاهيم وكشف ما يوجد من سوء فهم أو خلط لديهم ويظهر ذلك عند نقل كل متعلم للمعلومات لأفراد الفريق ، كما أن استخدام هذه الطريقة يجعل من التعلم متعة وتزيد جو المرح والبهجة وإقامة علاقات اجتماعية بينهم تقوم على الاحترام المتبادل ، كما أنها تشجع الطالب على التعلم وتزيد دافعيتهم وغيرها من المميزات .

٥) **العروض التعليمية** : من إجراءات هذه الإستراتيجية عرض فيلم تعليمي أو صور للمناطق التي يعاني فيها الإنسان من نقص الغذاء ومناطق يفيض فيها الغذاء عن حاجتها ، وكذلك بالنسبة لأزمة الطاقة لاستخلاص العوامل التي أدت إلى النقص والأثار السلبية لبعض مصادر الطاقة .

٦) **الأحداث الجارية** : ويتم من خلالها عرض الأحداث الجارية المرتبطة بقضتي الإنسان والغذاء والإنسان والطاقة من موقع الإنترن特 ووسائل الإعلام بأنواعها المختلفة لمتابعة ما يثار حولها وإدراك أبعاد كل قضية .

٧) **خطوات الدخل الإنساني :**

بعد الإطلاع على الدراسات والبحوث التي استخدمت لتحقيق العديد من الأهداف التعليمية ومراجعتها يمكن إتباع خطوات لتنمية مهارات الذكاء الوج다كي وتحقيق هدفبقاء أثر التعلم والخطوات هي :

١) **الخطوة الأولى** : التهيئة وإشارة النشاط : وفيها يركز المعلم على الإشارة الوجداكنية ، لمعرفة أنواع انفعالاتهم ومشاعرهم عن طريق تناول مفهوم الذكاء الوجداكي وأهميته ومهاراته ، وكيف يتحكمون في انفعالاتهم ويفهموا انفعالات الآخرين ويعاطفون معهم وذلك عند عرض تعريف مفهوم قضيتي (الإنسان والغذاء والإنسان والطاقة) بهدف تهيئتهم للقيام بالأنشطة التي تحقق أهدافهم بعد سؤالهم في المقدمة عن الأهداف التي يريدون تحقيقها حتى يتزموا بتحقيقها وليتحملوا ذلك .

٢) **الخطوة الثانية** : الاستكشاف : وفيها يتم تحديد مواقف الذكاء الوجداكي التي تمثل في مواقف الإحباط وسلسلة من الصعوبات الدراسية التي تواجه الطالب أثناء جوانب المحتوى العلمي الجغرافي المتصل بالقضيتين محل الدراسة ، وكيفية التحكم في انفعالاته السلبية يعرض مجموعة المواقف الوجداكنية الصحيحة باستخدام العروض التعليمية مثل موقف عند كيفية إقامة علاقات اجتماعية مع الأقران ، وإدارة الغضب والسلوك الاندفاعي ومواقف أخرى لمجموعة من الطلاب وكيفية التحكم في القلق الاجتماعي

ويتم في هذه الخطوة أيضاً تقسيم الطلاب مجموعات تعاونية ، وتوزيع الأدوار عليهم .

« الخطوة الثالثة : عرض ومناقشة الآراء والحلول : وفيها يتم المناقشة الجماعية بين مجموعات التعاون التكاملية أو فكر . زاوج . شارك أو مناقشة الأحداث الجارية أو العرض التعليمي بهدف معرفة الأفكار والحلول التي تم التوصل إليها ، وتم فيها تصحيح الأخطاء ، و اختيار ما يناسب التعلم مع تجنب عبارات التوبیخ واعطاء فرصة للتعبير وتحفيض التوتر والانفعالات السلبية .

« الخطوة الرابعة : التقويم : وفيها يتم كتابة ملخص لأهم ما تم التوصل إليه من أهداف تعليمية بعد مراجعة ما تم التوصل إليه في الخطوة السابقة للتأكد من سلامته ومدى تحقيق الأهداف المرجوة

• **أدوار المعلم عند استخدام المدخل الإنساني في تدريس الجغرافيا :**
أدوار معلم الجغرافيا عند استخدام المدخل لتنمية مهارات الذكاء الوجداني وبقاء أثر التعلم هي :

« الاهتمام بالتفاعل الإيجابي بين الطلاب بحثهم على مواجهة الصراعات ، وإرسال رسائل إقناعية واستخدام كلمات المشاعر الإيجابية لتحفيض التوتر داخل الصف الدراسي والذي يؤدي إلى حدوث الانفعالات السلبية ، واعطاء فرصة للتعبير عن مشاعرهم السلبية ، وتشجيعهم على التقدم حتى لو كان بسيطاً .

« مساعدة الطلاب على تحديد مشاعرهم وأنواعها وتحمل مسؤوليتها ، وتعليم مدى واسع من كلمات المشاعر الإيجابية ، وتجنب المشاعر السلبية والأحكام المسبقة عليها ، واعطاء احتيارات حقيقية واحترام قراراتهم عند الإختيار ، توجيهه وإرشاد الطلاب لفهم المادة العلمية المراد تعلمهما والإطلاع عليها واستدعاء جميع الأفكار المكننة فيهم لفهم قضيتي الغذاء والطاقة .

« رعاية حاجات واهتمامات ورغبات الطلاب لتقهم وتحليل المضمون الإنساني .
« الثقة بقدرات الطلاب ورغم جوانب القوة في آرائهم ووجهات نظرهم في القضايا محل الدراسة .

« تحفيز واستثارة دوافع الطلاب للقيام بالأنشطة التي تؤدي إلى تنمية مشاعرهم الإنسانية وفهمهم للمادة الجغرافية من خلال القراءة الوعية حول القضايا البيئية والبحث عن أسبابها وأثارها .

« الاستماع التعاطفي : ويتم عن طريق الإصغاء إليهم باهتمام ويتفهم ما يقوله الطالب حتى يستطيع يحدد ما يشعر به ، متّحلياً بالصبر معهم ، وأن يكون قريباً منهم ومرتبط بهم ، وأن يكون واقعياً بأن يشعر الطالب بأنه مثلهم يمكن أن يصيب ويمكن أن يخطئ .

ومن الدراسات التي أكدت على أهمية استخدام المدخل الإنساني في التدريس لتنمية العديد من جوانب التعلم ومنها التحصيل والمهارات :

« دراسة (Stevick & Maley, 1996) : أكدت الدراسة على أن المدخل الإنساني يجعل الطلاب مستمعين بمشاعرهم ومعاملاتهم في الحياة وطبعيدين وتلقائيين ومتقبلين لأنفسهم والآخرين ، ولديهم شعور قوى بالمسؤولية .

- ٤٤ دراسة (Ohlsen, 1999) : أكدت أن المدخل الإنساني يراعي مشاعر وحاجات واهتمامات الطلاب والتكامل بين جوانب شخصيتهم حيث تُعد الجوانب المعرفية والوجدانية ذات حتمية عالية في المدخل الإنساني وفي زيادة العلاقات الإنسانية بينهم .
- ٤٥ دراسة (علي سعد وجمال سليمان ، ٢٠٠٦) : وقد توصلت الدراسة إلى فعالية البرنامج القائم على المدخل الإنساني في تنمية مهارات التذوق الأدبي لدى طلاب المرحلة الثانوية .
- ٤٦ دراسة (Sundari, 2007) : أشارت الدراسة إلى أن استخدام المدخل الإنساني يسهم في إكساب الطلاب بالخبرات المتعددة والاعتماد على الذات والثقة في النفس والمشاركة والاجتماعية والإيجابية .
- ٤٧ دراسة (علي الجمل ، ٢٠٠٨) : أكدت الدراسة على فاعلية استخدام المدخل الإنساني في تدريس التاريخ في تنمية الجوانب الوجدانية والتي تضمنت العلاقات الإنسانية والمشاعر والأحساس والقيم والمعتقدات المتضمنة داخل الحدث التاريخي وليس الحدث التاريخي في حد ذاته .
- ٤٨ دراسة (نظالة ، ٢٠٠٨) : أشارت الدراسة إلى أن نجاح المعلم في معاملته الإنسانية لطلابه ، يجب أن يكون متقبلاً لهم ومتوقعاً منهم أكثر مما يكون وفهمهم واحترامهم وواثقاً من مقدرتهم ، ومحلي بالصبر وقريبة منهم ومتعلقاً ومرتبطة بهم إنسانياً .
- ٤٩ دراسة (Powel, 2010) : أكدت الدراسة أن المدخل الإنساني يساعد في نمو بعض الجوانب الوجدانية ومنها خفض القلق والغضب لدى الطلاب وتعديل سلوكياتهم .
- ٥٠ دراسة (Marre, 2011) : أكدت أن المدخل الإنساني يساعد في بناء مهارات العلاقات الإنسانية .
- ٥١ دراسة (السعيد الجندي عبد العزيز ، ٢٠١١) : أشارت الدراسة أن المدخل الإنساني له فاعلية في تنمية أبعاد التعاطف التاريخي .
- ٥٢ دراسة (سامية هلال ، ٢٠١٣) : أشارت نتائج الدراسة أن الإستراتيجية القائمة على المدخل الإنساني كانت فعالة في تنمية المهارات الحياتية .
- على ضوء العرض السابق للإطار النظري والدراسات السابقة حول مهارات الذكاء الوجداني والمدخل الإنساني ، أمكن صياغة فروض الدراسة كما يلي :
- **فرض الدراسة :**
 - ٥٣ الفرض الأول : توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٠١) بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق البعدى لاختبار التحصيل ومستوياته لصالح المجموعة التجريبية .
 - ٥٤ الفرض الثاني : توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٠١) بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق البعدى لمقياس مهارات الذكاء الوجداني ككل وفي كل مهارة لصالح المجموعة التجريبية .

«الفرض الثالث» : توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٠١) بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق المرجأ لاختبار التحصيل ومستوياته لصالح المجموعة التجريبية.

«الفرض الرابع» : توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٠١) بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق المرجأ لقياس مهارات الذكاء الوج다اني ككل وفي كل مهارة لصالح المجموعة التجريبية.

• إجراءات التجربة :

لتنمية مهارات الذكاء الوجدااني وبقاء أثر التعلم باستخدام المدخل الإنساني اتبعت الدراسة الإجراءات الآتية :

«أولاً» : تم اختيار المنهج التحليلي لإعداد قائمة مهارات الذكاء الوجدااني التي يمكن تنميتها من خلال الجغرافيا والمنهج شبه التجريبي لمعرفة مدى فعالية المدخل الإنساني في تنمية مهارات الذكاء الوجدااني وزيادة التحصيل وبقاء أثر التعلم لدى عينة الدراسة .

«ثانياً» : تم اختيار عينة الدراسة بطريقة عشوائية من طلاب وطالبات الصف الأول من مدرسة الشهيد جابر عبد الحميد الثانوية للبنين ومدرسة طحلة الثانوية للبنات بإدارة بيتها التعليمية بمحافظة القليوبية .

«ثالثاً» : تم إعداد قائمة مهارات الذكاء الوجدااني بتحليل الفصل الأول (الإنسان والغذاء) والفصل الثاني (الإنسان والطاقة) من الباب الثاني (الإنسان وقضايا البيئة) من كتاب الصف الأول الثانوي (٢٠١٠ - ٢٠١١) وتحليل مقياس الذكاء الوجدااني لجبرابك ، ومراجعة الدراسات والبحوث السابقة والنماذج التي اهتمت بتصنيف أبعاد أو مكونات الذكاء الوجدااني وقد وضع ذلك في الإطار النظري .

✓ تم التوصل إلى قائمة في صورتها المبدئية ، وتم عرضها على السادة مجموعة التحكيم المتخصصين (١) في هذا المجال لإبداء الرأي في القائمة .

✓ تمت التعديلات المطلوبة وأصبحت القائمة في صورتها النهائية تشمل على ست مهارات رئيسة وتضم كل مهارة مهارات أكثر تخصصاً (٢) .

«رابعاً» : تم إعداد سجل لأنشطة ومهام الطالب : عن طريق اختيار مجموعة من الأنشطة والمهام التي تشير دافعية الطالب للقيام بها لتحقيق الأهداف التعليمية والقضايا محل الدراسة والأهداف والتعليمية لكل درس من الدروس لتحقيق أهداف الدراسة ، وتم تحديد الأنشطة والمهام المناسبة لكل درس ، وبعد الانتهاء من توزيع الأنشطة أصبح السجل في صورته المبدئية .

✓ تم عرضه على السادة المحكمين بهدف معرفة آرائهم حول مناسبة الأنشطة المختارة للأهداف المرجوة وللمدخل الإنساني للطالب .

✓ تمت التعديلات المطلوبة وأصبح السجل في صورته النهائية يشتمل على مقدمة توضح للطالب الأهداف المرجو تحقيقها وأنشطة لدروس كل قضية (٣) .

(١) انظر الملحق رقم (١)

(٢) انظر الملحق رقم (٢)

٤٤ خامساً : تم إعداد دليل معلم الجغرافيا لتوضيح كيفية استخدام المدخل الإنساني في تدريس الجغرافيا لتنمية مهارات الذكاء الوج다اني التي يمكن تنميتها من خلال الجغرافيا ، وتم عن طريق إعادة القضايا محل الدراسة متبعا خطوات المدخل الإنساني في تنمية تلك المهارات وبقاء أثر التعلم ليسترشد بها المعلم أثناء التدريس ، وأعد الدليل في صورته المبدئية . ✓

تم عرض الدليل على السادة المحكمين لإبداء الرأي حوله ، وتمت التعديلات المطلوبة وأصبح الدليل في صورته النهائية يشتمل على (مقدمة تعطي نبذة عن مهارات الذكاء الوجدااني وأهميتها ، والمدخل الإنساني من حيث مفهومه وخطواته والإرشاد والتوجيهات التي يجب أن يراعيها والخطوة الزمنية لتدريس قضيتي الإنسان والغذاء والإنسان والطاقة ونماذج لدورس القضيتين) (٤) .

٤٥ سادساً : تم إعداد اختبار تحصيلي يهدف إلى قياس الجوانب المعرفية للقضيتين وقد اشتمل الاختبار على (٤٧) سؤالاً يقيس مستويات (الذذكر الفهم. التطبيق) . ✓

تمت صياغة الأسئلة بنوع الاختيار من متعدد . ✓

تم عرض الاختبار على السادة المحكمين ، وكان من آرائهم تغيير بعض عبارات البداول وحذف سؤالين لعدم مناسبتهم لعينة الدراسة . ✓

تم الصدق الفرضي من خلال حساب التجانس الداخلي للاختبار باستخدام معادلة جوتسون (Bernoteiu, 1999) . ✓

تم تطبيق الاختبار استطلاعيا على عينة من طلاب الصف الأول الثانوي وقد تم حساب ثبات الاختبار باستخدام معادلة جيترمان للتجزئة النصفية (فؤاد البهري السيد ، ١٩٧٩ ، ٥٣٠) وقد بلغ معامل ثبات الاختبار (٠،٨٧) ، انظر الجدول رقم (١) . ✓

جدول رقم (١) مواصفات الاختبار التحصيلي

المستوى	الأسئلة	العدد	الدرجة
ذذكر	٤٢ ، ٢٩ ، ٢٣ ، ٢١ ، ١٤ ، ١٢ ، ١١ ، ٧ ، ٦ ، ٥ ، ٤ ، ٢ ٤١ ، ٣٩ ، ٣٨ ، ٣٦ ، ٣٥ ، ٣٣	١٨	١٨
فهم	٣٠ ، ٢٦ ، ٢٥ ، ٢٤ ، ٢٢ ، ١٦ ، ١٥ ، ١٣ ، ٩ ، ٣ ، ١ ٤٣ ، ٤٠ ، ٣٤ ، ٣١	١٥	٢٠
تطبيق	٤٤ ، ٤٢ ، ٣٧ ، ٢٨ ، ٢٧ ، ٢٠ ، ١٩ ، ١٨ ، ١٧ ، ١٠ ، ٨ ٤٥ ،	١٢	٣٦
المجموع	٤٥		٨٤

✓ أصبح الاختبار في صورته النهائية يتكون من (٤٥) سؤالاً في مستوياته الثلاثة : يعطى مستوى الذذكر (١٨) درجة ومستوى الفهم (٣٠) درجة ومستوى التطبيق (٣٦) درجة والدرجة الكلية (٨٤) درجة(٥) .

٤٦ سابعاً : تم الاستفادة بمقاييس الذكاء الوجدااني لجيرابك (Jerabic, I, ١٩٩٦) الذي وضع لقياس الأبعاد الخمسة للذكاء الوجدااني لجولان

(١) انظر الملحق رقم (٣)

(٢) انظر الملحق رقم (٤)

(٣) انظر الملحق رقم (٥)

(٤) انظر الملحق رقم (٦)

والذي قام بترجمته وتعريفيه (محمد جوده هلال ، ١٩٩٩) ويتألف المقياس المترجم من (٦٦) عبارة وكل عبارة لها ثلاثة بدائل وعلى الطالب أن يختار أحدها من خلال وجهة نظره ، وتم توزيع البذائل عشوائيا حيث تعطى (٣) درجات للبدليل الذي يشير إلى الذكاء الوجданى المرتفع بينما يعطى البديل الذي يدل على الذكاء الوجدانى المنخفض وللمقياس ورقة إجابة منفصلة لكل طالب وتبلغ درجات المقياس (١٩٨) درجة .

✓ وتم التأكيد من ثبات المقياس بتجربيته على عينة من طلاب الصف الأول الثانوى وقد بلغ معامل الثبات (٠٨٩) وتدل هذه القيمة على ثباته وللتأكيد من صدقه تم عرضه على لجنة التحكيم وقد اتفقوا على مناسبته ، انظر جدول رقم (٢) .

جدول رقم (٢) مواصفات مقياس مهارات الذكاء الوجданى

المهارات	العبارات	العدد	الدرجة
الوعي بالذات	٥٢، ٥٠، ٤٦، ٤٥، ٣٨، ٣٧، ٢٤، ١٣، ٣، ١ ٦٦، ٥٥	١٢	٣٦
إدارة الذات	٦٤، ٦٢، ٥٣، ٥١، ٢٢، ١٨، ١١، ١٠، ٢	٩	٢٧
الدافعية الذاتية	٣٤، ٣٣، ٣٢، ٢٦، ٢٣، ٢٠، ١٩، ١٧، ١٦، ٨ ٥٧، ٤٣، ٤٠، ٣٩، ٣٦، ٣٥،	١٦	٤٨
تحفيز الذات	٦٥، ٦١، ٥٩، ٤١، ٢٧، ١٢، ٧، ٦، ٥	٩	٢٧
الوعي الاجتماعي (التعاطف)	٥٨، ٤٤، ٤٢، ٣١، ٣٠، ٢٩، ٢٨، ٢١، ١٤، ٤	١٠	٣٠
المهارات الاجتماعية	٦٣، ٦٠، ٥٦، ٥٤، ٤٩، ٤٨، ٤٧، ٢٥، ١٥، ٩	١٠	٣٠
المجموع		٦٦	١٩٨

٤٤ ثامنا : تحديد التصميم التجاربي : اتبعت الدراسة التصميم التجاربي الموضح في جدول رقم (٣) :

جدول رقم (٣) التصميم التجاربي

المجموعة	تطبيق الأدوات قبلياً	تطبيق الأدوات	تدريس القضايا	تطبيق الأدوات بعدياً	التطبيق المرجأ للآدوات
المجموعة التجريبية مدرسة طحنة الثانوية للبنات وعددهم (٣٥)	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجданى	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجدانى	- تدريس قضية : - الإنسان والغذاء - الإنسان والطاقة باستخدام المدخل الإنساني	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجدانى	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجدانى
المجموعة الضابطة مدرسة الشهيد جابر عبد الحميد الثانوية وعددهم (٣٥)	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجدانى	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجدانى	- تدريس قضية : - الإنسان والغذاء - الإنسان والطاقة باستخدام الطريقة المعاذه	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجدانى	- الاختبار التصحيلى - مقياس مهارات الذكاء الوجدانى

٤٥ تاسعا : تطبيق تجربة الدراسة : تم إجراء تجربة الدراسة من خلال الفصل الدراسي الأول عام ٢٠١٢ ، ٢٠١٠ واستغرقت مدة التطبيق ستة أسابيع ، وقد سار التطبيق كما يلي :

✓ تطبيق الأدوات قبليا على مجموعتي الدراسة قبل التدريس بهدف التأكيد من تجانس المجموعتين والتعرف على مستوى تحصيل الطلاب لبعض الجوانب المعرفية ومستوى مهارات الذكاء الوجدانى والجدول رقم (٤) ورقم (٥) يوضح نتائج التطبيق القبلي لأدوات الدراسة :

جدول رقم (٤) نتائج التطبيق القبلي للاختبار التحصيلي

المجموعه	ن	م	ع	مستوى الدلالة
التجريبية	٣٥	١١,٩٥	١,٤٧	١,٢٦
الضابطة	٣٥	١١,٤٥	١,٤٥	

جدول رقم (٥) نتائج التطبيق القبلي لمقياس مهارات الذكاء الوجداني

المجموعه	ن	م	ع	مستوى الدلالة
التجريبية	٣٥	٣١,٨٥	٣,١١	١,٣
الضابطة	٣٥	٣١,٠١	١,٤٤	

يتضح من الجدول رقم (٤) ، (٥) : عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متosteات درجات المجموعه الضابطة والمجموعه التجريبية عند مستوى (٠٠١) في الاختبار التحصيلي ومقياس مهارات الذكاء الوجداني ، ويدل عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متosteات درجات الطلاب في المجموعتين على تجانس عيني الدراسة بالإضافة إلى أن جميع التلاميذ من بيئه واحدة تقريباً ، كما أن جميع الطلاب مستجدون .

✓ تدريس الفصل الأول والثاني من الباب الثاني باستخدام المدخل الإنساني للمجموعه التجريبية وقد روعي في سير التدريس ما يلى : عقد عدة جلسات مع المعلم الذي قام بالتدريس للمجموعه التجريبية لمعرفة كيفية استخدام المدخل الإنساني لتحقيق أهداف الدراسة وأن تتم عملية التدريس من خلال: تهيئة بيئه تعليمية آمنة يتتوفر فيها الحرية والاحترام ومراعاة الفروق الفردية .

- تحديد أنواع المشاعر وتحمل مسئوليتها لدى الطالب .

- مساعدة الطالب في معرفة مشاعره تجاه نفسه وتجاه الآخرين .

- مواجهة الصراعات بتخفيف التوتر داخل الفصل .

- الاستماع للطلاب بتفهم عاطفي .

استخدام استراتيجيات التشجيع والتعزيز وكيفية التركيز على نقاط الضعف وتطوير مركز التحكم الداخلي مع تجنب المناقشات التي تؤدي إلى صراع .

- تقبل الآراء وتشجيعها .

- توفير الوقت الكافي للطالب للقيام بالمهام والأنشطة المطلوبة للتدريب على مهارات الذكاء الوجداني .

✓ تم التدريس للمجموعه الضابطة بالطرق العادة .

✓ تم تطبيق الأدوات بعدياً ورصدت البيانات .

✓ تم تطبيق الأدوات بعد فترة بلغت شهرين من التطبيق البعدى على المجموعتين (التطبيق المرجاً) ورصدت البيانات .

عرض النتائج ومناقشتها :

عرض النتائج :

أولاً : مقارنة النتائج بين المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة لمتوسطات الدرجات في التطبيق البعدى لاختبار التحصيل :

تم تحليل نتائج الاختبار التحصيلي في التطبيق البعدى لكل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة لمعرفة معدل الكسب الحادث باستخدام اختبار (t) لحساب دالة الفروق بين عينتين مستقلتين وحساب الكسب المعدل باستخدام معادلة "بليك" ، والجدول رقم (٦) يوضح ذلك .

جدول رقم (٦) دالة الفروق والكسب المعدل بين المجموعة التجريبية والضابطة في الاختبار التحصيلي في التطبيق البعدى

السبة المعدل	مستوى الدالة	ت المحسوبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		البيان ن
			ع	م	ع	م	
٠،١٢	غير دالة	١،٤٥	٢،٩٩	١٣،٢	٧٠٣٨	١٥	٣٥
١،١٥	٠،٠١	٧،٣١	٧،٣١	١٧،٩١	٧،٢	٢٧،٦٣	٣٥
١،٢٣	٠،٠١	٥،٦١	٣،٤٠	١٣،٠٣	١٧،٧٠	٣٠،١٤	٣٥
١،٣	٠،٠١	٢،٧٨	٦٧،٧٧	٤٣،٣٧	٢٤،٤١	٧٧،٧٤	٣٥
الاختبار كله							

يتضح من الجدول رقم (٦) ما يلى :

٤) عدم وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠،٠١ في الفروق في تحصيل الجانب المعرفي في مستوى التذكر وعدم وجود كسب معدل بين المجموعة التجريبية والضابطة .

٥) وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠،٠١ ووجود كسب معدل بنسبة ١،١٠ في فهم وتطبيق المعلومات الجغرافية وفي الاختبار التحصيلي كله لصالح المجموعة التجريبية .

ويعنى ذلك أن تتحقق صحة الفرض الأول الذي ينص على أنه "توجد فروق ذات دالة إحصائية عند مستوى ٠،٠١ بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق البعدى لصالح المجموعة التجريبية في مستوى الفهم وتطبيق والاختبار كل ، ولم يتحقق صحته في مستوى التذكر وجود كسب أكثر من (١،٢) التي حدها "بليك" في المقياس كل و في مستوى التطبيق ومستوى الفهم .

ثانياً : مقارنة نتائج التطبيق البعدى بين درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في مقياس مهارات الذكاء الوجданى :

تم تحليل نتائج التطبيق البعدى لمقياس مهارات الذكاء الوجданى لمعرفة دالة الفروق فيما بين درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة ، وتم استخدام اختبار (T-test) لحساب الدالة بين فروق متواسطين غير مرتبطين والجدول رقم (٧) يوضح ذلك :

جدول رقم (٧) دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة لمقياس مهارات الذكاء الوجداني في التطبيق البعدى

ن	البيان	المجموعه التجريبيه	المجموعه الضابطه	ن		
				ع	م	ع
النوعي بالذات	٣٥	٣٠،٨٠	٢،١٢	١٨،٨	٣٠،٧٦	٢٢،٥٨
ادارة الذات	٣٥	٢٧،٦٣	٧،٢	١٧،٩١	٧٠،٣١	٧٠،٣١
الدافعية الذاتية	٣٥	٣٠،١٤	١٧،٧٠	١٣،٠٣	٣٠،٤٠	٥،٦١
تحفيز الذات	٣٥	٧٧،٧٤	٢٤،٤١	٤٣،٣٧	٦٧،٧٧	٢،٧٨
الوعي الاجتماعي (التعاطف)	٣٥	٢٤،٣٤	٩،٧٧	١٤،١٤	٤٠،٣٧	٥،٦٧
المهارات الاجتماعية	٣٥	٢٥،٩٨	٤٠٠٧	١٤،٣١	٤٠٠٢	١١،٨٣
الاختبار كل	٣٥	١٧٢،١١	٢٦،٨٤	١٠٥،٣٧	٧،٤١	١٤،٠٠

يتضح من الجدول رقم (٧) ما يلى :

- « وجود فروق دالة إحصائيًا عند مستوى (٠٠٠١) في كل مهارة والاختبار ككل .
- « وجود كسب معدل أكثر من (١) في الاختبار ككل وفي المهارات الاجتماعية والدافعية الذاتية والوعي بالذات والوعي الاجتماعي .
- « عدم وجود كسب معدل كبير حيث يقترب من (١) ومهارة تحفيز الذات حيث كان قيمة الكسب المعدل (٠٠٩٠) .

ويعني ذلك تتحقق صحة الفرض الثاني الذي ينص على إنه " توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠٠٠١) بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق البعدى لمقياس مهارات الذكاء الوجداني ككل وفي كل مهارة لصالح المجموعة التجريبية " ووجود كسب معدل يقترب من (١.٢) .

٠ ثالثاً : مقارنة نتائج التطبيق المرجأ بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في الاختبار التحصيلي :

تم تحليل نتائج التطبيق المرجأ بنفس خطوات التطبيق البعدى ، والجدول رقم (٨) يوضح ذلك :

جدول رقم (٨) دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق المرجأ للاختبار التحصيلي

مستوى الدلالة	ن	البيان	المجموعه التجريبيه	المجموعه الضابطه	ن		
					ع	م	ع
٠٠٠١	٣٥	١٤،٦٦	٢،٢٣	٩،٥١	٩،٣٦	٩،٣٦	٩،٣٦
٠٠٠١	٣٥	٢٤،٢٣	٢٠،٦	٧،٣١	٣،٣٥	٢٧،٦	٢٧،٦
٠٠٠١	٣٥	٢٨،٠٦	٩،٥٥	٧،٦٦	٢،٧٤	٤،٢١	٤،٢١
٠٠٠١	٣٥	٦٨،٦٢	٢٤،٤١	٢٤،٨٩	٨،٥	٩،٨٧	٩،٨٧

يتضح من الجدول رقم (٨) ما يلى :

- « وجود فروق دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (٠٠٠١) في مستويات (الذكر - الفهم - التطبيق) وفي الاختبار ككل ، والفرق لصالح المجموعة

التجريبية، ويدل ذلك على تحقق الفرض الثالث الذي ينص على أنه "توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠١) بين متوسطات درجات المجموعتين في التطبيق المرجأ لاختبار التحصيل ومستوياته لصالح المجموعة التجريبية".

٤٤اً - مقارنة نتائج التطبيق المرجأ بين متوسطات درجات مجموعتي الدراسة في مقياس مهارات الذكاء الوج다اني :
وقد تم تحليل نتائج التطبيق المرجأ لمتوسطات درجات المجموعتين ، والجدول رقم (٩) يوضح ذلك .

جدول رقم (٩) دلالة الفروق بين متوسطات درجات مجموعتي الدراسة في التطبيق المرجأ لمقياس مهارات الذكاء الوجدااني

مستوى الدلالة	المحسوبة	المجموعة التجريبية				ن	البيان
		ع	م	ع	م		
٠٠٠١	٣٧,٥٥	١,٤٩	٧,٨	٣,١٧	٣٠,٠٣	٣٥	الوعي بالذات
٠٠٠١	١٥,٥٥	١,٢٥	٩,٩٩	٣,٢٤	٢١,٢	٣٥	ادارة الذات
٠٠٠١	٣٤,١٣	٢,٧٥	١٢,١١	٢,٩٥	٣٥,٦٦	٣٥	الدافعية الذاتية
٠٠٠١	٢٥,٠٨	٣,٤٦	٧,٠١	١,١٤	٢٢,٨١	٣٥	تحفيز الذات
٠٠٠١	٢٣,٤٩	٣,٧٧	٥,٢٠	١,٤١	٢٤,٠٥	٣٥	الوعي الاجتماعي (التعاطف)
٠٠٠١	٢٨,٩٢	٤,٧٨	٩,٥٩	١,٤٢	٢٤,٨٢	٣٥	المهارات الاجتماعية
٠٠٠١	٤,٥٦	٤,٧٨	٧١,٠٩	١٠,٣٧	١٤٣,٥٤	٣٥	الاختبار ككل

يتضح من الجدول رقم (٩) ما يلي :
» وجود فروق دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (.٠٠١) في كل مهارة من مهارات الذكاء الوجدااني موضع الاختبار وفي المقياس ككل .
» يعني ذلك تتحقق صحة الفرض الرابع الذي ينص على أنه " توجد فروق دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (.٠٠١) بين متوسطات درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في التطبيق المرجأ لمقياس مهارات الذكاء الوجدااني ككل وفي كل مهارة لصالح المجموعة التجريبية .

٤٤بـ - مناقشة النتائج :

يتضح من النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن :

- أولاً : استخدام المدخل الانساني يساعد على زيادة التحصيل في مستوى الفهم والتطبيق وتنمية مهارات الذكاء الوجدااني وبقاء اثر التعلم لأنه يهتم :**
» بالتعلم المركز على الطالب : وذلك بمراعاة استعدادات واهتمامات وقدرات الطالب ومشاعره وحاجات النمو العقلي والمهاري والوجدااني ، بهدف تنمية وعيه لما يحدث حوله مستخدما المادة العلمية التي تعلمها من الجغرافيا وإدراك الاختلافات والتشابهات بين الأفراد والجماعات البشرية المختلفة ، واكتشاف قدراته وغرس قيم تحمل المسؤولية وحرية الإختيار .
- » بالاستماع التعاطفي :** من جانب المعلم ومن جانب الطالب بهدف تفهم الآخرين لمعرفة كيفية التعامل مع بعضهم البعض وتقديم المساعدة للأخر ، وأن يعمل على تخفيف آلامه ، ولتقدير الطلاب لأنفسهم ولآخرين ، وأن يقدم

المعلم للطلاب المساعدة على اتخاذ مواقف واتجاهات نحو المشكلات والقضايا المعاصرة والتي تتناولها مادة الجغرافيا .

٤٤ بالتعلم التجربى والفعال : ويتم باستثارة نشاط الطالب ، وبإعداد البيئة الصحفية التي تساعده على التفاعل والمشاركة الإيجابية بين المعلم والطالب وبين الطالب وبعضهم البعض وتجريب ما يتعلمون ، وانغماس المعلم مع الطالب في رحلة استكشافية ، والإهتمام بالمشاركة النشطة أثناء التعلم والتعليم .

٤٥ بالتعلم في مجموعات والحوار الذاتي : بالإهتمام بالأنشطة الصحفية الجماعية والتعاونية والحوار الذاتي والمناظرات والتحاطب فرداً لفرد ، الأنشطة الصحفية الكلية وغيرها من الأنشطة التي تشجع على بناء المعرفة ، وتشجيع التعلم الموجه ذاتياً والتعلم مع الآقران .

٤٦ بالأنشطة التي تركز على النمو المهني والشخصي للطالب والتي تساعده قبل الطالب لنفسه ولآخرين ، ووعيه بذاته وذوات الآخرين والتحكم في انفعالاته أثناء كتابة التقارير واقتراح حلول وتعامله مع الآخرين .

٤٧ بتجنب كلمات التوبیخ وكلمات المشاعر السلبية .

٤٨ باستخدام أساليب التحفيز والتشجيع والتعزيز ، وتقبل تقدم الطالب حتى لو كان بسيطاً .

٤٩ بمساعدة المعلم في زيادة دافعية الطلاب نحو تعلم معلومات الجغرافيا وإهتمامهم وتفاعلهم وشعورهم بالتقدير والثقة بالنفس وتطبيقاتها بأنفسهم سواء بصورة جماعية أو فردية .

٥٠ ثانياً : عدم وجود فروق دالة احصائياً في مستوى التذكر لأن الطرق المعتادة التي درس بها طلاب الجموعة الضابطة تهتم بتذكر المعلومات .

• توصيات ومقترنات الدراسة :

في ضوء نتائج الدراسة يوصي بما يلي :

٤١ ضرورة الاهتمام بإعداد برامج تدريبية لاستخدام المداخل والأساليب تهتم بتلبية ومراعاة الحاجات الإنسانية للمتعلمين .

٤٢ ضرورة إعداد بيئة تعليمية تتصف بالأمان وتقدير المتعلم واحترامه والثقة في قدراته وتسمح بالمارسة الأنشطة الصحفية .

٤٣ الاهتمام بتدريب المعلمين على كيفية إعداد الموقف التعليمية و اختيار الأنشطة الالازمة لتعلم مهارات الذكاء الوجданى .

٤٤ ضرورة تقديم أمثلة طبيعية في أدلة المعلم لتبيان للمعلم كيفية الإستفادة من المدخل الإنساني في تحقيق أهداف تعليم وتعلم الجغرافيا .

٤٥ ضرورة اهتمام المعلمين بتعليم مهارات الذكاء الوجدانى وإبرازها خلال تدريس الجغرافيا .

٤٦ ضرورة الاهتمام بالزائد من الإصغاء للزملاء سواء من جانب المعلم أو من جانب الطالب .

٤٤ ضرورة تضمين أسئلة المعلمين التقويمية لأسئلة عن مهارات الذكاء الوجداني ، وتدريب المعلمين على إعداد اختبارات قياس مهارات الذكاء الوجداني .

• بحوث مقترنة : تقرير الدراسة البحثية :

٤٤ بيان فعالية إستراتيجية مقترنة على المدخل الإنساني في تنمية قيم واتجاهات طلاب المرحلة الثانوية .

٤٤ استخدام إستراتيجية "ماسلو" لتنمية مهارات التفاوض لدى معلمي الجغرافيا .

٤٤ بناء برنامج تدريبي قائم على المدخل الإنساني لتنمية مهارات الذكاء الوجداني لتلاميذ مرحلة التعليم الأساسي .

٤٤ بناء برنامج مقترن على التعلم الذاتي لتنمية مهارات الذكاء الوجداني لدى طلاب كليات التربية تخصص جغرافيا .

٤٤ فاعلية استخدام المدخل الإنساني في بناء مناهج الجغرافيا وتدريسيها في تنمية الحس الجغرافي لطلاب المرحلة الإعدادية .

• المراجع :

1- Golmen, D. (1995) : **Emotional Intelligence**, New York, Bantam Books .

٢- فاروق السيد عثمان و محمد عبد السميح رزق (١٩٩٨) : الذكاء الانفعالي : مفهومه وقياسه ، مجلة كلية التربية بالمنصورة ، العدد (٣٨) ، سبتمبر ص ص ٣١-٣ .

٣- Ghosn, L. (1999) : Emotional intelligence through literature, paper presented at the annual meeting of the teachers of English to speakers of other language, 33rd, New York, March, 9-13 .

٤- محمد ابراهيم جوده هلال (١٩٩٩) : دراسة لبعض مكونات الذكاء الوجداني في علاقتها بمرکز التحكيم لدى طلاب الجامعة ، مجلة كلية التربية بينها ، عدد اكتوبر ، ص ص : ١٤٣-٥٢ .

٥- صفاء الأعسر وعلاء كفافي (٢٠٠٠) : الذكاء الوجداني ، القاهرة ، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع .

٦- اسماعيل بدر (٢٠٠٢) : برنامج تدريسي ارشادي لتحسين مستوى الذكاء الانفعالي لدى الطلاب المولهوبين منخفض التحصيل الدراسي ، مجلة كلية التربية بينها ، المجلد (١٢) عدد (٥١) ابريل ، ص ص : ٦١-١١ .

٧- السعيد الحندي عبد العزيز (٢٠١١) : فاعلية استخدام المدخل الإنساني في تدريس التاريخ على تنمية التعاطف التاريخي تجاه بعض القضايا العربية لدى طلاب المرحلة الثانوية ، مجلة كلية التربية ببور سعيد ، العدد (٩) جـ ١ يناير ص ص : ٣٧-١ .

8- Ohlsen, M. (1997) : Humanistic teaching, **Journal Humanistic Education and Development**, 35, March, PP: 130-134 .

9- Maare, F.M. (2011) : Group Work : A humanistic skills building approach, **Social Work Education Journal Issue** (4), Jun PP: 475-476 .

١٠- سامية حسين هلال (٢٠١٣) : فاعلية استخدام إستراتيجية مقترنة على المدخل الإنساني ، في تحصيل الرياضيات وتنمية بعض المهارات الحياتية لدى تلاميذ الصف السادس الابتدائي ، مجلة كلية التربية جامعة بنها ، المجلد (٩٤) ابريل ، ص ص : ٤٣٣-٣٨ .

- 11- Zoltkowski, E. (2002) : Humanistic Learning and Service Learning at the Liberal Arts College . **New Directions for Higher Education**, 114, Summer, PP: 89–96 .
- 12- Brown, B.L. (1999) : Emotional intelligence : Keeping your job, Trends and Issues . **Office of Educational Research and Improvement (ED)**, Washington .
- 13- Abraham, R. (2000) : The role of job control as a moderator of emotional dissonance and emotional intelligence, **Journal of Psychology Interdisciplinary & Applied**, Vol. (134), 169–171 .
- ١٤- عبد السنار إبراهيم (٢٠٠٥) : منوعات في النفس والحياة والذكاء الوجداني (العاطفي) ، (Internt, 2005, PP:3-5) الموقع النفسي ، العدد ١٦ - كلية التربية ببنها .
- ١٥- الجميل عبد السميح شعلة (٢٠٠٥) : أثر تفاعل الذكاء العاطفي والقدرة على اتخاذ القرار على فعالية التدريس لدى طلاب التدريب الميداني بكلية المعلمين بمكة المكرمة ، مجلة كلية التربية ببنها ، المجلد السادس عشر ، ص ص : ١٣٦ - ١٦٠ .
- ١٦- محمود حافظ وعبد التواب أبو العلا (٢٠٠٦) : فعالية استراتيجيات التعلم التعاوني في تدريس الدراسات الاجتماعية لزيادة التحصيل المعرفي وتنمية الذكاء الوجداني وبعض المهارات الاجتماعية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ذوي صعوبات التعلم ، المؤشر العلمي الثامن عشر مناهج التعليم وبناء الإنسان العربي ، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، المجلد الثالث ، ص ص : ١٠٥٨ - ١٠٨١ .
- 17- Fillion, Francois (2002) : **The construct validation of two measures of emotional intelligence**, A master thesis, University of Guelph, Canada.
- 18- Kemper (1999) : EQVSIO . Communication World, Vol. 16, Issue 9, 15.
- 19- Mayer, John D. & Salovey, D (1993) : The emotional intelligence of emotional intelligence, 22, 89 – 113 .
- 20- Mayer, John D, Salovey, Peter & Caruso, David R. (2000) : Emotional intelligence as Zeitgeist, as personality, and as a mental ability in R.Bar-on and James, D.A Parker (EDS) the hand book of emotional intelligence : Theory development, assessment and application at home, school and in the workplace, Jossey-Bass : Wiles Company .
- 21- Goleman, D. (2001) : **Working with emotional intelligence**, Bantam Books : New Work .
- 22- Bar-On, R. (2000) : Emotional and social intelligence : Insights from the emotional quotient inventory in R.Bar-On and James D.A.Parker (EDS) the handbook of emotional intelligence, theory development, assessment and application at home, school and in the work place, San Francisco : Jossey – Bass .
- 23- Gardner, H. (1993) : **Multiple intelligence, the theory in practice**, New York – Basic Books .
- 24- Segal, Jeanne (1997) : **Raising your emotional intelligence, A practical guide : A hands-on program for harnessing the**

- power of your instincts and emotions** . Henry Holt and comony, New York .
- 25- Schutte, Nicola S. et Al (2002) : Characteristic emotional intelligence and emotional well being : **Cognition & emotion**, Vol. (10), No.(6), PP: 769-785 .
- 26- Gorge, J.M. (2000) : Emotions and leadership : The role of emotional intelligence, **Human relations**, Vol. 53, No.8, PP:1027-1055 .
- 27- Leuker, D.H. (1997) : Students need emotional intelligence, **Education digest**, Vol. 63, Issue 1, P.1 .
- ٢٨- سحر فاروق علام (٢٠٠١) : تقييم فاعلية برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الوجداني لدى عينة من طلابات الجامعة ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية البنات للآداب والعلوم ، جامعة عين شمس .
- 29- Basadur, M.S. (2001) : Effect of cooperative strategies for emotional intelligence achievement study in small group journal of research, n (1), PP: 507 - 521 .
- 30-Forgas, J.P. (2003) : Affective profiles of affects in social thinking and behavior in ciarrochi, J.P. Forgas, J.D. Mayer (EDS) emotional intelligence in everyday life : Scientific Inquiry , Philadelphia : Psychology Press, PP : 46-63 .
- 31-Kuplan, Fran B. (2003) : Educating the emotions : emotions intelligence training for early childhood teachers and caregivers. **Diss inter**, A, 63/10.3521 .
- 32-Slaski, M. & Cartwright, S. (2003) : Emotional intelligence training and its implications for stress and performance, **stress and health**, 19, 233-239 .
- 33-Nelson, D.B (2000) : Identifying and developing emotional intelligence skills, a student development model for retention a paper presented at 2009, Noel levitz National on conference on student retention, New Orleans, Louisiana.
- ٣٤- آمال زكريا منسي (٢٠٠٦) : فاعلية برنامج لتنمية الذكاء الوجداني على بعض المتغيرات النفسية للأطفال ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، معهد الدراسات التربوية ، جامعة القاهرة .
- ٣٥- حماد محمد المهندي (٢٠٠٦) : أثر استخدام برنامج تدريبي مقترح لتنمية الذكاء الوجداني في اكتساب بعض مهارات التفكير لدى التلاميذ المتفوقين والعاديين بالمرحلة الثانوية بدولة الكويت ، دكتوراه غير منشورة ، معهد الدراسات التربوية ، جامعة القاهرة .
- 36- Qualter, R. ; Whiteley, H. ; Hutchinson, J. & Pope, D. (2007) : Supporting the development of emotional intelligence from primary to high school, **educational psychology in practice**, 23, 1385-1391 .
- 37- Yilmaz, M. (2009) : The effect of an emotional intelligence skills training program on consistent anger levels of Turkish university students, **social behavior personality**, 37(4), 565-576 .

- ٣٨- هناء محمد زكي (٢٠١٢) : فعالية برنامج تدريبي قائم على الذكاء الوجداني في تنمية التفكير الناقد وتعديل المعتقدات اللاعقلانية لدى عينة من طلاب الجامعة ، مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس ، العدد ٢٩ ، الجزء الثاني سبتمبر / رابطة التربويين العرب .
- 39- Parrich, M., Standard, R. & Colia, D. (2008) : using existention humanistic approaches in counseling adolescent with inappropriate sexual behaviors, **Journal of Humanistic Counseling, Education and Development**, 47, Spring, PP : 26-40 .
- ٤٠- يوسف القطامي و نايفة القطامي (١٩٩٨) : **خواذج التدريس الصفي** ، عمان ، دار الشروق للنشر والتوزيع .
- ٤١- نطلة حسن أحمد خضر (١٩٩٥) : **قضايا ومشكلات حيوية في التربية العلمية** ، القاهرة ، عالم الكتب .
- ٤٢- حسن زيتون و كمال زيتون (٢٠٠٦) : **التعلم والتدریس من منظور البنائية** ، القاهرة ، عالم الكتب .
- 43- Goldstein, G. & Fernald, P. (2009) : Humanistic Education in a Capstone Course, **College Teaching**, 57,(1), Winter, PP:27-36 .
- ٤٤- حابر عبد الحميد حابر (٤) : **النجاز أكاديمي وتعلم اجتماعي وذكاء وجداني** ، ط ١ ، القاهرة ، دار الفكر العربي .
- 45- Steuick, E. & Maley, A. (1996) : **Humanism in language teaching**, oxford : Oxford University Press .
- ٤٦- علي سعد حاب الله وجمال سليمان عطية (٢٠٠٦) : فعالية برنامج قائم على المدخل الإنساني في تنمية مهارات التذوق الأدبي لدى طلاب المرحلة الثانوية ، مجلة كلية التربية ، جامعة طنطا ، عدد (٣٥)
المجلد الأول ، ص ص : ٥٦٣ - ٦٠٣ .
- 47- Sundari, Bala (2007) : Reflections on humanistic approach to teaching and learning, **Scholarship of Teaching and Learning**, 1, Issue(1), PP:1-4 .
- ٤٨- نطلة حسن أحمد خضر (٢٠٠٨) : **تقوية إنسانية لعلم الرياضيات ومبادئه وعاداته للتجديف كأساس لتنمية الفاعلية التدريسية له** ، مجلة تربويات الرياضيات ، المجلد (١١) يناير ، ص ص : ٢٢-١٥ .
- 49- Powell, C. (2010) : Transforming correction : Humanistic approaches to corrections and offender treatment, **Journal of Humanistic Psychology**, 47, issue(7), PP:1384-1385 .
- 50- Bernoteiu, D.R. (1999) : computing, Dwiversity and community fostering the computering culture, SIGSE Bulletin, New York : **Information Technology association** .
- ٥١- فؤاد البهبي السيد (١٩٧٩) : **علم النفس الإحصائي وقياس العقل البشري** ، ط ، القاهرة ، دار الفكر العربي .
- 52- Jeralbeck, I. (1998) : Emotional intelligence test body mind Queen Dom, [Http://www.queendom.com/emotionaliqv.htm](http://www.queendom.com/emotionaliqv.htm)

