

”صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية بالمرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية“

أ/ بارعه بهجت كامل خجا

• مستخلص البحث :

هدف البحث إلى معرفة صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية بالمرحلة الثانوية بالمملكة وتقديم مقترنات لتعزيز صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية. ولتحقيق هدف البحث، حللت الباحثة مضمون عينة من كتب العلوم تمثلت في جميع كتب الابحاث بالمرحلة الثانوية باستخدام بطاقة تحليل المحتوى. وتوصلت إلى نتائج من أهمها غياب مشاركة المرأة في إعداد وإخراج جميع كتب الابحاث فيما كانت نسبة مشاركة الذكور ١٠٠٪، كما أن صورة المرأة في المحتوى العلمي لكتاب الابحاث للصف الأول ثانوي جاءت بنسبة ٦.٤٪ وهي نسبة منخفضة مقارنة بصورة الذكور التي جاءت بنسبة ٩٤.٦٪، كما أن صورة المرأة في المحتوى العلمي لكتاب الابحاث للصف الثاني ثانوي ظهرت بنسبة ٤.٥٪ مقارنة بنسبة الذكور التي بلغت ٩٥.٥٪، كما أن صورة المرأة في المحتوى العلمي لكتاب الابحاث للصف الثالث ثانوي جاءت بنسبة ٤٪ مقارنة بنسبة الذكور التي بلغت ٩٦٪، في ضوء تلك النتائج يوصي البحث بضرورة اتخاذ القرار على مستوى الدولة لتعزيز صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية لإلغاء كافة المظاهر السلبية التي تيزّ بين الجنسين في القدرات الفعلية، والمهنية وتحول دون حصول المرأة على فرصتها الملازمة للمشاركة في بناء المجتمع، وتقيدها بالوظائف النمطية، والمهن التقليدية التي لا تناسب مع متطلبات التنمية الاقتصادية، ولا تحقق لها المكانة الاجتماعية التي تهيئها لها قدراتها الطبيعية التي منحها الله إليها. كما توصي بإضافة أهداف تعليمية ضمن مناهج العلوم تتناول حقوق المرأة؛ بحيث يتم تضمين هذه الأهداف ضمن الأهداف العامة أولاً وعلى جميع المستويات الدراسية، ثم تحويلها إلى أهداف تعليمية داخل المقررات التعليمية ومن ثم ترجمة هذه الأهداف إلى خبرات تربوية مخططة داخل المدرسة وخارجها. وتعزيز تمثيل المرأة في لجان اعداد المناهج ومناهج العلوم على وجه الخصوص وأعداد الكتب بصياغة متوازنة لذكور والإناث ويمكن اتخاذ صيغة القرآن الكريم نموذجاً حسناً.

"The Image of the woman in the Secondary Science Curriculums In schools in Saudi Arabia"

Abstract

This Academic study aimed to investigating woman's image in the science curriculums in the secondary schools in Saudi Arabia, and present advice accordingly to support the image of the woman in these curriculums . The study approach is to annualize the content of a sample of the Biology curriculums in the secondary schools. The study conclusions show the absence of any female participation in preparing and producing the biology curriculums, meanwhile the males' participation reached 100% .The female image in the contents of grade ١٠ books reached (6.4%) male image .(٩٤,٦٠)The female image in the contents of grade ١١ books reached (٤,٥٪)male image (95.5 %) The female image in the contents of grade ١٢ books reached (4%), male image(96%). Based on the previous conclusions it is highly recommended to involve the female factor in participating in preparing and producing school curriculums in general and the science curriculums in particular to avoid any discrimination against the woman, which prevents her from participating on both the social and educational level which comply with the overall development in society.

• المقدمة :

إن المجتمع هو الأطار العام الذي يحدد العلاقات التي تنشأ بين مجموعة من الأفراد الذين يعيشون في بيئة معينة وتنشأ بينهم مجموعة من الأهداف المشتركة والمنافع المتبادلة، وتحكمهم مجموعة من القيم والقواعد والأساليب المنظمة لسلوكياتهم وتفاعلاتهم ، هذه القيم والقواعد من شأنها أن تنظم علاقاتهم بما يحقق المصلحة العامة للمجتمع . (سعادة، ٢٠١١، ص ١٣٢)

وتعتبر المناهج الدراسية أداة النظام التربوي التي تسهم في إعداد الأجيال بالصورة التي تتفق مع المجتمع، فهو يمكن المتعلمين من فهم طبيعة المجتمع والعلاقات التي تنظمه وتحفظ حقوق أفراده، وتخضع المناهج الدراسية لطبيعة المجتمع من حيث فلسفته وثقافته وطموحاته؛ ولذلك فهي تختلف من مجتمع لأخر، ودائماً ما تعكس المناهج في المجتمعات نمط الفكر السائد فيها (اللقاني، ١٩٨٩، ص ٨٩).

ونظراً لأن المناهج الدراسية هي محصلة لمجموعة من القوى والمؤثرات والثقافات الاجتماعية؛ فإنها تتأثر بشكل مباشر أو غير مباشر بتلك المؤثرات سواء على المستوى التخطيطي أو التنفيذي، فعندما يتزمر مجتمع ما بتوجه جديد ويتبني قوانين مستحدثة فإن ذلك يتطلب تركيباً جديداً لمحتوى المنهج من المادة الدراسية، ويفرض تناولاً جديداً لهذا المحتوى في ظل التوجهات والقوانين الجديدة . (الخليفة، ٢٠١٢، ص ٤٨)

وتقوم المناهج الدراسية دائماً وأكثراً من طريقة بتشكيل سلوك ومعتقدات وقيم الطلاب والطالبات بوسائل شتى، ويلعب الكتاب المدرسي دوراً هاماً في تقديم المنهج الدراسي الذي يحتوي على المضمون الثقافي الذي يكون شخصية المتعلمين. لهذا فإن تحليل الكتب واستحوذ على فكر بعض الباحثين لانعكاساته العملية على الواقع التعليمي . (Donato, 2002, p.4)

وفي السنوات الأخيرة شهد العالم بروز قضايا، تمس في جوهرها حرية الأفراد وحاجاتهم؛ لذلك أصبح للمناهج الدراسية دورها المؤثر والفاعل في نشر الأفكار التي تركز على الحقوق والحريات والمصير المشترك في عصر العولمة والفضاء المفتوح؛ مما يتطلب ضرورة التفكير في تصميم مناهج جديدة تحقق أهداف التربية في خلق وعي عالمي عام يحقق اعداد المتعلم كمواطن عالمي . (إبراهيم، ٢٠٠٣، ص ٣٦٢)

وقد تناولت في الآونة الأخيرة الاهتمام بقضايا حقوق المرأة عالمياً على الساحة الفكرية والاجتماعية والاقتصادية، والتأكيد على دورها في تنمية المجتمع؛ حيث ظهر جلياً أن رفع المستوى التعليمي للفتاة وتوسيع نطاق التخصصات التي يمكن أن تخوضها يمنحها الثقة بالنفس ويمكنها من الدفاع عن حقوقها وتنظيم اسرتها، كما يساهم في تغيير مكانتها في المجتمع ورفع مستواها الاقتصادي ويفعل مساحتها في عملية تنمية المجتمع . (Burkett, 2004؛ وحمود، ٢٠٠٦).

وتطالب الاتفاقيات الدولية التي تعنى بشؤون المرأة الدولـة الـدولـة باـاستـمرار لـاتـخـاذ التـدـابـير المـنـاسـبة التي تـكـفـل المـساـواـة بـيـن الرـجـل وـالـمـرـأـة فيـ المناـهـج الـدرـاسـيـة، وـفيـ الـامـتـحـانـات، وـفيـ مـسـتـوـيـات مـؤـهـلـات المـدـرـسـين وـفيـ نـوـعـيـة المـرـافـق وـالـمـعـادـات الـدرـاسـيـة. وـفيـ التـوـجـيـه الـوـظـيفـي الـمـهـني، وـالـمـشـارـكـة فيـ تـقـيـد التـخـطـيط الـانـمـائـي عـلـى جـمـيع المـسـتـوـيـات. (الـاـلـمـ المـتـحـدة، ١٩٧٩م)

ويـعتبر التـعـلـم "هـوـأـنـجـع عنـصـر فـي التـنـمـيـة" (اليـونـسـكـو، ٢٠٠١م، صـ ٣٣) وـتـحقـيقـ المـساـواـة وـذـلـك لـضـمـانـ حـيـاةـ أـفـضلـ لـكـلـ شـخـصـ. وـتـوضـحـ تـقارـيرـ التـنـمـيـة الـإـنـسـانـيـة الـعـرـبـيـة (هيـئةـ الـأـمـمـ المـتـحـدةـ ٢٠٠٢ـ ٢٠٠٣م) الصـادـرـةـ منـ الخبرـاءـ الـعـربـ تحتـ إـشـرافـ هيـئةـ الـأـمـمـ المـتـحـدةـ. أـهـمـيـةـ تـجاـوزـ نـوـاقـصـ ثـلـاثـ: فـيـ الـعـرـفـ والـحـرـيةـ، وـتـمـكـينـ النـسـاءـ منـ أـجـلـ تـنـمـيـةـ بـشـرـيـةـ سـلـيـمةـ وـمـجـتمـعـ أـسـاسـهـ الـعـرـفـ.

وـحيـثـ تـتـبعـ الـمـلـكـةـ الـعـرـبـيـةـ السـعـودـيـةـ الشـرـعـيـةـ الـاسـلـامـيـةـ الـتـيـ تـقـومـ عـلـىـ أـسـاسـ الـعـدـلـ وـالـشـورـيـ وـالـمـساـواـةـ: فـقـدـ اـتـخـذـتـ الـمـلـكـةـ الـعـدـلـ الـعـدـلـ الـرـائـدـةـ لـتـوـفـيرـ وـمـنـحـ حـقـ الـتـعـلـمـ لـلـجـنـسـينـ بـفـرـصـ مـتـسـاوـيـةـ: وـقـامـتـ بـتـوـحـيدـ الـمـنـاهـجـ الـتـعـلـيمـيـةـ وـالـكـتـبـ بـيـنـ الـبـنـيـنـ وـالـبـنـاتـ فـيـ جـمـيعـ مـراـحلـ الـتـعـلـيمـ الـعـاـمـ الـابـتدـائـيـ وـالـمـتوـسـطـ وـالـثـانـوـيـ (مـشـرـوـعـ تـطـوـيرـ الـرـياـضـيـاتـ وـالـعـلـومـ). وـذـلـكـ اـيمـانـاـ مـنـهاـ بـدـورـ الـمـرـأـةـ الـكـبـيرـ فـيـ كـمـرـيـةـ لـلـنـشـءـ وـصـانـعـةـ لـلـأـجيـالـ وـدـورـهـاـ فـيـ تـعـزـيزـ قـوـةـ الـعـمـلـ وـتـنـمـيـةـ الـدـولـةـ.

فـيـ ضـوءـ ماـ سـبـقـ يـتـضـحـ أـنـ تـمـكـينـ الـمـرـأـةـ مـنـ النـهـوضـ بـدـورـهـاـ الـمـجـتمـعـيـ يـتـطـلـبـ ضـرـورةـ التـعـرـفـ عـلـىـ الصـورـةـ وـالـأـدـوارـ الـتـيـ تـعـطـىـ لـهـاـ ضـمـنـ الـمـنـاهـجـ الـدـرـاسـيـةـ: بـمـاـ تـحـمـلـهـ مـنـ مـضـامـينـ فـكـرـيـةـ وـمـجـتمـعـيـةـ وـمـاـ تـتـنـاـوـلـهـ مـنـ قـيـمـ وـاتـجـاهـاتـ وـمـوـاـقـفـ تـتـرـجمـ مـنـ خـلـالـ الـكـلـمـاتـ وـالـصـورـ وـالـرـسـومـاتـ وـالـاـنـشـطـةـ وـالـتـطـبـيـقـاتـ الـتـيـ تـضـمـنـهـاـ. حـيـثـ يـحـبـ أـنـ تـعـكـسـ الـمـنـاهـجـ الـدـرـاسـيـةـ تـرـبـيـةـ وـسـطـيـةـ تـسـمـحـ بـاستـثـمارـ طـاقـاتـ الـمـرـأـةـ دـوـنـ إـفـرـاطـ أوـ تـفـريـطـ وـالـتـرـحـيـبـ الـتـامـ بـمـاـ يـنـسـجـمـ مـعـ تـعـالـيمـ دـيـنـاـ الـإـسـلـامـيـ الـحـنـيفـ.

وـمـنـ الـدـرـاسـاتـ الـتـيـ تـنـاـوـلـتـ صـورـةـ الـمـرـأـةـ وـمـرـاعـاـةـ حـقـوقـهـاـ فـيـ الـمـنـاهـجـ، مـاـ يـأـتـيـ:

دـرـاسـةـ كـرـديـ (٢٠٠٤) الـتـيـ هـدـفتـ إـلـىـ مـنـاقـشـةـ صـورـةـ الـمـرـأـةـ فـيـ مـنـاهـجـ الـتـعـلـيمـ فـيـ السـعـودـيـةـ وـالـتـيـ وـضـحـتـ أـنـ الـمـقـرـراتـ الـدـرـاسـيـةـ فـيـ الـتـعـلـيمـ الـعـاـمـ الـلـبـنـاتـ فـيـ السـعـودـيـةـ، تـقـدـمـ صـورـةـ لـلـمـرـأـةـ تـبـدوـ شـخـصـيـةـ إـيجـابـيـةـ فـاعـلـةـ فـيـ أـدـوارـ مـتـنـوـعـةـ فـيـ الـمـجـتمـعـ دـاـخـلـ بـيـتـهـ وـخـارـجـهـ، كـمـاـ أـنـ مـقـرـراتـ الـبـنـيـنـ تـحـتـاجـ إـلـىـ مـزـيدـ اـهـتمـامـ لـتـسـهـلـهـمـ فـيـ بـنـاءـ وـتـأـكـيدـ الصـورـةـ إـيجـابـيـةـ لـلـمـرـأـةـ فـيـ ذـهـنـيـةـ النـصـفـ الـآخـرـ مـنـ الـمـجـتمـعـ. وـتـوضـحـ الـدـرـاسـةـ أـنـعـدـ الـوعـيـ بـمـكـانـةـ الـمـرـأـةـ وـحـقـوقـهـاـ مـاـ يـوـلـدـ عـنـدـ الـمـرـأـةـ شـعـورـ بـالـإـحـبـاطـ وـالـسـلـبـيـةـ وـرـبـيـاـ الـدـوـنـيـةـ فـيـهـ يـوـلـدـ لـدـىـ الـرـجـلـ شـعـورـاـ بـالـاسـتـعلاـءـ وـرـبـيـاـ الـاسـتـعبـادـ أـوـ عـلـىـ أـقـلـ تـقـدـيـرـ. شـعـورـاـ بـالـشـفـقـةـ وـعـدـمـ التـقـدـيرـ وـالـازـدـاءـ.

دـرـاسـةـ سـلـيـمانـ (٢٠٠٣) الـتـيـ سـعـتـ إـلـىـ تـعـرـفـ الصـورـةـ الـنـمـطـيـةـ لـلـمـرـأـةـ السـعـودـيـةـ وـعـلـاقـتهاـ بـمـتـغـيرـيـ الـجـنـسـ وـالـعـمـرـ لـدـىـ عـيـنـةـ مـنـ طـلـابـ وـطـالـبـاتـ وـأـعـضـاءـ هـيـةـ

تدريس بجامعة الملك سعود ، وكشفت الدراسة عن وجود صورة نمطية للمرأة السعودية لدى العينة التي تكونت من (١١٤٦) طالب وطالبة وعضو وعضوة هيئة تدريس بالجامعة . وأن هناك فروق بين الذكور والإناث في الصفات الإيجابية والسلبية للمرأة السعودية مما يشير إلى أن الصورة النمطية للمرأة محايضة . كما وضحت الدراسة اختلاف الصورة النمطية باختلاف المراحل العمرية بين الشباب والراشدين . كما أنها أعطت دلالة هامة على أن الصورة النمطية لم يكن من شأنها الرجل وحده بل ساهمت المرأة في ذلك .

دراسة سالمين (٢٠٠٥) التي هدفت إلى تعرف صورة المرأة في كتب اللغة العربية المقررة للصفين الثاني والثالث من مرحلة التعليم الأساسي في سلطنة عمان وبينت نتائج الدراسة أن الذكور شكلوا ٩٣ في المائة من أجمالي الوظائف القيادية والإشرافية مقابل ٧ في المائة من الإناث، وشكلوا حوالي ٩٠ في المائة من منصب خبير مقابل ١٠ في المائة للإناث . وبينت الدراسة أن صور الذكور بلغت ٥٣ في المائة ، أما الإناث فبلغت صورهن ١٨٠ في المائة، أما ١٨ في المائة المتبقية كانت مشتركة وهذا كما يشير الباحث يخالف الأدوار الحقيقة للمرأة العمانية في العصر الحاضر .

دراسة الكندي وأخرون(٢٠٠٤) التي هدفت إلى التعرّف إلى مدى توافر ظهور صورة المرأة من صور ورسومات وعبارات واردة في كتب اللغة العربية بالمرحلة الابتدائية في دولة الكويت وذلك مقارنة بصور الرجال، كما هدفت الدراسة إلى رصد عام للمضامين التربوية المتعلقة بعمل المرأة في المجتمع لتنميته وتحديثه . ووضحت نتائج الدراسة أن نسبة الذكور الذين شاركوا في تأليف كانت ٦١ % في حين كانت نسبة الإناث ٣٩ % ، وقد استحوذ الذكور على نسبة ١٠٠ % في إعداد الصور والرسومات، كما إن ثلثي المضامين التربوية في الصور والعبارات تناطح الذكور .

دراسة إنزوانيتا (Donato,2002) التي هدفت إلى تحليل محتوى كتب التاريخ في كندا للسنة الدراسية السابعة في المرحلة المتوسطة . متتبعة صورة المرأة في ثلاثة عقود من الستينيات إلى التسعينيات . وتوصلت الدراسة إلى أن هناك بعض التقدم لصالح قضايا المرأة حيث يمكن رؤية إسهاماتها وتبين مكانة المرأة في التاريخ الكندي . ووجدت الدراسة أن تصوير المرأة بطريقة تقليدية (Traditional roles) تختزل وظيفة المرأة في العمل المنزلي، وطالبت الدراسة بدراسات جديدة ومختلفة لعرض قضايا المرأة في الكتب الدراسية في القرن الحالي .

• مشكلة البحث :

هناك اهتمام متزايدا في الآونة الأخيرة لمراجعة وتقويم المناهج الدراسية مع التركيز على دور المرأة بصورة متوازنة لضمان مشاركتها الفاعلة في التنمية الاجتماعية، وتجه التربية الحديثة إلى العناية بتحسين وتطوير تعليم الإناث ويمكن ملاحظة ذلك بالنظر إلى التقارير العالمية (International Bureau of Education 2001) . وحيث أن وزارة التربية والتعليم قامت بعميم مناهج العلوم

الدراسية للبنين والبنات في طبعتها الصادرة عام ٢٠١٢/١٤٣٣ م وهي أحد المبادرات التي توضح سعي المملكة الحيث في ااتحة وتوفير التعليم للجنسين بصورة متساوية؛ فإن الباحثة إستشعرت من خلال اطلاعها على الدراسات السابقة، وخبرتها في مجال تنمية المرأة بضرورة فحص مناهج العلوم الدراسية لتقديرها واقع صورة المرأة ودورها للاستفادة من هذا التقييم في تحسين وتطوير واقع تعليم الاناث.

وتحددت مشكلة البحث في محاولة الاجابة على الأسئلة التالية:
« ما صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية بالمرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية؟ »

« ما المقترفات التي يوصى بها لتعزيز صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية؟ »

• أهداف البحث :

« التعرف على صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية بالمرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية . »

« تقديم بعض المقترفات التي يمكن أن تسهم في ايجاد صورة موضوعية للمرأة في مناهج العلوم الدراسية بالمرحلة الثانوية . »

• أهمية البحث :

حيث أن المناهج هي إحدى الأدوات المهمة في صياغة مستقبل الأمة بالنظر إلى ما لها من تأثير في طرائق تفكير الناس ومفاهيمهم ومعتقداتهم وصور سلوكهم، فضلا عن ما لها من أثر أيضاً فيما يكتسبونه من معارف ومهارات ومعلومات واتجاهات، وحيث أن موضوع حقوق المرأة قد شهد حضوراً واسعاً على الأصعدة الدولية والمحلية، وتزامناً مع صدور النسخة المعدلة لمناهج العلوم الدراسية بالمرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية هذا العام، فإن هذا البحث تكمّن أهمية نتائجه فيما يأتي:

« قد تفيد نتائج هذا البحث ادارة المناهج بوزارة التربية، فتكشف لهم مواطن القوة لصورة المرأة في المناهج للتتأكد عليها، ومواطن الضعف لمعالجتها أثناء إجراء تعديلات لتطوير المنهج في مراحل قادمة . »

« إن هذا البحث في حد علم الباحثة هو الاول من نوعه الذي يتم فيه تحليل محتوى النسخ المعدلة لمناهج العلوم الصادرة بتاريخ ١٤٣٣هـ . »

« أن نتائج هذا البحث قد تفيد الباحثين والمهتمين في مجال المناهج التعليمية وحقوق المرأة للنظر بموضوعية لصورة التي ظهرت فيها المرأة في المناهج العلوم، والقيام بابحاث ودراسات مستقبلية في ضوء ذلك . »

« أن هذا البحث يضع عدد من المقترفات لتعزيز صورة المرأة في مناهج العلوم وإبراز صورتها بعيداً عن النمطية، ويمكن أن يجري في ضوء هذه المقترفات تعديلات مناسبة في بعض عناصر المنهج الحالي، وفق خطة مدققة، من أجل تحسين صورة المرأة وتعزيز مكانتها . »

• مصطلحات البحث :

« صورة المرأة: الصورة: رسومات توضيحية أو صور فوتغرافية في الكتاب الدراسي المقرر، ويعرف الناجي (د.ت، ص ٣٧٧) صورة المرأة إجراءياً بأنها كل ما هو

مكتوب عن الاداء والجوانب والحالة الاجتماعية للمرأة في كتب اللغة العربية والمواد الاجتماعية وتعرف الباحثة صورة المرأة في العلوم الدراسية: تعرفها الباحثة إجرائياً بأنها التصور والتفكير والنمط الذي ظهرت به المرأة من خلال تحليل الشكل الظاهري والمحتوى العلمي لمناهج العلوم الدراسية.

٤٤ مناهج العلوم الدراسية : تعرفها الباحثة إجرائياً بأنها جميع كتب الاحياء للمرحلة الثانوية والصادرة بتاريخ ١٤٣٣هـ ٢٠١٢م من قبل وزارة التربية والتعليم بالمملكة العربية السعودية.

٤٥ تحليل المحتوى: أسلوب يستخدم لتقويم المناهج من أجل تطويرها، وهو يعتمد على أهداف التحليل ووحدة التحليل، للتوصيل الى معرفة مدى شيوع ظاهرة أو أحد المفاهيم، أو فكرة أو أكثر. وبالتالي تكون نتائج هذه العملية إلى جانب ما يتم الحصول عليه من نتائج أخرى بمثابة مؤشرات تحدد اتجاه التطوير أو التغيير فيما بعد. (اللقاني، الجمل، ٢٠٠٣، ص ٨٦) وتعرفه الباحثة اجرائياً: بأنه أسلوب علمي يهدف إلى الوصف الموضوعي والمنظم لمحتوى كتب العلوم بالمرحلة الثانوية حسب القواعد والأصول المتتبعة في تحليل المحتوى، للكشف عن صورة المرأة في تلك الكتب.

٤ حدود البحث :

أقصى ربع البحث على الحدود التالية :

٤٦ الحدود الموضوعية: كتب الاحياء بالمرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية ، طبعة عام ١٤٣٣هـ في نسختها المعدلة والمطبقة للعام الحالي ١٤٣٥هـ.

٤٧ الحدود الزمانية: طبق البحث خلال الفصل الاول للعام الدراسي ٢٠١٣/١٤٣٥

٥ الفلسفية النظرية للبحث :

٥.1 المورّر الأول : المناهج التعليمية ودورها في معالجة قضايا المجتمع :

إن مناهج التعليم ترتبط إلى حد كبير بثقافة المجتمع وفكره واتجاهاته ومعاييره الدينية والأخلاقية، فـالمناهج هي مصدر القوة لأي أمة ، فمن خلالها يتم تهيئة الأفراد روحياً وعقولياً وجسدياً ، لحفظ طاقتهم واتجاهاتهم ودوافعهم وميولهم، واستثمارها الاستثمار الأمثل لتحقيق أهداف ومتطلبات المجتمع ويدلل على ذلك النهضة التنموية التي حدثت لعدد من الدول التي عملت على فحص مناهجها وتقويمها، دراسة مكامن القوة والضعف فيها لتطويرها وتعديلها بما يحقق أهداف خططها التنموية في مختلف المجالات الثقافية والسياسية والاجتماعية والاقتصادية.

والمنهج بحسب تايلر ١٩٧٥ " هو مجموع الخبرات التربوية التي تخطط لها وتدبرها المؤسسة التعليمية لتحقيق أهدافها التربوية "، ويوضح الخليفة (٢٠١٢، ص ١٩ - ٢٠) ذلك بأن المنهج يتضمن الخبرات التربوية المفيدة، التي يتم تصميمها تحت اشراف المدرسة، لإكساب المتعلمين المعلومات والمهارات

والاتجاهات المرغوبة، والتي تهدف الى احداث النمو الشامل والمتكامل للمتعلم ، والذي يؤدي الى تعديل سلوكه ؛ أي تعلمه ، وحصيلة هذا التعلم تساعده على تفاعل المتعلم بنجاح مع بيئته ومجتمعه.

وتتبثق الخبرات التربوية من الاسس العقدية ، والفلسفية ، والاجتماعية والسياسية للمجتمع ، حيث يبلور المجتمع أهدافه العامة حول تلك الاسس ، ثم يعهد الى النظام التربوي لتحقيقها عبر المناهج التي تصيغها في صورة أهداف خاصة ثم أهداف سلوكية دقيقة يقاس من خلالها مستوى التقدم الذي حققه المتعلمين في ضوء المخرج المتوقع . وحيث أن سمت المجتمعات التجدد والتغيير فإن هذا يعكس بدوره على المناهج التعليمية التي ينبغي أن تتواءم مع هذا التغيير وفق تطلعات وتوجهات المجتمع الجديدة.

وحيث أن العالم اليوم يعيش في قرية كونية واحدة ؛ جعلت الإنسان ينفتح على ثقافات العالم ويتفاعل معها بصورة يصعب معها وجود مجتمع ينغلق على ذاته؛ فقد حدث تغير في دور الأسرة ووظيفة المدرسة ، تبعاً لما يحدث في العالم من متغيرات وأحداث؛ وهذا يفرض بالضرورة على مناهج التعليم اتخاذ تدابير معينة لمواجهة ومراقبة تلك المتغيرات سواء أكانت محلية أو عالمية . ومن هذه القضايا المستجدة قضية حقوق المرأة وهو ما يفرض على المناهج المدرسية تطوراً مستمراً في عناصره وأسسها ، بحيث يستجيب لتلك المستجدات . (الخليفة، ٢٠١٢، ص ٢٨٧)

وتخلص الباحثة مما سبق إلى أن جميع المناهج على اختلاف تخصصاتها تلعب دورها في مراعاة تلك المستجدات والقضايا ، وإن كان بعض القضايا نمط قد يبرز بصورة أكبر في مناهج دون أخرى ، إلا أن جميع المناهج ينبغي أن تتكمّل في أهدافها ومحفوّتها لتحقيق تكامل المعرفة حول موضوع تلك المشكلات والقضايا . وتعتبر مناهج العلوم واحد من أهم المناهج التي يمكن من خلالها مراعاة العديد من القضايا المستجدة ؛ نظراً لأن سماتها التطور المطرد في المعرفة .

• الحور الثاني : حقوق المرأة في ضوء الإسلام والاتفاقيات الدولية المعاصرة :

لكلمة الحق معان عدة فيرى صفاء الدين في كتابه (حق الإنسان في التنمية الاقتصادية وحمايته دولياً) أن الحق هو ثبوت قيمة معينة لشخص بمقتضى القانون . (فرج، ١٩٧٢، ص ١٧٦) ، وبذلك فإن الحق يشمل ماله قيمة مادية أو أدبية أو معنوية مما لا تقدر بمال .

ويرى دابان – صاحب النظرية الحديثة في الحق – بأن الحق هو استئثار بشيء أو بقيمة استئثاراً يحميه القانون، ولا يكون للإرادة دور في إثباته، وتمثل الحماية القانونية له بمنع الاعتداء وضرورة احترام الغير لهذا الحق . (فرج، ١٩٩٨، ص ٣٣)

كما ذكر إبراهيم المروزقي نقلاً عن السنوري بأن كل ما لا يحرمه الشرع أو القانون يمكن أن يشكل حقاً؛ وذلك لأن الأصل في الأمور هو الإباحة شرعاً . (المروزقي، ١٩٩٧، ص ١٤٥)

وصنفت كارلو (Carol,1992,pp 66-80) الحقوق إلى ثلاثة مستويات هي:
«الحقوق المدنية والسياسية»: وتشمل الحقوق التالية: الحق في الحياة والحرية والأمن، وعدم التعرض للتعذيب والتحرر من العبودية، المشاركة السياسية وحرية الرأي والتعبير والتفكير والضمير والدين، حرية الاشتراك في الجمعيات والمجتمع.

«الحقوق الاقتصادية والاجتماعية»: وهي مرتبطة بالأمن وتشمل: العمل والتعليم والمستوى اللائق للمعيشة، والمأكولات والمأوى والرعاية الصحية.

«الحقوق البيئية والثقافية والتنموية»: وتشمل حق العيش في بيئة نظيفة ومصونة من التدمير، والحق في التنمية الثقافية والسياسية والاقتصادية.

١- حقوق المرأة في الإسلام :

اقر الإسلام حقوق الرجال والنساء على حد سواء، ويقيم الإسلام هذه الحقوق على مبدأ العدل يقول الله تعالى "أن الله يأمر بالعدل والاحسان" سورة النحل . الآية ٩٠، ويقول تعالى "إذا حكمتم بين الناس أن تحكموا بالعدل" سورة النساء . الآية ٥٨ ، ف الإسلام دين العدل وهو مفهوم أقوى في مدوله من مفهوم المساواة . (العثيمين، ٢٠٠٠، ص ٢٢٩)

ويقول تعالى: (إِنَّ الْمُسْلِمِينَ وَالْمُسْلِمَاتِ وَالْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ وَالْقَانِتِينَ وَالْقَانِتَاتِ وَالصَّادِقِينَ وَالصَّادِقَاتِ وَالصَّابِرِينَ وَالصَّابِرَاتِ وَالْخَاشِعِينَ وَالْخَاشِعَاتِ وَالْمُتَصَدِّقِينَ وَالْمُتَصَدِّقَاتِ وَالصَّائِمِينَ وَالصَّائِمَاتِ وَالْحَافِظِينَ فِرِوجُهُمْ وَالْحَافِظَاتِ وَالدَّاكِرِينَ اللَّهُ كَثِيرًا وَالدَّاكِرَاتِ أَعَدَ اللَّهُ لَهُمْ مَغْفِرَةً وَأَجْرًا عَظِيمًا) (الأحزاب: ٣٥)، روى الترمذى عن أم عمارة الأنصارية أنها أنت النبي صلى الله عليه وسلم وقالت : ما أرى كل شئ إلا للرجال ، وما أرى النساء يذكرن بشئ ؟ فنزلت هذه الآية: (إن المسلمين وال المسلمات) رواه الترمذى.

وقد جعلت الشريعة الإسلامية للمرأة الحق في طلب العلم كالرجال ، بل اعتبرت طلب العلم فريضة على الذكر والأنثى مع مراعاة الضوابط الشرعية بهذه المسألة، عن عبد الله بن مسعود قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: ((طلب العلم فريضة على كل مسلم)). (العثيمين، ٢٠٠٠، ص ٢٩)

فالخطاب الشرعي حث على التعلم والتحصيل العلمي وهذا الخطاب عام يشمل الذكور الإناث مع مراعاة الضوابط الشرعية المعروفة عند أهل العلم المتعلقة بالفارق بين الجنسين بما يحقق عدالة الله سبحانه وتعالى.

وقال تعالى : ((فَاعْلَمُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ وَاسْتَغْفِرْ لِذَنبِكَ وَلِلْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ وَاللَّهُ يَعْلَمُ مُتَقْبِلَكُمْ وَمُشَوَّاكمْ)) (محمد: ١٩)، قال الإمام البخاري : فبدأ بالعلم - والخطاب وإن كان للنبي ، فهو يتناول جميع أمته ، ومنه قوله صلى الله عليه وسلم : ((من يرد الله به خيرا يفقهه في الدين)) ، وقال صاحب الكوكب المنير : ((من شرطية وهي تعم الذكور والإنسان بلا نزاع يذكر)) (العثيمين ص ٢٣٠)

إن مفهوم التمييز المتعلق بالمرأة في الشريعة الإسلامية يمكن أن يعتبر تمييزاً إيجابياً لأن بين طياته الرحمة والرأفة بالمرأة، وأن مفهوم المساواة ما بين المرأة

والرجل مفهوما له حدود ، وضوابط في الشريعة الإسلامية ، وأن التمييز المتعلق بالمرأة في الشريعة الإسلامية هو في حقيقته تميضا ، لا تمييزا.(العثيمين،ص ٢٣٠)

ويتضح مما سبق أن الإسلام أرسى قواعد العدل بين الرجل والمرأة في مسألة الحقوق، وأنه خص المرأة بحقوق خاصة نظراً لطبيعتها ودورها الأساس في الحياة وأن التعليم كان من أول الحقوق التي منحها للمرأة كحق خالص دون تقييد أو تمييز بينها وبين الرجل.

٢- حقوق المرأة في الاتفاقيات الدولية المعاصرة :

تطورت معايير حقوق الإنسان وأضيفت اتفاقيات أخرى تحمي فئات معينة تعرضت للكثير من الجور وهضم الحقوق في مختلف دول العالم مثل النساء والأطفال وغيرهم ظهرت اتفاقيات دولية انبثقت من الاتفاقيات الأساسية لحقوق الإنسان ومنها (أبوغزاله،٢٠٠٩،ص ١٢) :

« اتفاقية القضاء على جميع أشكال التمييز ضد المرأة (١٩٧٩) .

« البرتوكول الاختياري الملحق باتفاقية القضاء على جميع أشكال التمييز ضد المرأة»(تلقي الرسائل) . ١٩٩٩

« اتفاقية بشأن الحقوق السياسية للمرأة (١٩٥٤) و الاتفاقية الدولية لمناهضة الفصل العنصري في الألعاب الرياضية (١٩٨٥) و اتفاقية الخاصة بمكافحة التمييز في مجال التعليم (١٩٦٠) .

وقد صدر إعلان القضاء على التمييز ضد المرأة عام ١٩٦٧ وجاء الإعلان في ١١ مادة أكدت في معظمها على ضرورة اتخاذ القرارات للعمل على تطبيق المواطنة الموجدة التي أقرت مبدأ عدم التمييز ضد المرأة. بعد ذلك انتقل الإعلان إلى البحث في التدابير من خلال المادة الثانية. وبدأ في الثالثة الحديث عن أهمية التوعية، وحق المرأة في المناصب. فلا يكفي أن تصوت، بل عليها أن تأخذ دورها الريادي.(أبوغزاله،٢٠٠٩،ص ١١ - ١٢)

وقد وقّعت المملكة العربية السعودية عام ٢٠٠٠ على اتفاقية إلغاء كافة أشكال التمييز ضد المرأة مع تحفظ عام على كل الاتفاقية وتحفظين بالأخص على بنددين من بنودها الثلاثين:

« تحفظ عام: في حال تعارضت أي من بنود الاتفاقية مع المتفق عليه في الشريعة الإسلامية فلن تلتزم السعودية بتنفيذ البند.

« تحفظ خاص على الفقرة الثانية من البند التاسع من الاتفاقية المتعلقة بجنسية الأطفال: حيث تنص الاتفاقية على أن تمنع الدول الأطراف المرأة حقاً مساوياً لحق الرجل فيما يتعلق بجنسية أطفالهما، بينما لا تمنع قوانين السعودية الجنسية لأطفال المرأة المتزوجة من غير سعودي

وتدعى الاتفاقية الدول الأطراف إلى ضرورة اتخاذ كافة التدابير الالزمة في جميع الميادين التي من شأنها ان تلغي التمييز بين الرجل والمرأة وعلى رأسها تجسيد هذا المبدأ في الدساتير الوطنية إن لم يكن مدمج فيها حتى الان.(أبوغزاله ٢٠٠٩:ص ٣٨)

• المور الثالث : تعليم المرأة في المملكة العربية السعودية :

إن نظام الحكم في المملكة العربية السعودية يقوم على أساس العدل والشوري والمساواة وفق الشريعة الإسلامية. إذ ينص النظام في مادته (٢٦) على أن تحمي الدولة حقوق الإنسان، إضافة إلى ذلك ويوصى الملكة عضواً فاعلاً في منظمة الأمم المتحدة فقد اتخذت العديد من التدابير والخطوات الرائدة لحماية وتعزيز حقوق المرأة وخاصة في مجال التعليم، فوفقاً للتقرير الملكي للاستعراض الدوري الشامل لحقوق الإنسان خلال الفترة من (يونيو ٢٠٠٩ - يونيو ٢٠١٣) بمدينة جنيف فإن المملكة مستمرة في مواصلة جهودها في تعليم المرأة من خلال إنشاء المشاريع التعليمية الضخمة، والعمل على تحسين مسارات التعليم والتوسيع في إتاحة تخصصات عصرية جديدة، ومن ثمرات تلك الجهود (مدونة حقوق المرأة السعودية ٩).

٤٤ وصل عدد الملتحقات من النساء بمؤسسات التعليم العالي (٤٧٣,٧٢٥) مقابل (٤٢٩,٨٤٢) من الذكور في عام ٢٠١١م بعد أن كان عدد الملتحقات في عام ١٩٦١م (أربع طالبات فقط)، وبلغ عدد خريجي مؤسسات التعليم العالي من الإناث (٥٩٩٤٨) مقابل (٥٥٨٤٢) من الذكور.

٤٥ افتتاح مدينة جامعية جديدة للبنات ممثلة في جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن تضم (١٥) كلية للتخصصات النظرية والعلمية والطبية، بالإضافة إلى مستشفى تعليمي، وعدد من المختبرات المتخصصة، ومركز لأبحاث النانو والعلوم، ومنطقة سكن عائلات العاملين وأعضاء هيئة التدريس تضم (ألف وحدة سكنية)، وسكن للطلاب يستوعب (١٢ ألف) طالبة، وتستوعب الجامعة (٤٠,٠٠٠) طالبة.

٤٦ إنشاء مدينة جامعية للطلاب بجامعة الملك سعود، تشمل (١٢) كلية وتستوعب (٣٠,٠٠٠) طالبة، وإنشاء مدينة الملك عبد الله للطلاب بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وتشمل (١١) كلية وتستوعب (٣٠,٠٠) طالبة.

٤٧ استحداث العديد من التخصصات المتنوعة للمرأة في الجامعات السعودية: كالإعلام، والسياسة، والهندسة، والقانون.

٤٨ أتاح برنامج خادم الحرمين الشريفين للابتعاث للنساء فرصـة إكمـال تعليمـهن العـالـي في العـديـد من التـخصـصـات، حيث بلـغ عـدـد الـمـبـعـثـات إـلـى خـارـجـ المـلـكـةـ (٢٤٥٨١) طـالـبـةـ معـ مـلاـحظـةـ أـنـ نـسـبـةـ نـمـوـ الـاـبـعـاثـ لـدـى الطـالـبـاتـ أـعـلـىـ مـنـ الطـالـبـاتـ؛ـ حيثـ بـلـغـتـ فـيـ الـفـرـتـةـ (٢٠٠٧ - ٢٠١١م) %٣٨٩,٤ لـدـىـ الإـنـاثـ مقـابـلـ (٣٠,٤٧) لـلـذـكـورـ.

وفي سؤال وجه للملكة العربية السعودية في ضوء تقريرها الذي قدمته وهو:

٤٩ / يذكر التقرير أن المناهج التعليمية للفتيات والأولاد يجري حالياً توحيدها بين الجنسين من مرحلة رياض الأطفال إلى مستويات التعليم الثانوي. يرجى تقديم مزيد من المعلومات عن هذا التوحيد ومحتواه عند اتخاذ آية تدابير للقضاء على المفاهيم المنطقية بشأن أدوار ومسؤوليات النساء والرجال

في الكتب والمناهج الدراسية وتدريب المعلمين، لتشجيع الفتيات على المشاركة في التياترات التربوية والمهنية والفنية غير التقليدية، وفتح الباب أمام النساء والفتيات للدخول في جميع ميادين الدراسة في المجالات العلمية والتقنية. ردت المملكة بأنه تم الانتهاء من توحيد المناهج التعليمية والكتب بين البنين والبنات كما تم تعديل النمطية التي كانت تظهر في بعض الموضوعات.(المراجع السابق)

٠ الحور الرابع : صورة المرأة في المناهج الدراسية والكتب المدرسية :

إن صورة المرأة في أي مجتمع هي نتاج مجموعة من القيم والأفكار المتوارثة ولأن مفهوم الثقافة متسع وعميق ولها علاقة بالبنية العقلية للفرد وارتباط الوضع الثقافي بكافة مناحي الحياة؛ فإن ذلك تأثيراً عميقاً في تشكيل صورة المرأة في المجتمع. ومعلوم أن الثقافة نابعة من المجتمع وناشئة في ظلله ولهذا فهي تلعب دوراً مهماً في وضع الأطار العام للمنهج، وتنعكس هذه الثقافة في المنهج، وتغرس في أبناء المجتمع؛ وبالتالي فإن صورة المرأة في المنهج الدراسي هي نتاج ثقافة المجتمع.

وتعرف الثقافة بأنها "ذلك النسيج الكلي المعقد من الأفكار والمعتقدات والعادات والتقاليد والاتجاهات والقيم وأساليب التفكير والعمل وأنماط السلوك وكل ما يقوم على ذلك من تحديات وابتكرارات، أو وسائل في حياة الناس، مما ينشأ في ظله كل عضو من أعضاء الجماعة، ومما ينحدر علينا من الماضي، فنأخذ به كما هو أو نطوره في ظل ظروف حياتنا" (الخليفة، ٢٠١٢، ص ٥٠)

ويلاحظ انعكاس ثقافة المجتمع على صورة المرأة في مناهج التعليم حيث غالباً ما تبرز الصور النمطية والتقاليدية للمرأة والتي اعتاد عليها المجتمع ورسخت في ذهن أبنائه، وتؤكد على ذلك الحمود (٢٠١٠). حيث ذكرت أنها لاحظت وينظره فاحصة أن مناهج التعليم لدينا قد أهملت إبراز صورة المرأة وإظهار ما لها من حضور قوي في مجتمعها منذ عهد الصحابيات رضوان الله عنهن، فقد سبقت المرأة عامه والنساء المسلمات خاصة في ميادين عدة ومن ذلك الجهاد، والطب، والتمريض، والفقه وغير ذلك من مجالات الحياة المتعددة، فالله تعالى كرم المرأة ورفع قدرها منذ أن جاءت دعوة محمد صلى الله عليه وسلم وأعطها كامل حقوقها.

كما تؤكد باشطح (٢٠٠٣) أن في منهج التاريخ لا يوضح دور المرأة في تاريخ تأسيس المملكة السعودية بالرغم من أن المؤسس الملك عبد العزيز يرحمه الله كان يعتز بالمرأة وخاصة أنه في مواقف عدة يذكر أنه "أخونورة" كما أن للأميرة نورة يرحمها الله دوراً كبيراً في دعمه ومؤازتها في المضي قدماً إلى الرياض، غير أن مثل هذه المعلومات مهمة لا نجد لها ذكراً في مناهجنا الدراسية والسؤال ما الذي يمكن إضافة جزء من تاريخنا المبرز لدور المرأة السعودية في منهج المدارس.

كما أشار الأحمد (٢٠١٣) إلى تذبذب تجديد صورة المرأة في مناهج اللغة الانجليزية بالمملكة لعام ٢٠١٣ فيما يظهر أن هناك خلافات فكرية وثقافية حول صورة المرأة في المناهج الدراسية السعودية، ويذكر أن صورة المرأة غابت عن

مناهج اللغة الانجليزية في النسخة المعدلة لكتب الصف الثالث الثانوي للعام الحالي ٢٠١٣ ، مقارنة بالنسخ التجريبية التي صدرت العام الماضي ٢٠١٢ والتي كانت تتضمن صور لسبع نساء ظهرن مابين ملثمات ومرتديات للنقاب واعتبر ذلك الكاتب سابقة في تاريخ مناهج التعليم السعودي، كما تضمن موضوع نقش بعض العادات والتقاليد وحول نسبة النساء والرجال في الوظائف التقليدية، كما عرض صور لامرأة تعمل داخل مختبر طبي.

وقد أثبتت دراسات عديدة وعلى مستوى الدول العربية أن تدعيم الاتجاهات التقليدية لصورة المرأة يستمر في المدرسة من خلال المناهج والكتب الدراسية فوفقاً لـ (حمود، ٢٠٠٦، ص ٤٣) تسند للذكور في الغالب الأعمال والأدوار المهمة ويؤمنون بالشجاعة والذكاء والثقة بالنفس، في حين تصور المرأة في إطار أعمالها التقليدية، ويفي ذكر الأدوار التي بدأت تؤديها في الأعمال الحرة والسياسة . وتلاحظ نفس الاتجاهات في كتب العلوم والرياضيات، حيث يقوم الذكور بالتجارب العلمية في حين يظهر الإناث يشاهدن أو يساعدن، وهذا بدوره يطبع صورة ذهنية لدى المتعلمين بأن هذه الوظائف والأدوار خاصة بالذكور دون الإناث؛ لذلك فإن الغاء كافة إشكال التمييز ضد المرأة في المناهج يتطلب في البداية فحص المناهج الدراسية والتعرف على الأدوار والصور والمكانة التي تعطى للمرأة في المناهج.

وفي المملكة العربية السعودية وحتى عهد قريب كانت هناك ازدواجية في المناهج الدراسية المعدة للإناث والذكور للمادة نفسها بما في ذلك مناهج العلوم، كما أن القائمين على تأليف كتب الذكور ومراجعتها هم من الرجال فقط في حين تعد كتب الإناث من قبل لجان من الإناث والذكور. ثم أجرت المملكة العربية السعودية تعديل على مناهج العلوم، حيث عممت النسخة المعدلة مناهج العلوم عام ١٤٣٣هـ وتطبق حالياً في جميع مدارس المملكة الثانوية للبنين والبنات (مشروع تطوير الرياضيات والعلوم، ٢٠٠٩، ص ١).

• اجراءات البحث :

للإجابة على تساؤلات البحث طبقت الباحثة سلسلة من الاجراءات وفقاً لما يأتي:

• منهجية البحث :

اتبعت الباحثة المنهج الوصفي "تحليل المحتوى – Content analysis" الذي يعتمد على تحليل مضمون الأفكار النصية ، والصور، والأنشطة، والتجارب ونحوها" فهو يعتمد على دراسة الظاهرة كما توجد في الواقع وبصفتها وصف دقيقاً ثم يعبر عنها كمياً وكيفياً. فالوصف الكيفي يصف المشكلة ويبين خصائصها، أما التعبير الكمي فيعطي وصفاً رقمياً لمقدار ظهور المشكلة وحجمها كما يمنحها قدرًا من التفسير المنطقي. (عيادات وأخرون، ٢٠٠٣)

• عينة البحث :

كتب الأحياء بالمرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية الصادرة في نسختها المعدلة لعام ١٤٣٣هـ. ويوضحها الجدول التالي :

جدول رقم (١) : وصف عينة البحث

اسم الكتاب	السنة	عدد الصفحات
الاحياء للصف الاول ثانوي	١٤٣٣	١٤٦
الاحياء للصف الثاني ثانوي	١٤٣٣	١٨٢
الاحياء للصف الثالث ثانوي	١٤٣٣	٢١٥

• أداة البحث :

بعد قراءة الادب النظري والدراسات السابقة ذات العلاقة صُممَت الباحثة أدلة تحليل المضمون من أجل وصف المادة التعليمية كما وكيفاً أو كلاهما ، فهذه الطريقة وفقاً لطبيعة تتميز بعدة خصائص منها: الوصف والتقطيم والكمية (طعيمه، ٢٠٠٤). وتكونت أدلة تحليل المضمون من من (١٣) محور موزعة على قسمين رئيسيين كما يأتي :

«القسم الأول : الناحية الشكلية، ويتضمن(٤) محاور فرعية هي :

- ✓ هيئة التحرير والمراجعة والموافقة .
- ✓ هيئة التعريب والتحرير اللغوي .
- ✓ هيئة اعداد الصور .

✓ هيئة الاشراف العام على اخراج الكتاب .

«القسم الثاني : المحتوى العلمي للكتاب، ويتضمن(٩) محاور فرعية ويتناول :

- ✓ مقدمة الكتاب .
- ✓ الاهداف .
- ✓ الافكار الرئيسية .
- ✓ الفقرات داخل المتن .
- ✓ الصور والرسومات .
- ✓ الانشطة والتجارب .
- ✓ التقويم والمناقشات .
- ✓ المهن المرتبطة مع علم الاحياء .
- ✓ موضوعات الاشراء العلمي .

• ضبط الأداة :

«صدق الأداة : للتحقق من صدق البطاقة تم عرضها على مجموعة من المحكمين "صدق المحكمين" ،وبناء على توصياتهم تم تعديل بطاقة التحليل بتعديل بعض صياغة بعض العبارات، وإضافة عناصر وحذف أخرى منها. ومن ثم تم حساب نسبة الاتفاق بين المحكمين حسب معادلة هولستي الواردة في طعيمه(٤) التالية :

عدد الاجابات المتفق عليها

= نسبة الاتفاق

عدد الاجابات المتفق عليها + عدد الاجابات المختلف عليها × ١٠٠

وكانت نسبة اتفاق المحكمين على بنود قائمة بطاقة التحليل ٩٣,٨٤٪، وهي نسبة جيدة وتفى بغرض البحث، ويوضح الجدول التالي نسبة اتفاق المحكمين:

جدول (٢) : معاملات نسب اتفاق واختلاف المحكمين على مدى ملائمة فقرات قائمة المعايير

المحور الرئيس	المحاور الفرعية	نسبة اتفاق المحكمين	نسبة اختلاف المحكمين
الشكل الظاهري	التحرير والمراجعة والمراجعة	٪١٠٠	٪٠
	التعريف والتحرير الغوى	٪١٠٠	٪٠
	اصداق الصور	٪١٠٠	٪٠
	الاشراف العام على الكتاب	٪٨٠	٪٢٠
	المقدمة	٪١٠٠	٪٠
	الاهداف	٪١٠٠	٪٠
	الفكرة الرئيسية	٪١٠٠	٪٠
	الفقرات داخل المتن	٪١٠٠	٪٠
المحتوى العلمي	الصور والرسوم	٪٨٠	٪٢٠
	الأنشطة والتجارب	٪١٠٠	٪٠
	التقويم والمناقشات	٪١٠٠	٪٠
	مهن مرتبطة مع علم الاحياء	٪١٠٠	٪٠
	الأثراء العلمي	٪٨٠	٪٢٠
	نسبة الاتفاق/الاختلاف الكلية	٩٣,٨٤	٦,١٥

يوضح الجدول اتفاق المحكمين على صلاحية محاور بطاقة تحليل المضمون، اذ بلغت نسبة اتفاق المحكمين ٩٣,٨٤٪ وهي نسبة جيدة ويمكن الاعتماد عليها .

٤) ثبات الاداة : قامت الباحثة بتحليل ١٠٪ من العينة أي بواقع ٥٤ صفحة واستخراج التكرار والنسب المئوية . ثم قامت الباحثة بعد اسبوعين بإعادة تحليل نفس النسبة والصفحات مرة أخرى واستخراج التكرار والنسب المئوية، بعد ذلك طبقت الباحثة معادلة سبيرمان لمعرفة معامل ثبات أداة التحليل ويفد بلغ معامل الثبات ٨٧٪ وهي نسبة ملائمة وتفى بأغراض البحث.

٥) وحدة التحليل : اعتمدت الدراسة على الجملة أو الفقرة كوحدة لتحليل.
٦) المعالجة الاحصائية : استخدمت الباحثة التكرار والنسب المئوية لعرض واستخلاص نتائج البحث.

٧- تحليل النتائج ومناقشتها :

أولاً: للإجابة على تساؤل البحث الاول الذي ينص على ما صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية بالمرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية؟

قامت الباحثة بحساب التكرار والنسب المئوية لفقرات وأجزاء كتب العينة وفقاً لمحاور بطاقة تحليل المضمون التي اعدتها والجدول رقم (٤)(٣) على التوالي توضح نتائج التحليل:

يتضح من الجدول (٣) أن الاهداف التعليمية تمت صياغتها بصورة عامة تمثل الانثى والذكر في نفس الوقت، حيث جميعها استهلت بعيارات مثل: تصف تحدد ، تقارن ، تلخص ...الخ، وهذا يشير الى امكانية صياغة محتوى الكتاب بنفس الطريقة ليخاطب الاناث والذكور في وقت واحد . كما تمت صياغة الافكار الرئيسية بصفة العموم؛ حيث تمت صياغتها كجمل اخبارية تخاطب

المؤنث والمذكر. كما أن الناحية الشكلية لكتاب الاحياء للصف الاول الثانوي تظهر أن حصة الذكور بلغت ١٠٠٪، حيث أن اعداد هذا الكتاب لم يشهد اي مشاركة نسائية، رغم أن النساء يشكلن أغلبية كبيرة بوزارة التربية والتعليم، كما يتولين العديد من المناصب المرموقة في عموم المؤسسات التعليمية. أيضاً يظهر أن محتوى الكتاب العلمي ظهرت فيه المرأة بنسبة ٦٤٪ مقارنة بنسبة الذكور التي بلغت ٩٤.٦٪، كما أن مقدمة الكاتب جاءت موجهة للذكور بنسبة ١٠٠٪ حيث وجه الخطاب للطالب والمعلم وتكرر لفظ الطالب في المقدمة ١١ مرة. أيضاً تضمنت الفقرات داخل المتن صيغ موجهة للذكور بنسبة ١٠٠٪، حيث خاطبة الطالب والمعلم ايضاً، أما بالنسبة للمهن المرتبطة مع علم الاحياء فقد جاءت ممثلة ايضاً للذكور حيث تم توجيهه الطالب للمهن التالية: معلماً، عالماً طبيعياً، كاتباً علمياً، طياراً، باحثاً في علم وظائف الاعضاء، عالماً تغذية، عالماً فيروسات، عالماً طحالب، مختص تقنية النانو، عالماً فطريات، عالماً احياء دقيقة. كما أن موضوعات الاراء العلمي ابرزت الذكور واستشهد بعلماء ومختصين ذكور بنسبة ٧٥٪، في حين استشهد بعالمة واحدة وذكرها مرتين بنسبة ٢٥٪. ويتبين بشكل عام أن صورة المرأة في كتاب الاحياء للصف الاول الثانوي محدودة، كما أن الكتاب أظهر الذكور في ادوار مهنية رفيعة حيث يظهر فيه تميزهم بالتعرف والتفكير والتفوق والقوة والشجاعة، أما النساء فقد غاب ظورهن عن الكتاب بصورة عامة، كما أن الصياغة اللغوية كلها جاءت تخاطب الذكور دون الاناث.

جدول رقم (٣) : تحليل مضمون كتاب الاحياء للصف الاول الثانوي

المحاور	المجموع	تكرار ذكور	تكرار اناث	النسبة
المحور الأول: الناحية الشكلية				
التحرير والمراجعة والموافقة	٣	٣	٠	١٠٠
التعريف والتحريف اللغوي	١	١	٠	١٠٠
اعداد الصور	١	١	٠	١٠٠
الاشراف العام على الكتاب	١	١	٠	١٠٠
المجموع	٦	٦	٠	١٠٠
المحور الثاني: المحتوى العلمي				
المقدمة	١١	١١	٠	١٠٠
الاهداف	٠	٠	٠	٠
الفكرة الرئيسية	٠	٠	٠	٠
الفقرات داخل المتن	١٣	١٣	٠	١٠٠
الصور والرسوم	٤	٤	٠	١٠٠
الانشطة والتجارب	٨	٨	٠	١٠٠
التقويم والمناقشات	٥	٥	١	٨٣
مهن مرتبطة بعلم الاحياء	٩	٩	٠	١٠٠
الاثراء العلمي	٣	٣	٢	٧٥
المجموع	٥٣	٥٣	٣	٩٤.٦
المجموع الكلي	٥٩	٥٩	٣	٩٥

كما يوضح الجدول التالي نتيجة تحليل المضمن لكتاب الاحياء للصف الثاني الثانوي:

جدول رقم (٤) : تحليل مضمون كتاب الاحياء للصف الثاني الثانوي

المحاور	تكرار ذكور	النسبة	تكرار اثاث	النسبة	النسبة	النسبة
المحور الأول: الناحية الشكلية	٤	١٠٠	٠	٠	٠	٠
التحرير والراجمة والمؤثمة	١	١٠٠	٠	٠	٠	٠
التعريف والتحرير اللغوي	١	١٠٠	٠	٠	٠	٠
اصناد الصور	١	١٠٠	٠	٠	٠	٠
الاشراف العام على الكتاب	٧	١٠٠	٠	٠	٠	٠
المجموع						
المحور الثاني: المحتوى العلمي						
المقدمة	١١	١٠٠	٠	٠	٠	٠
الاهداف	٠	٠	٠	٠	٠	٠
الفكرة الرئيسية	٩	١٠٠	٠	٠	٠	٠
الفقرات داخل المتن	٣٣	٩٥,٨	١	٩٤	٦	١٢
الصور والرسوم	١٦	٩٤	١	٨٨	١	١٢
الانتشطة والتجارب	٨	٨	٠	١٠٠	٠	٠
التقويم والمناقشات	٧	٧	٥	١٠٠	٠	٠
مهن مرتبطة بعلم الاحياء	٧٩	٩٦,٣	٣	٩٥,٥	٤,٧	٤,٥
الاثراء العلمي	٨٦	٩٥,٥	٣	٩٥,٥	٤,٥	٤,٥
المجموع						
المجموع الكلي						

يتضح من الجدول السابق أن الاهداف التعليمية تم صياغتها بصورة عامة تمثل الانثى والذكر في نفس الوقت، حيث كانت صياغة الاهداف صياغة عامة مثل: تصف، تحدد، تقارن، تلخص ...الخ. كما تم صياغة الافكار الرئيسية كحمل اخبارية تناطح المؤنث والمذكرة. كما أن الناحية الشكلية للكتاب تظهر أن حصة الذكور بلغت ١٠٠٪، ولم يشهد اي مشاركة نسائية، كما أن محتوى الكتاب بشكل عام كان موجه للذكور بنسبة ٩٥,٥٪، في حين ظهرت صورة المرأة بنسبة ٤,٥٪ فقط، وظهر نصيب الانثى ضمن فقرة نشاط عصف ذهني من ١٢٦ حيث تم الاستشهاد بالعالمة ماري ولستون ودورها في ابحاث علم الاعصاب، كما ظهرت صورة واحدة تخطيطية لجسم الانثى عند شرح الجهاز البولي ص ١٦١.

وإضافة الى ما أظهره الجدول السابق من نتائج فقد وقفت الباحثة على بعض الفقرات التي تضمنها الكتاب محل التحليل ومنها: عند تناول موضوع الجهاز الهيكلي والعضلي، ظهرت جميع الصور والفقرات معززة للذكور؛ وتم تجاهل المرأة تماماً وخاصة فيما يتعلق بالأمراض التي تتعلق بالعظام كمرض هشاشة العظام والذي أثبتت الابحاث أنه يصيب النساء بنسبة أكبر من الرجال، فهو يصيب تقريباً نصف النساء بعد سن السبعين بينما يصيب ثلث الرجال بعد هذا العمر، ويبداً هذا الفقدان في منتصف سن العشرينات وقد يزداد هذا المعدل فوق سن الأربعين ويصبح الأمر أكثر حدوثاً بعد انقطاع الطمث لدى النساء، من الإناث مقابل الذكور الذين يصيّبهم المرض بنسبة أقل (عباس ٢٠١٠). كما أن امراض :التهاب العظام، الروماتايد، الالتهاب الكيسي ، التواء المفاصل كلها تضمنت أمثلة وصوراً لذكور، حيث اعطى الكتاب مثالاً على مرض الالتهاب الكيسي بـ "مرفق لاعبي التنس" ، كما تم وضع صورة لرجل مصاب بتشوه في العظام بسبب مرض الروماتايد. ويشير الكتاب غالى أن الشباب

معرضون للإصابة مستقبلاً بالتهاب العظام إذا أصيب بضرر ما في المفصل في مرحلة البلوغ (ص ١٠١). وفي المقابل ورد في الكتاب (ص ٩٨) ضمن فقرة تكوين العظام "يتكون الهيكل العظمي للجنبين من الغضاريف، وفي أثناء نمو الجنين تنمو خلايا.. الخ" ورغم أن الفقرة تتعلق بالجنبين الذي تحمله امرأة إلا أن الكتاب لم يناقش الوضع الصحي للأنسنة كما لم يقدم أي إرشاد أو تشخيص صحي للأنسنة فيما يتعلق بصحة المرأة الانجابية. ولكن ورد ضمن تقويم الفصل سؤال واحد فقط (ص ١١٤)، وهو: كون فرضية: ماذا يمكن أن يحدث لعظام امرأة إذا لم تتناول المزيد من الكالسيوم في أثناء فترة الحمل؟، ولم يطلب من المتعلم تقديم أي نتائج أو توصيات تتعلق بهذا الفرض. كما ظهرت وحدة الجهاز العضلي تخطاب الذكور بنسبة ١٠٠٪ مع غياب تام لصورة الانسنة؛ حيث تضمنت هذه الوحدة ٥ صور للذكور وهم يمارسون رياضات مختلفة، كما تضمنت أمثلة تحدثت عن عضلات الرياضيين، أجسام ابطال كمال الاجسام، جسم متسابق الدراجات الهوائية (ص ١٠٤ - ١٠٩) وظهرت الوحدة وكأنها تؤكد بأن التمارين الرياضية هي خاصة بالذكور دون الاناث. كما أن جميع المهن التي وردت ضمن فقرات مهن مرتبطة بعلم الاحياء وعددها ٧ مهن تم توجيهها في الصياغة للذكور دون الاناث (المصمم الطبي، فني تخطيط الدماغ، اختصاصي وظائف التمارين الرياضية..)، حيث تظهر جميع الوظائف المدرجة وكأنها خاصة بالرجال دون الاناث. وتستخلص الباحثة أن صورة المرأة في كتاب الاحياء للصف الثاني الثانوي خابت بنسبة كبيرة، وأن الكتاب جاء في صياغته ومح takoah ومحتواه مخاطباً الذكور دون الاناث، رغم تضمنه على عدد من الموضوعات التي تمس صحة المرأة بدرجة كبيرة كموضوعات الجهاز العظمي والجهاز العضلي، وتكون الجنين.

كما جاءت نتيجة تحليل مضمون كتاب الاحياء للصف الثالث الثانوي كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٥) : تحليل مضمون كتاب الاحياء للصف الثالث الثانوي

المحاور	المجموع الكلى	مدين	الاهداف	الفكرة الرئيسية	القرارات داخل المتن	الصور والرسوم	الأنشطة والتجارب	التقويم والمناقشات	مهن من تقطعت بهم علم الاحياء	الأثراء العلمي	المجموع	النسبة	تكرار ذكور	تكرار اذاث	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة
الناحية الشكلية																		
التحرير والمراجعة والوائمة																		
التعريف والتحرير اللغوي																		
إعداد الصور																		
الاشراف العام على الكتاب																		
المجموع																		
المحتوى العلمي																		
المقدمة																		
الاهداف																		
الفكرة الرئيسية																		
القرارات داخل المتن																		
الصور والرسوم																		
الأنشطة والتجارب																		
التقويم والمناقشات																		
مهن من تقطعت بهم علم الاحياء																		
الأثراء العلمي																		
المجموع																		
المجموع الكلى																		

ويتضح من الجدول أن الأهداف التعليمية للكتاب تم صياغتها بصورة تعبّر عن الانثى والذكر بصورة عامة، مثل: تصف، تحدد، تقارن، تلخص...الخ، وهذا يشير إلى امكانية صياغة محتوى الكتاب بنفس الطريقة ليخاطب الاناث والذكور في وقت واحد. كما أن الأفكار الرئيسية أيضاً تمت صياغتها للخاطب الجنسين بشكل عام، أما أعداد وخارج الكتاب فلم يشهد مشاركة نسائية فيما بلغت نسبة الذكور ١٠٠٪، كما أن محتوى الكتاب بشكل عام كان موجه للذكور بنسبة ٩٦٪، في حين ظهرت صورة الانثى بنسبة ٤٪ فقط، ووردت في فقرة واحدة وهي مهن مرتبطة مع علم الاحياء، وصورة قياسية للمرأة واحدة فقط ظهرت في فصل الوراثة. وإضافة إلى ما أظهره الجدول السابق من نتائج فقد وقفت الباحثة على بعض الفقرات التي تضمنها الكتاب محل التحليل وفيما يأتي رصد للملاحظات التي سجلتها الباحثة في الفصل الخامس - الوراثة المعقّدة والوراثة البشرية - عرضت أحدي الفقرات اخطار وفوائد بعض الفحوصات الجنينية المتوفرة ورغم أهمية هذا الموضوع للمرأة بشكل خاص إلا ان الكتاب لم يظهر فيه اي نشاط او اثراء علمي يربط هذا الموضوع بصحة المرأة والطفل، كذلك فقرة مهن استشاري الوراثة ورد فيه " يتم تدريب استشاري الوراثة للتعامل مع الحالات الانفعالية العاطفية الناتجة عن معرفة الشخص بنتائج فحوصاته الوراثية"؛ يلاحظ أنه استخدم لفظ "شخص" رغم أن المرأة أكثر من يمكن أن يتعرض لهذه الحالة وكان بالإمكان أن يستشهد بلفظ المرأة أو الأم مثلاً، كما كان بالإمكان أن يشير إلى مهنة استشارية وراثة. كما وردت فقرة تتحدث عن متلازمة داون وأشار إلى مسببات المتلازمة وربطها بعمر الأم ولم يتم توضيح أثر هذه المرض من خلال تضمين بعض الأنشطة أو المناوشات التي توضح كيف يمكن للأم تلافي إنجاب طفل مصاب بهذه الحالة. وهناك غياب تام للصياغة الموجهة للإناث، أو الاستشهاد بهن في معرض التجارب، أو الأمثلة، أو المهن ... وقد ورد لمرة واحدة فقط الاستشهاد بانثى في فقرة الآثار العلمي وهي العالمة روزليند فرانكلين، حيث اشير إلى دورها الحاسم في تشكيل نموذج واطسون وكريك لـ DNA ، والمفارقة الطريفة في هذا الموضوع أن واطسون وكريك حازا على جائزة نوبل عام ١٩٦٢ ولم يعترفا بأنهما استعملما بيانات فرانكلين إلا عام ١٩٦٨ وعندها فقط تم الاعتراف بأهمية مساهمة فرانكلين في اكتشاف تركيب DNA إلا أنها وللأسف كانت قد فارقت الحياة ولم ترشح لجائزة نوبل، ورغم أن العالمة فرانكلين هي الانثى الوحيدة التي استشهدت بدورها الكتاب إلا أنه لم يتم وضع صورة أو نبذة أو رابط عنها في الكتاب، رغم أنه تم وضع صورة للعالمة واطسون وكريك. بيد أنه ورد ذكر العالمة ودورها عندما ورد الحديث عن تشتت الاشعة السينية في معرض الفصل السادس - الوراثة الجزيئية. ويتبّع مما سبق أن صورة المرأة في كتاب الاحياء للصف الثالث الثانوي قد غابت بنسبة كبيرة، وأن الكتاب جاء موجّه للذكور في شكله ومحوّاه.

وترى الباحثة في ضوء ما سبق من نتائج الجداول السابقة أن صورة المرأة ظهرت بصورة ضئيلة ومحرزلة في جميع كتب الاحياء. وهذا يتشابه مع نتيجة

(وحمود، ٢٠٠٦)، حيث وضحت أن تخطيط المواد الاجتماعية والانسانية، شهد غياب تام في مادة التربية المدنية والتنشئة الاجتماعية؛ رغم أن النساء يشكلن أغلبية هذه التخصصات، وأنهن يتولين اغلب المهام التربوية في المؤسسات التعليمية العامة. كما تشابهت مع نتائج دراسة (ساملين، ٢٠٠٥) التي خلصت إلى أن محتوى المقررات التي تم تحليلها يخالف الأدوار الحقيقة للمرأة العمانية في العصر الحاضر، وأن هناك تحيز ونظرية دونية للمرأة مقارنة بالرجل، ولا تمنحها مكانها الطبيعي في هرم البناء الاجتماعي، كما تشابهت نتائج البحث مع نتائج دراسة (الكندي، ٢٠٠٤) حيث وضحت أن عدد الذكور فاق الإناث في تأليف وتعديل كتب العينة، وأن الرجال استحوذوا على إعداد جميع الصور والرسوم، وأن المقررات خاطبت في صيغتها اللغوية الذكور أكثر من الإناث، كما تشابهت مع نتيجة (أيوب، ٢٠٠١) التي أكدت أن وكشفت أن حصة الرجال كانت أكبر من الإناث ثلاثة مرات ضمن مجموعة من المؤلفين، أما الوظيفة الاستشارية الخاصة بتخطيط الكتاب فقد اقتصر التأليف فيها على الذكور دون الإناث. كما كشفت الدراسة أن النصوص أخذت طابع لغوي ذكوري لغير صالح الإناث وأن صور الذكور فاقت صور الإناث بنسبة مت أحيرة. كما تشابهت مع دراسة (السادة، ١٩٩٣) والتي رأت أن صورة المرأة في مناهج المواد الاجتماعية والتربية الاسرية ترسخ الأدوار التقليدية للمرأة ولا تعالج بالقدر الكافي قضايا المرأة ومشكلاتها الاقتصادية والصحية والثقافية والاجتماعية.

٠ ثانياً : للإجابة على تساؤل البحث الثاني: ما المقترنات التي يوصى بها لتعزيز صورة المرأة في مناهج تعليم العلوم؟

لتعزيز صورة المرأة في مناهج العلوم قدمت الباحثة عدد من المقترنات التي يمكن أن تسهم في تحسين صورة المرأة في مناهج العلوم الدراسية كما يأتي:

«نظراً لأن المناهج الدراسية تلعب دوراً هاماً في نقل المفاهيم والاتجاهات والقيم السائدة في المجتمع عن طريق الخبرات التربوية التي يتم تخطيّتها داخل المدرسة وخارجها، فإنه من الضروري تضمين مناهج العلوم وغيرها من المناهج الدراسية صور ومفاهيم تعزز صورة المرأة وتبرز دورها ومشاركتها الفاعلة في المجتمع. فالمنهج هو أداة للتغيير المفاهيم والاتجاهات السلبية، ولتحرير الأفراد من العادات ومظاهر السلوك السلبية التي تعيق نفاذ المرأة إلى مجتمعها وفقاً لمتطلبات العصر الحديث».

«اتخاذ القرار على مستوى الدولة لتعزيز صورة المرأة في مناهج العلوم والكتب المدرسية إن أي تحسين أو تطوير يتطلب بالدرجة الأولى اتخاذ القرار السياسي على المستويات لضمان نجاحه، وتحقيق أكبر قد من الاجماع عليه من قبل كافة المعنين والمتنفذين. لالغاء كافة المظاهر السلبية التي تقلل من صورة المرأة وقدراتها الفكرية، والمهنية، وتحول دون حصولها على فرصتها الملائمة للمشاركة في بناء المجتمع، وتقيدها بالوظائف النمطية، والمهن التقليدية التي لا تناسب مع متطلبات التنمية الاقتصادية ، ولا تتحقق لها المكانة الاجتماعية التي تهيئها لها قدراتها الطبيعية التي منحها الله إليها».

- ٤٤ اضافة أهداف تعليمية ضمن مناهج العلوم تتناول حقوق المرأة؛ بحيث يتم تضمين هذه الاهداف ضمن الاهداف العامة أولاً وعلى جميع المستويات الدراسية ، ثم تحويلها الى أهداف تعليمية داخل المقررات التعليمية ومن ثم ترجمة هذه الاهداف الى خبرات تربوية مخططة داخل المدرسة وخارجها
- ٤٥ تضمين المفاهيم التي تهدف الى تحقيق المساواة في الفرص المهنية بين الجنسين.استنادا الى قول الرسول ص" طلب العلم فريضة على كل مسلم ومسلمة" فالتعليم متاح للجنسين على أساس القدرات بدون تمييز بين الجنسين وكما تؤكد على ذلك جميع المواثيق الدولية. البيان العالمي لحقوق الانسان الصادر عن رابطة الدول الاسلامية:الاعلام العالمي لحقوق الانسان الصادر عن الامم المتحدة،الاعلان العالمي لحقوق المرأة ،الاعلان العالمي حول التربية للجميع . ١٩٩٠
- ٤٦ توضح دور المرأة في قوة العمل ، فالله تعالى يقول "من عمل عملاً صالحًا من ذكر أو أنثى وهو مؤمن فلنحينه حياة طيبة ولنجزئنهم أجراهم بأحسن ما كانوا يعملون" (سورة النحل)، فالقيم الدينية لا تمنع المرأة عن العمل ، فالسيدة خديجة بنت خويلد زوجة الرسول عليه الصلاة والسلام كانت تاجرة في قومها، فالعمل حق من حقوق الانسان دون تمييز في العرق أو اللون أو الجنس.
- ٤٧ تضمين المنهج بشخصيات نسائية ايجابية بروز في مختلف المجالات العلمية مثل ماري كوري، سميحة موسى العالمية المصرية في الطبيعة النوية، والعالمة السعودية: هبة الدوسري وغادة المطيري في مجال ابحاث السرطان. واضافة صورة للعالمة فرانكلين بجانب صورة العالمين طومسون وكريك.
- ٤٨ تعزيز تمثيل المرأة في مراكز صناعة القرار واعداد المناهج الدراسية بشكل عام ومناهج العلوم على وجه الخصوص، من تأليف الكتب وموائمتها ،والمشاركة في الاشراف على اخراج الكتب، وكافة اللجان الاستشارية والاشرافية والفنية. خاصة وأن النساء في السعودية نصيب كبير من التوأجد في قطاع التعليم.
- ٤٩ اعداد الكتب بصياغة متوازنة لذكور والإناث، ويمكن الاستفاده من صيغة الخطاب القرآني للذكور والإناث. ويمكن اتخاذ صيغ القرآن الكريم نموذجاً حسناً حيث ترد صيغتا المذكر والمؤنث، تكرار "المؤمنين والمؤمنات" حيث قد تسهم هذه الطريقة ايضاً في تنمية المهارات اللغوية وتساعد على التمييز بين صيغتي المذكر والمؤنث.

• توصيات البحث :

في ضوء نتائج البحث فإن الباحثة توصي بما يأتي :

- ٤٠ عمل المزيد من المسوحات والدراسات على المناهج الدراسية الأخرى الأخرى.للكشف عن واقع صورة المرأة في تلك المناهج وبحث صور تعزيزها ورفع النتائج والتوصيات لوزارة التربية والتعليم لمراقبة ماجاء فيها.
- ٤١ القيام بالدراسات التحليلية والنقدية لمختلف المناهج الدراسية بهدف تقييمها في ضوء حقوق المرأة وواجباتها في تنمية المجتمع .

٤٤ تضمين مواد دراسية عن مناهج حقوق الإنسان في برامج اعداد المعلمين والعلماء.

٤٥ إشراك المرأة بصورة أكبر في عملية إعداد وكتابة وإخراج الكتب المدرسية فالمراة أقدر على فهم الوصول إلى عقول ونفوس بنات جنسها.

• المراجع العربية :

- القرآن الكريم.
- الاحمد.(٢٠١٣م).جريدة الحياة الالكترونية، استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١٢/١٥ من <http://alhayat.com/Details/558178>
- ابراهيم،مجدي عزيز.(٢٠٠٣م).تنظيمات حديثة للمناهج التربوية.القاهرة:مكتبة الانجلو المصرية.
- ابو غزاله،هيفاء.(٢٠٠٩م).مؤشرات كمية و نوعية لاتفاقية القضاء على كافة أشكال التمييز ضد المرأة ،ط١، منظمة المرأة العربية.القاهرة.
- ايوب،فوزي.(١٩٩٣م).المدرسة والتحيز الجنسي في العالم العربي: تطبيق على صورة المرأة في كتب القراءة العربية في الكويت،المجلة العربية للعلوم الإدارية،٢٩(٨) -٤٨ .
- باشطح،ناهد.(٢٠٠٣م).جريدة الرياض الالكترونية، استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١٢/١٥ من <http://www.alriyadh.com/2003/12/11/article18008.html>
- الحمود (٢٠١٠م).صحيفة الرياض الالكترونية، استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١٢/٢٠ من <http://www.alriyadh.com/2010/11/25/article579708.html>
- حمود،رفيقة.(٢٠٠٦م).تعزيز صورة المرأة في المناهج الدراسية العربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم،تونس،٦٤٠ -٦٦٠ .
- الخلية،حسن جعفر.(٢٠١٢م).المنهج المدرسي المعاصر:مفهومه،أسسه،مكوناته،تنظيماته،تقويمه،ط١،الرياض:مكتبة الملك فهد الوطنية.الرياض.
- السادة،حسين بدر.(١٩٩٣م).صورة المرأة في كتب المواد الاجتماعية والتربية الاسرية بمراحل التعليم العام بدولة البحرين،مجلة كلية التربية،٢١٥،(٢٩) -٢٧٥ .
- سالمين،عايده سليم.(٢٠٠٥م).صورة المرأة من خلال كتب اللغة العربية المقررة للصفين الثاني والثالث الأساسيين في مدارس سلطنة عُمان،رسالة ماجستير.عمان.
- سعاده،جودت،وابراهيم،عبد الله محمد.(٢٠١١م).المنهج المدرسي المعاصر، ط ٦ .عمان:دار الفكر.
- المرزوقي،ابراهيم عبد الله.(١٩٩٧م).حقوق الإنسان في الإسلام، ط ١.منشورات المجمع الثقافي: أبو ظبي.
- سليمان،نجمة ابراهيم.(١٩٩٩م).صورة المرأة في التعليم الأساسي النتائج والمقتراحات،معهد الدراسات والبحوث التربوية.جامعة القاهرة،مجلة العلوم التربوية،١٣،١٨٣ -١٩٣ .
- طعيمة،رشدي أحمد.(٢٠٠٤م).تحليل المحتوى في العلوم الإنسانية مفهومه أسسه استخداماته.القاهرة:دار الفكر العربي.
- عباس.(٢٠١٠م).صحيفة الرياض الالكترونية، استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١٢/١٦ من <http://www.alriyadh.com/2012/09/13/article767707.html>

- عبيات، هاني والطراونة ، محمد.(٢٠٠٣م). درجة اهتمام كتب التربية الاجتماعية والوطنية للصف السادس في الأردن بالمفهومات السياسية. مجلة جامعة دمشق للعلوم التربوية، ٢٠(٥٧)، ٨١-٨٦.
- العثيمين، محمد الصالح.(٢٠٠٠م). شرح العقيدة الواسطية لشيخ الإسلام ابن تيمية ج١، ط١، دار الجوزي للتوزيع والنشر: الدمام.
- فرج، توفيق حسن.(١٩٩٨م). نظرية الحق. القاهرة: مطبوعات جامعة الأزهر.
- فرج، عبد المنعم (١٩٧٢م). مبادئ القانون. بيروت: دار النهضة العربية.
- كردي، فوز بنت عبداللطيف كامل.(٢٠٠٤م). المرأة في مناهج التعليم، بحث مقدم لمركز الملك عبد العزيز للحوار الوطني ضمن اللقاء الوطني الثالث للحوار الفكري حول موضوع المرأة ، حقوقها وواجباتها وعلاقة التعليم بذلك.
- الكندرى، لطيفة؛ واليعقوب، على محمد؛ ومملوك، محمد بدر.(٢٠٠٤ يوليو، ٢٠٠٤). صورة المرأة في كتب اللغة العربية في المرحلة الابتدائية في دولة الكويت. بحث منشور في مؤتمر حقوق الإنسان: التحديد والتبييد روئي تربوية. معهد الدراسات التربوية، جامعة القاهرة.
- اللقاني، أحمد حسين.(١٩٨٩م). المنهج: الأسس، المكونات، التنظيمات. القاهرة: عالم الكتب.
- اللقاني، أحمد حسين، والجمل، علي أحمد.(٢٠٠٣م). معجم المصطلحات التربوية المعرفة في المناهج وطرق التدريس. ط٣. القاهرة: عالم الكتب.
- مدونة حقوق المرأة (٢٠١٣م). [تقدير المملكة العربية السعودية الثاني للاستعراض الدوري الشامل لحقوق الإنسان ٢٠١٣](#) - جنيه، ١٢ تشرين الأول/أكتوبر - ١ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٣ ، استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١/٢ من: <http://saudiwomenrights.wordpress.com>
- مفوضية الأمم المتحدة لحقوق الإنسان (٢٠٠٦م). أسئلة متكررة حول نهج يركز على حقوق الإنسان تجاه التعاون الإنمائي، الأمم المتحدة، نيويورك وجنيف. استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١٢/٢٠ من:
- http://www.hrea.org/erc/Library/display_doc.php?url=http%3A%2F%2Fwww.ohchr.org%2FDocuments%2FPublications%2FFAQar.pdf&external=N
- موسى، غادة علي.(١٢ مايو، ٢٠٠٨م). حقوق المرأة في خطاب المؤسسات النسوية العربية: نماذج من مؤسسات رسمية أهلية. ورقة مقدمة إلى ندوة حقوق الإنسان في الخطاب السياسي والحقوقي المعاصر في الدول العربية، قطر: اللجنة الوطنية لحقوق الإنسان.
- موقع الأمم المتحدة (١٩٧٩م). اتفاقية القضاء على جميع اشكال التمييز ضد المرأة. قرار، ١٨٠، نيويورك. استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١٢/٢٢ من: <http://www.un.org>
- موقع مشروع تطوير الرياضيات والعلوم (٢٠٠٩م). الخطة الإعلامية، شركة العبيكان للأبحاث والتطوير، الرياض. استرجعت بتاريخ ٢٠١٣/١٢/١١ من: <http://www.tatweer.edu.sa>
- الناجي، حسن علي.(د.ت). صورة المرأة في كتب اللغة العربية والمواد الاجتماعية في مرحلتي التعليم الابتدائي والمتوسط في المملكة العربية السعودية، ٤١٥-٣٦٧.
- هيئة الأمم المتحدة (٢٠٠٢م). تقرير التنمية الإنسانية العربية. من: <http://www.undp.org/rbas/ahdr/arabic2002.html>
- وزارة التربية والتعليم السعودية (٢٠١٢م). كتاب الاحياء للصف الأول الثانوي. ط. المعدلة.

- وزارة التربية والتعليم السعودية.(٢٠١٢م). كتاب الاحياء للصف الثاني الثانوي.ط المعدلة.
- وزارة التربية والتعليم السعودية.(٢٠١٢م). كتاب الاحياء للصف الثالث الثانوي.ط المعدلة.
- اليونسكو.(٢٠٠١م). التنمية في الطفولة المبكرة: إرساء أسس التعلم: قطاع التربية.

• المراجع الأجنبية :

- Burkett, E. (2004). The globalization of feminism. In Encyclopaedia Britanica.
- Carol, W. V. (1992). Human Rights Education in the Elementary school: A case study of fourth grades response to a democratic, social action, oriented, human rights curriculum. Dissertation Abstract International, Vol. 53, No. 6, P. 6680-A.
- Donato, Ines. (2002). Portraying women: Government education documents and history textbooks of the 1970s, 1980s and 1990s. Unpublished Thesis. York University: Canada. Access on 21/12/2013. Available at: <http://wwwlib.umi.com/dissertations/fullcit/MQ71576>
- International Bureau of education. (2001). World data on education. IVEd. UNESCO.

