

Volume 17- Issue 4- December 2020

المجلد ١٧ - العدد ٤ - كانون الاول ٢٠٢٠

## استخدامات ذوي الاحتياجات الخاصة لوسائل الاعلام والاشباعات المتحققة منها دراسة مسحية على عينة من (الصم والبكم) في مدينة بغداد إنماذجاً

أ.م. د . عبد القادر صالح الحديشي

كلية الإعلام - الجامعة العراقية

[dr.abdulkader\\_alhadethy@yahoo.com](mailto:dr.abdulkader_alhadethy@yahoo.com)

### الملخص:

تشكل شريحة ذوي الاحتياجات الخاصة بكل أنواعها شرائح مهمة في المجتمع ابتداءً من الأسرة نظراً لاحتاجهم الإنسانية للتفاعل والاندماج مع جميع أبناء المجتمع خاصة في ظل التطورات التقنية الحديثة في وسائل الاتصال بشكل رئيسي ، تتحدد مشكلة البحث بالتساؤل الرئيسي ما الدور الذي يمكن أن تلعبه التربية الإعلامية في ترشيد استخدامات ذوي الاحتياجات الخاصة وبالخصوص (الصم والبكم) لوسائل الاتصال الرقمية؟ فيما تحددت أهداف البحث في التعرف على طبيعة استخدامات ذوي الاحتياجات الخاصة للتطبيقات الإلكترونية وما هي الإشباعات المتحققة لهم منها فضلاً عن الوقوف على الصعوبات التي يواجهوها في استخدام هذه التطبيقات .

أختار الباحث المنهج الوصفي التحليلي فيما اختار الأسلوب المسحي في تطبيق استماراة الاستبانة البحثية على أفراد عينة البحث من ذوي الاحتياجات الخاصة من الصم والبكم ،فيما تحددت عينة البحث بالصم والبكم من مدينة بغداد وتم اختيارهم وفق العينة الصدفية نظراً لعدم توفر إحصائيات دقيقة عنهم وبلغ عدد مفردات العينة (100) من الذكور و(92) من الإناث وأستعان الباحث بمترجم للإشارة خلال عملية ملء المبحوثين لاستمارات الاستبانة

# **The uses of people with special needs for the media and the verifications obtained from them, a survey study on a sample of (deaf and dumb) in Baghdad as a model**

**Assistant Prof. Dr. Abdul Qadir Saleh Maroof Al-Hadithi**  
**Faculty of Media \_ Iraqi University**

## **Abstract:**

The segment of people with special needs of all kinds forms important segments of society starting from the family due to their human need to interact and integrate with all members of society, especially in light of the recent technological developments in the means of communication mainly, the problem of research is determined by the main question what role can media education play in rationalizing The uses of people with special needs, especially (deaf and dumb) digital means? With the goals of the research determined in identifying the nature of the uses of people with special needs for electronic applications and what are the rumors obtained from them as well as to identify the difficulties they face in using these applications.

The researcher chose the descriptive analytical method, while he chose the survey method in applying the research questionnaire to the research sample individuals with deaf and deaf special needs, while the research sample was determined by deaf and dumb from the city of Baghdad and they were chosen according to the psoriasis sample due to the lack of accurate statistics about them and the number of sample items reached (100) males and (92) females. The researcher used an interpreter to indicate during the process of filling the respondents to the questionnaire forms.

**Submitted:** 17/09/2020

**Accepted:** 25/11/2020

**Published:** 01/12/2020

## **Keywords:**

Uses

gratifications

Deaf and dumb

People with special needs.

©Authors, 2020, College of Education for Humanities University of Anbar. This is an open-access article under the CC BY 4.0 license (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



**مقدمة :**

يعد ذوي الاحتياجات الخاصة من الفئات المهمة في المجتمع بشكل عام على اختلاف أعاقتهم الذهنية أو الحركية أو السمعية والبصرية نظراً لكونهم يحتاجون للمساعدة والوقوف معهم من قبل الجميع أبناء المجتمع ومتابعة احتياجاتهم الإنسانية أو اليومية تمثل ركناً مهماً من عملية تأهيل هؤلاء لمجتمع في المجتمع ، وفي ضوء ذلك انطلقت المشكلة البحثية لهذه الدراسة المتعلقة بذوي الاحتياجات الخاصة من (الصم والبكم) في مدينة بغداد بغية التعرف بشكل دقيق على استخدامات هذه الشريحة لوسائل الإعلام المختلفة وبالتالي الوقوف عن الإشاعات المتحققة لهم من هذه الوسائل ومن ثم تشخيص ما يمكن أن يضيفه تعامل أو استخدامهم لوسائل الإعلام وذلك للتعرف على العادات الاتصالية وطبيعة ومجالات التفضيل لهم من البرامج الإعلامية بمختلف اتجاهاتها والمعلومات المكتسبة لهم من جراء المشاهدة المستمرة لوسائل الإعلام وبما يساعد على تحقيق رؤية شاملة لاستخدامات هؤلاء ما يؤمن توفير المستلزمات الإعلامية المناسبة قدر الإمكان لهذه الشريحة ، وقد تم تنفيذ البحث عبر استماراة الاستبيانة التي ساعد مترجم الاشارة بملأها مع افراد العينة.

**١. الأطر المنهجي للبحث****أولاً. مشكلة البحث :-**

تشتمل المشكلة البحثية على التساؤل الرئيسي الآتي ( ما هي استخدامات الصم والبكم لوسائل الإعلام وبالتحديد للتلفاز ووسائل التواصل الاجتماعي والإشاعات المتحقق لهم ؟ ) وتنطلق من هذا التساؤل مجموعة تساؤلات فرعية أخرى هي :-

أ. ما هي عادات التعرض لهذه الشريحة لوسائل الإعلام ؟

ب. ما هي البرامج المفضلة متابعتها أو استخدامها من قبلهم ؟

ت. ما هي الإشاعات المتحققة لهم على الصعيد الشخصي والمهني جراء متابعة أو استخدام وسائل الإعلام .

**ثانياً. فرضيات البحث :-**

أ. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتغيرات الديمografية (النوع الاجتماعي، العمر، المستوى الدراسي) وبين الإشاعات المتحققة لعينة المبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام .



ب. توجد علاقة ارتباطية بين الإشبعات المتحققة للمبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام وبين عدد ساعات التعرض أو الاستخدام.

### ثالثاً. أهمية البحث :-

١. الأهمية المعرفية :- تعد شريحة ذوي الاحتياجات الخاصة (الصم أو البكم) منهم بشكل خاص ذو أهمية خاصة وذلك لمعرفة اتجاهاتهم واهتماماتهم تجاه وسائل الإعلام وطبيعة المواد الإعلامية المقدمة والتي توفر لهم فرصة الانسجام في المجتمع في ظل الانفتاح الكبير والواسع لوسائل الاتصال الجماهيري سواء التقليدية منها والاعلام الجديد المتعلق بوسائل التواصل الاجتماعي التي توفر لهم فرصة جيدة في التعامل مع الأفلام والبرامج المختلفة على اختلاف جنسياتها مما توفر لهم فرصة الانفتاح على العالم عبر استخدام وسائل الإعلام بعدها كانت اتصالاتهم محصورة على صعيد العائلة والمعاهد أو المراكز التي يتدرّبون فيها ، ومما دفع الباحث إلى تناول هذا البحث هو ندرة البحث العلمية الإعلامية في تناول قضايا تتعلق بهذه الشريحة من ذوي الاحتياجات الخاصة من أبناء المجتمع .

٢. الاهمية المجتمعية :- يلفت البحث النظر إلى الاهتمام بهذه الشريحة التي تعد جزءاً مهماً من المجتمع من خلال تسلط الضوء على طبيعة استخداماتهم لوسائل التواصل الاجتماعي ودورهم كأفراد فاعلين في المجتمع ، وبالتالي يعطي فرصة لجميع العوائل من لديهم أبناء من الصم والبكم للوقوف على طبيعة الاتجاهات التي ظهرت لدى هؤلاء من ذوي الاحتياجات الخاصة في البحث وبما يمكن أن ينعكس إيجابياً على دورهم في العائلة والمجتمع .

### رابعاً. أهداف البحث :-

أ. التعرف على طبيعة أو عادات التعرض اليومية لذوي الاحتياجات الخاصة من الصم أو البكم لوسائل الإعلام .

ب. الوقوف على طبيعة البرامج التي يفضل ذوي الاحتياجات الخاصة من الصم و البكم مشاهدتها أو متابعتها في وسائل الإعلام .

ت. معرفة الإشبعات المتحققة لذوي الاحتياجات الخاصة من الصم والبكم على الصعيد الشخصي والمهني جراء استخدام وسائل الإعلام .

**خامساً. مجتمع وعينة البحث :-**

يتمثل مجتمع الدراسة الميدانية من ذوي الاحتياجات الخاصة من الصم او البكم من العمر ١٦ سنة ولغاية ٦٠ سنة فأكثر من المقيمين في محافظة بغداد ، وقد اختار الباحث محافظة بغداد لأنها تمثل المقدمة بين محافظات العراق من حيث الكثافة السكانية للصم او البكم كما تضم في طياتها الشرائح المختلفة الحضرية منها او الريفية ، كذلك تناولت في مستوياتها الاقتصادية والاجتماعية بما يسمح بتمثيل هذه الخصائص في عينة الدراسة ، وتم اعتماد العينة الصدفية من الصم او البكم الموجودين في محافظة بغداد حيث تم التطبيق على عينة قوامها (١٩٢) مفردة لتمثيل مجتمع الدراسة من الذكور والإناث بحيث توزعت بواقع (١٠٠) من حجم العينة للذكور (٩٢) لفئة الإناث وتم ملأ الاستمرارات البحثية للمبحوثين بحضور ومساعدة مترجم الاشارة (الاستاذ عادل الروي) .

**سادساً. أدوات جمع البيانات :-**

**أ. استماراة الاستبانة:-** اعتمد البحث على استماراة الاستبيان لعينة المبحوثين من الصم او البكم باعتبارها احدى أدوات جمع البيانات في اطار منهج المسح وسيتم تطبيق الاستماراة عن طريق المقابلة الشخصية بحضور وبمساعدة مترجم الاشارة لشرح أي جزء يحتاج الى معرفة ومعالجة او اي مشكلة تطرأ اثناء تطبيق الاستماراة على ، وقد تم بناء الاستماراة البحثية بناء على المعطيات التي توفرت للباحث من الدراسة الاستطلاعية للبحث وتتنوعت الأسئلة في الاستماراة الى ثلاثة محاور الاول تضمن المعلومات الديموغرافية والمحور الثاني تضمن عادات التعرض واستخدامات المبحوثين لوسائل الإعلام فيما تضمن المحور الثالث الاشباعات التي تحققت لهم وقد استخدم الباحث فيها مقياس ليكرز الثلاثي الذي يتاسب مع القدرات الثقافية والتعليمية للمبحوثين .

**ب. أسلوب المقابلة :-** أجرى الباحث عدة مقابلات مع العاملين في وزارة العمل والشؤون الاجتماعية في قسم رعاية الصم والبكم <sup>(١)</sup> وذلك لجمع المعلومات عن أعداد الصم والبكم في مدينة بغداد .

**سابعاً. التعريفات الاجرائية لمصطلحات البحث :-**



أ. الاستخدامات : هي العادات الاتصالية التي يستخدم بموجبها الجمهور وسائل الإعلام سواء التقليدية منها أو الالكترونية لتحقيق اشبعاته الشخصية جراء التعرض لهذه الوسائل .

ب. الاشعاعات : هي النتائج التي تتمحض عن استخدام وسائل الإعلام من قبل الجمهور منها تعلم حرف ومهن جديدة أو التعرف على أشخاص آخرين أو لقضاء وقت الفراغ او التسلية .

ت. الصم والبكم : ذلك الفرد الذي ولد فاقدا لحاسة السمع مما أدى إلى عدم استطاعته تعلم اللغة والكلام ، أو أصيب بالصم في طفولته قبل اكتساب اللغة والكلام ، وقد يصاب بعد تعلم اللغة والكلام مباشرة ولكن لدرجة أن آثار التعلم قد فقدت بسرعة (٢) .

#### ثامناً. حدود البحث :-

أ. الحدود الزمنية : امتدت الحدود الزمنية للبحث للمدة من ٢٠١٩/٩/٢٩ ولغاية ٢٠٢٠/٤ والتي تضمنت تنظيم الاستمارة البحثية وتوزيعها وسحبها من المبحوثين وعمل الجداول الاحصائية وتقدير نتائجه .

ب. الحدود المكانية : شملت الحدود المكانية للبحث مدينة بغداد التي يتواجد فيها المبحوثين من ذوي الاحتياجات الخاصة من الصم والبكم في قاطعي الكرخ والرصافة.

#### تاسعاً. الصدق الظاهري:-

يشير (السيد) إلى أن المقياس يعد صادقاً ظاهرياً إذا قام الخبراء بتقدير صلاحية فقراته، وأن تعليمات الإجابة عنه وعن فقراته واضحة ومفهومة من المستجيبين (٣) .

لذلك عرض الباحث مقياس استخدامات الجمهور لوسائل الإعلام والإشعاعات المتحققة لهم، مع مرافق استماراة خاصة بالمعلومات الشخصية على مجموعة من المحكمين والبالغ عددهم (٣) محكماً من المتخصصين في الإعلام (٤)، وطلب من المحكمين تقدير صلاحية كل فقرة تبدو ظاهرياً، وفي ضوء آرائهم عدل بعض الفقرات ولم تستبعد أي فقرة



لأنها حظيت بموافقتهم بنسبة (%)٨٠ فأكثر، لذا اعتمدت هذه النسبة معياراً لصلاحية الفقرات.

### عاشرأ. ثبات المقاييس (Scales Reliability) :-

لإيجاد ثبات المقاييس استعمل الباحث طريقة تحليل التباين باستخدام معادلة ألفا- كرونباخ ، وهذا النوع من الثبات يحسب معامل اتساق الأسئلة. أي قوة الارتباط بين فقرات المقاييس (الاتساق الداخلي)<sup>(٥)</sup>، وعند استخراج الثبات كانت قيمته (٠,٨٥٤) وهو معامل ثبات يمكن اعتماده.

### أحد عشر. دراسات سابقة :-

أ. دراسة محمد رضا احمد (٢٠٠١)<sup>(٦)</sup>

حاولت الدراسة الوقوف على انماط مشاهدة الصم والبكم للتلفزيون وعادات المشاهدة لهم للبرامج التلفزيونية المترجمة بلغة الاشارة ومدى فهمهم لها ومجالات استخدام الصم والبكم للمعلومات التي تعرفوا عليها من هذه البرامج من خلال المشاهدة ، استخدمت الدراسة المنهج المسحي واعتمدت على استماراة الاستبانة كأدلة للبحث واعتمدت على عينة شملت (١٥٠) مفردة من الصم والبكم في محافظات القاهرة والغربيه والقليوبية وذلك بتعاون مترجم لغة الاشارة للمساعدة في تنفيذ ملأ الاستماراة البحثية .

ب. دراسة بوزيان عبد الغني (٢٠١٦)<sup>(٧)</sup>

تهدف هذه الدراسة الى التعرف الى طبيعة استخدام ذوي الاحتياجات الخاصة لوسائل الإعلام و الاشباعات المتحققة منها ، كما تسعى الى التعرف على وسائل الإعلام التي تتعرض لها تلك الفئة ورصد دوافعهم و حاجاتهم ، ولقد اعتمد البحث على نظرية الاستخدامات و الاشباعات كمدخل نظري للدراسة سالكين في ذلك المنهج الوصفي التحاليلي ، وقد أجريت الدراسة على عينة عشوائية طبقية قسمت فيه عينة الدراسة الى طبقات وفق نوع الاعاقة ، الذي يعتبر من المتغيرات الهامة للدراسة ، واعتمدت الدراسة على الملاحظة واستماراة الاستبيان كأدوات لجمع البيانات ، فيما تحدثت مشكلة البحث بالتساؤل الرئيس ما طبيعة استخدامات ذوي الاحتياجات الخاصة لوسائل الإعلام وما هي الاشباعات المتحققة ؟ فيما خلصت الدراسة بأن التلفزيون حصل على المرتبة الاولى من تعرض أفراد العينة و جاءت دوافع التعرض لغرض التسلية والترفية بشكل أساسى .



## ٣. الإطار النظري للبحث :-

أولاً. نظرية الاستخدامات والاشباعات <sup>(٨)</sup>:- تتطرق هذه النظرية من مبدأ ان جمهور وسائل الاعلام لا يعد سلبيا تجاه رسائل الاتصال الجماهيري وانما يختار الجمهور بوعي وادراك وسائل الاتصال التي يرغبون التعرض اليها والمضامين التي تلبي حاجاته النفسية والاجتماعية من خلال الفنون الاعلامية المختلفة.

تعتمد النظرية على خمسة فروض هي <sup>(٩)</sup>:-

١. ان المتكلمين يمتلكون الفاعلية في عملية الاتصال ويستخدمون وسائل الاتصال لتحقيق اهداف مقصودة تلبي رغباتهم . في اختيار

٢. ان جمهور المتكلمين هو الذي يختار الرسائل والمضامين الاتصالية التي تشبع حاجاته من وسائل الاعلام المختلفة .

٣. تتحكم عوامل الفروق الفردية وعوامل التفاعل الاجتماعي بالنسبة لجمهور في استخدام وسائل الاتصال الجماهيري وتتنوع حاجات الأفراد .

٤. قدرة الجمهور على تحديد احتياجاته ودوافعه ما يمكنه من اختيار وسائل الاعلام التي تشبع تلك الحاجات .

فيما تسعى النظرية الى تحقيق ثلاثة اهداف أساسية شملت <sup>(١٠)</sup>:-

١. الكشف عن كيفية استخدام الفرد لوسائل الاعلام .

٢. الكشف عن دوافع استخدام وسيلة معينة .

٣. تساهم النتائج في تعميق الفهم لعملية الاتصال الجماهيري

٥. يمكن الاستدلال على المعايير الثقافية السائدة عبر استخدامات الجمهور لوسائل الاتصال وليس فقط من خلال محتوى الرسائل الاتصالية .

ثانياً. معنى الإعاقة السمعية <sup>(١١)</sup>:- هو الفرد الذي فقد قدرته التامة على السمع في مراحل مبكرة من عمره مما ادى الى عدم تكون اي مخزون لغوي لديه فأصبح أيضاً غير قادر على النطق وهذه الحالة تدعى بالبكم ، او الشخص الأبكم ، ويطلق عليهم مصطلح الصم والبكم .

ثالثاً. أسباب الإعاقة السمعية <sup>(١٢)</sup>:-

أ. عوامل تحدث قبل الولادة :-



تشمل التسمم الذي يحدث أثناء الحمل والولادة المبكرة (قبل الموعد الطبيعي) ، والنزيف قبل الولادة والإمراض التي تصيب الأم أثناء الحمل كالحصبة الألمانية والالتهابات التي تصيب الغدة النكفية والزهري وبسبب تناول بعض العقاقير الطبية أثناء الحمل ، وقلة التغذية بالنسبة للام الحامل .

#### ب. عوامل تحدث إثناء الولادة :-

بسبب طول مدة الولادة والولادة المتعثرة وعدم وصول الأوكسجين إلى مخ الجنين والتهاب أغشية المخ التي قد تحدث للوليد و ربما بسبب إصابة الوليد بالتهاب السحايا.

#### ت. عوامل وراثية :-

تكون بسبب تصلب أنسجة الإذن وعدم كفاية العامل الرايزيس RH (وهو عدم توافق دم الأم الحامل و الجنين) ،فضلاً عن وجود خلل في أعضاء الإذن الداخلية ، وتعرض العصب السمعي للإصابة .

#### ث. عوامل بيئية (١٣) :-

"تشمل التهاب الأذن الوسطى عند الأطفال صغار السن على وجه التحديد ، تعرضهم للتهاب السحايا ، التسمم من جراء العقاقير الطبية ، الضوضاء (ما يرتبط منه أثناء العمل ) ، تصلب الأذن (وجود ع祌ة غير عادية في الأذن الوسطى)، الإصابات الجسمية والحوادث ، مرض (منبier) الذي يصيب الشباب، النكاف، الحمى القرمزية، السعال الديكي".

### ٣. الاطار الميداني للبحث

#### أولاً. المعلومات الديموغرافية :-

**جدول (١) المعلومات الديموغرافية للمبحوثين**

النسبة المئوية	النكرار	الخيارات	المتغيرات
52.1	100	ذكور	النوع
47.9	92	إناث	
100	192	المجموع الكلي	



34.4	66	26 – 16	العمر
32.8	63	37 – 27	
16.1	31	48 – 38	
7.8	15	59 – 49	
8.9	17	فأكثر – 60	
100	192	المجموع الكلي	
49.0	94	أمي	المستوى الدراسي
14.1	27	يقرأ ويكتب	
28.1	54	ابتدائية	
8.9	17	ثانوية	
100	192	المجموع الكلي	

### ثانياً. محور استخدامات المبحوثين لوسائل الإعلام :-

جدول ( 2 ) يبين الوسيلة الإعلامية التي يفضل المبحوثين استخدامها بشكل يومي

مستوى الدلالة	٢١	الاجمالي		الوسيلة الإعلامية
		%	ك	
دالة	15.033	32.8	63	التلفزيون
		24	46	اليوتوب
		30.2	58	الفيس بوك
		13	25	آية وسائل أخرى
		100	192	الاجمالي

قيمة  $\chi^2 = 15.033$  أكبر من القيمة الجدولية  $(7.82)$  درجة الحرية = (3) مستوى المعنوية = (0.000) الدلالة = دالة عند مستوى دلالة (0.01) ، ويتبين من الجدول السابق أن المرتبة الاولى كانت لمن يفضلون مشاهدة التلفزيون بعدد (63) تكراراً من أفراد العينة بنسبة (32.8%) ، والمرتبة الثانية لمن يفضلون استخدام موقع (الفيس بوك) بعدد (58)



تكراراً بنسبة (30.2%) ، والمرتبة الثالثة لمن يفضلون استخدام (اليوتيوب) بعد (46) تكراراً بنسبة (24%) ، والمرتبة الاخيرة بعد (25) تكراراً بنسبة (13%) من يفضلون استخدام وسائل إعلامية أخرى شملت قراءة الصحف و الإذاعة ، وتوضح البيانات وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الوسائل الإعلامية التي يفضل المبحوثين مشاهدتها واستخدامها بشكل يومي ، حيث جاءت قيمة كا = ١٥.٠٣٣ وهي دالة احصائياً عند دلالة معنوية ٠.٠١ .

**جدول (٣) يبين عدد ساعات تعرض المبحوثين لوسائل الإعلام يومياً**

مستوى الدلالة	٢١	الاجمالي		عدد ساعات التعرض
		%	ك	
دلالة	18.336	11.5	22	ساعة واحدة فأقل
		50	96	ساعتين إلى ثلات ساعات
		38.5	74	أربع ساعات فأكثر
		100	192	الاجمالي

قيمة كا = ١٨.٣٣٦ أكبر من القيمة الجدولية (7.82) درجة الحرية = ٣ مستوى المعنوية = 0.000 الدلالة = دالة عند مستوى دلالة 0.001 ، ويوضح من الجدول اعلاه أن نسبة 50% من أفراد العينة بعد (96) تكراراً يتعرضون أو يستخدمون وسائل الإعلام يومياً من ساعتين إلى ثلات ساعات حيث حصل على المرتبة الأولى ، ونسبة 38.5% يتعرضون او يستخدمون وسائل الإعلام يومياً من اربع ساعات فأكثر وحصل على المرتبة الثانية ، أما نسبة 11.5% يتعرضون او يستخدمون وسائل الإعلام ساعة واحدة فأقل يومياً حاصلاً على المرتبة الاخيرة ، وتوضح البيانات وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين عدد ساعات التي يقضيها المبحوثين يومياً



في التعرض أو استخدام الوسائل الإعلامية، حيث جاءت قيمة  $\chi^2 = 18.336$  وهي دالة احصائية عند دالة معنوية  $0.001$ .

**جدول (٤) يبين الأمور التي يفضل المبحوثين التعرض لها في وسائل الإعلام**

مستوى الدلالة	٢١	الاجمالى		الأمور التي يفضل المبحوثين التعرض لها في وسائل الإعلام المختلفة
		%	ك	
دالة	16.308	20.3	39	النشرات الإخبارية
		31.8	61	المسلسلات والأفلام
		20.8	40	مشاهدة المباريات الرياضية
		7.8	15	البرامج بكل أنواعها
		10.4	20	الدورات التطويرية الموجهة للصم والبكم
		8.9	17	أية أمور أخرى
		100	192	الاجمالى

قيمة  $\chi^2 = 16.308$  أكبر من القيمة الجدولية  $(7.82)$  درجة الحرية  $= 3$  مستوى المعنوية  $= 0.000$  الدلالة = دالة عند مستوى دلالة  $0.01$  ، يتضح من الجدول السابق أن نسبة 61% من أفراد العينة يفضلون التعرض أو استخدام وسائل الإعلام المختلفة، ونسبة 40% لديهم مشاهدات أو استخدامات أخرى، ونسبة 39% لديهم استخدامات أو مشاهدات مختلفة، ونسبة 20% لديهم مشاهدات أو استخدامات تختلف عن بقية المبحوثين، ونسبة 17% لديهم استخدامات أو مشاهدات تختلف عن الآخرين، ونسبة 15% لديهم استخدامات أو مشاهدات تختلف عن بقية المبحوثين ، توضح البيانات وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الأمور التي يفضل المبحوثين التعرض لها أو استخدامها في وسائل الإعلام المختلفة، حيث جاءت قيمة  $\chi^2 = 16.308$  وهي دالة احصائية عند دالة معنوية  $0.01$

- **المعيار لتحديد مستوى الإشبعات المتحققة لعينة البحث :**

يمكن تحديد مستوى استخدامات الجمهور لوسائل الإعلام والإشبعات المتحققة لهم، باستخدام المتوسط الحسابي حيث تكون بداية ونهاية فئات المقياس الثلاثي: موافق (ثلاثة درجات)، محيد (درجتين)، غير موافق (درجة واحدة)، تم ترميز وإدخال البيانات إلى الحاسب الآلي، ولتحديد طول خلايا المقياس الثلاثي (الحدود الدنيا والعليا)، تم حساب المدى = أكبر قيمة - أقل قيمة ( $3-1=2$ )، تم تقسيمه على عدد خلايا المقياس للحصول على طول الخلية



المصحح ( $2/3 = 0.67$ ) وبعد ذلك تم إضافة هذه القيمة إلى أقل قيمة في المقاييس أو بداية المقاييس وهي الواحد الصحيح وذلك لتحديد الحد الأعلى لهذه الخلية، وهكذا أصبح طول الخلية كما يلي:

#### جدول (5) يوضح مستويات المتوسطات الحسابية

مستوى منخفض	إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد من 1 إلى أقل من 1.67
مستوى متوسط	إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد من 1.67 إلى أقل من 2.35
مستوى مرتفع	إذا تراوحت قيمة المتوسط للعبارة أو البعد من 2.35 إلى 3

#### ثالثاً. محور الاشباعات المتحققة للمبحوثين :-

جدول (6) يبيّن الاشباعات التي تحققت للمبحوثين من الصم والبكم من خلال مشاهدتهم واستخدامهم لوسائل الإعلام

المرتبة	الوزن المؤي ي	الانحراف المعياري	المتوس ط الحساب ي	المجمو ع	غير موافق		محايد		موافق		العبارات
					%	ك	%	ك	%	ك	
1	75.7	2.3134	2.27	192	18. 2	3 5	35. 9	6 9	45. 8	8 8	تعرفت من خلال وسائل الاعلام على اصدقاء جدد سواء في العراق او خارجه
2	73.3	0.7829	2.20	192	22.	4	34.	6	42.	8	حققت لي



					4	3	9	٧	7	2	مشاهدة واستخدام وسائل الاعلام فوائد ملموسة في حياتي اليومية
3	73	0.7303	2.19	192	18. 8	3 6	43. 2	8 3	38	7 3	تعلمت من خلال وسائل الاعلام طرق جديدة في إقامة العلاقات مع الآخرين
4	72	0.7378	2.16	192	20. 3	3 9	43. 2	8 3	36. 5	7 0	انماضت باستمرار القضايا التي اشاهدتها في وسائل الاعلام مع الاصدقاء
5	71.3	0.7446	2.14	192	21. 4	4 1	42. 7	8 2	35. 9	6 9	طورت مشاهدة



ومتابعة  
وسائل  
الاعلام  
معرفتي  
بشؤون  
الحياة  
بشكل  
عام

5	71.3	0.7491	2.14	192	21. 9	4 2	42. 2	8 1	35. 9	6 9	تعلمت من وسائل الاعلام طرق وابتكارات جديدة في العمل		
6	71	0.7674	2.13	192	23. 4	4 5	39. 6	7 6	37	7 1	ساعدتني وسائل الاعلام في ايجاد فرص عمل جديدة لي		
7	69	0.7583	2.07	192	25	4 8	42. 2	8 1	32. 8	6 3	أقوم بالمشارك ة او التعليق او الاعجاب بالقضايا التي		



													تناولها وسائل الاعلام
8	68	1.6300	2.04	192	26	5	43.	8	30.	5	9	وسعت مشاهدة ومتابعة وسائل الاعلام قدراتي وخبراتي في العمل	
9	67.3	0.7654	2.02	192	28.	5	41.	8	30.	5	8	وفرت وسائل الاعلام الكثير من القضايا الخاصة للاطلاع على مشاكلنا ومشاكل المجتمع	
10	65.7	0.8020	1.97	192	33.	6	35.	6	30.	5	9	أسهمت البرامج الموجهة في تطوير ثقافي	



تجاه  
الكثير  
من  
القضايا  
التي  
تعلق  
 بحياتي  
الشخصي  
ة

متوس ط	70.7	0.980	2.12										الدرجة الكلية

يوضح الجدول رقم (6) أعلاه درجة الإشباعات أو الفوائد التي تحقق للمبحوثين من ذوي الاحتياجات الخاصة من الصم والبكم عبر وسائل الإعلام تمثل فيما يأتي :-

- جاء في الترتيب الأول (تعرفت من خلال وسائل الاعلام على اصدقاء جدد سواء في العراق او خارجه من ذوي الاحتياجات الخاصة) بمتوسط حسابي (2.27)، وجاء في الترتيب الثاني (حققت لي مشاهدة واستخدام وسائل الاعلام فوائد ملموسة في حياتي اليومية) بمتوسط حسابي (2.20)، ثم جاء في الترتيب الثالث (تعلمت من خلال وسائل الإعلام طرق جديدة في إقامة العلاقات مع الآخرين) بمتوسط حسابي (2.19)، وأخيراً الترتيب العاشر (أسهمت البرامج الموجهة لذوي الاحتياجات الخاصة في تطوير ثقافي تجاه الكثير من القضايا التي تتعلق بحياتي الشخصية) بمتوسط حسابي (1.97) ، وبالنظر للجدول نجد أن نتائجه تشير إلى أن المتوسط العام لدرجة الإشباعات أو الفوائد المتحققة عبر وسائل الإعلام كما يحددها المبحوثين بلغ (2.12) ، وهو معدل متوسط.

#### ٤. نتائج فرضيات البحث :-

**الفرضية الاولى** :- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتغيرات الديمografية (النوع الاجتماعي، العمر، المستوى الدراسي) وبين الإشباعات المتحققة لعينة المبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام ، ويترقب منها الآتي :-

أولاً. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين النوع الاجتماعي وبين الإشباعات المتحققة لعينة المبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام .



**جدول (٧) يبيّن القيمة الثانية لدالة الفروق لعينة المبحوثين في متوسطات درجات الإشبعات المتحققة من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام وفقاً لنوع الاجتماعي .**

مستوى الدلالة	القيمة الثانية		درجة الحرية	معامل الاختلاف	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الجنس
	الجدولية	المحسوبة						
دالة	1.98	8.561	190	22.2382	5.40834	24.3200	100	ذكور
				36.20637	6.20631	17.1413	92	إناث

و تبيّن هذه النتيجة وجود فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والإناث في متوسطات الإشبعات المتحققة من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام ولصالح الذكور، حيث كانت القيمة المحسوبة (8.561) أكبر من القيمة الجدولية وهي دالة عند مستوى دلالة 0.05 .

ثانياً. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين عمر المبحوثين وبين الإشبعات المتحققة لعينة المبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام.

**جدول (٨) اختبار (ف) لمعنى الفروق بين عمر المبحوثين والإشبعات المتحققة من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام.**

مستوى المعنوية	قيمة ف	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	تحليل التباين
0.328	1.165	53.934	4	215.738	بين المجموعات
		46.281	187	8654.507	داخل المجموعات
		-	191	8870.245	المجموع الكلي

تشير بيانات الجدول اعلاه إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الفئات العمرية عينة الدراسة في الإشبعات المتحققة من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام، حيث بلغت قيمة (ف)= 1.165 وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.05).

ثالثاً. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستوى الدراسي للمبحوثين وبين الإشبعات المتحققة لعينة المبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام.

**جدول (٩) اختبار (ف) لمعنى الفروق بين المستوى الدراسي للمبحوثين والإشبعات المتحققة من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام.**



تحليل التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة F	مستوى المعنوية
٠.٠١١	٣.٧٩١	٣	٥٠٥.٩٧٨	١٦٨.٦٥٩	٠.٠١١
		١٨٨	٨٣٦٤.٢٦٧	٤٤.٤٩١	داخل المجموعات
		١٩١	٨٨٧٠.٢٤٥	-	المجموع الكلي

تشير بيانات الجدول السابق إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين التحصيل الدراسي للمبحوثين من عينة الدراسة في الإشاعات المتحقق من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام، حيث بلغت قيمة (F) = ٣.٧٩١ وهي قيمة غير دالة احصائياً عند مستوى دالة (0.05).

جدول رقم ( ١٠ ) يوضح اختبار LSD للمقارنات التالية للإشعاعات المتحققة للمبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام وفقاً للمستوى الدراسي

المستوى الدراسي	لا يعرف القراءة والكتابة	لا يقرأ ويكتب	يقرأ ويكتب	ابتدائية	ثانوية
الإشعاعات المتحققة من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام	لا يعرف القراءة والكتابة				
		يقرأ ويكتب			
			ابتدائية		
				ثانوية	

يتضح من الجدول اعلاه ما يلي :-

- وجود فروق ذات دالة احصائية بين المستوى الدراسي للمبحوثين من فئة يقرأ ويكتب والحاصلين على شهادة الابتدائية في الإشعاعات المتحققة للمبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام، وفقاً للمستوى الدراسي، عند مستوى دالة ٠.٠٥ .
- وجود فروق ذات دالة احصائية بين المستوى الدراسي للمبحوثين من حملة شهادة الابتدائية والحاصلين على شهادة الثانوية في الإشعاعات المتحققة للمبحوثين من



خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام، وفقاً للمستوى الدراسي، عند مستوى دلالة 0.05 وبذلك ثبت صحة الفرضية الأولى جزئياً.

**الفرضية الثانية:** توجد علاقة ارتباطية بين الإشاعات المتحققـة للمبحوثين من خلال مشاهدتهم أو استخدامهم لوسائل الإعلام وبين عدد ساعات التعرض أو الاستخدام. جدول رقم (11) يبيـن الإشـاعـات المـتحقـة للمـبـحـوـثـيـن من خـالـ مشـاهـدـتـهـم أو استـخـادـمـهـم لـوسـائـل الإـعـلام وـبـيـن عـدـد سـاعـات التـعرـض أو الـاستـخـادـم لـوسـائـل الإـعـلام وـبـيـن عـدـد سـاعـات التـعرـض أو الـاستـخـادـم

المتغير	عدد ساعات التعرض أو الاستخدام	
مستوى الدلالة	معامل ارتباط بيرسون	الإشـاعـات المـتحقـة للمـبـحـوـثـيـن من خـالـ مشـاهـدـتـهـم أو استـخـادـمـهـم لـوسـائـل الإـعـلام
0.001	**265	

توضح بيانات الجدول السابق وجود علاقة ارتباطية بين الإشـاعـات المـتحقـة للمـبـحـوـثـيـن من خـالـ مشـاهـدـتـهـم أو استـخـادـمـهـم لـوسـائـل الإـعـلام وـبـيـن عـدـد سـاعـات التـعرـض أو الـاستـخـادـم ، حيث بلـغـت قـيـمة مـعـاـلـبـيرـسـون 265\*\* عند مستوى دلالة 0.001 وبذلك ثبت صحة الفرضية الثانية .

#### نتـيـجة الفـرـضـيـة الأولى :-

أشارت نـتـائـج الفـرـضـيـة الأولى والـتي مـؤـداـها تـوـجـد فـروـق ذات دـلـالـة إـحـصـائـية بـيـن المتـغـيرـات الـديـمـغـرـافـيـة (الـنوـع الـاجـتمـاعـيـ، العـمرـ، المـسـتـوـيـ الـدـرـاسـيـ) وـبـيـن الإـشـاعـات المـتحقـة لـعـيـنة المـبـحـوـثـيـن من خـالـ مشـاهـدـتـهـم أو استـخـادـمـهـم لـوسـائـل الإـعـلام، وبـذـكـ ثـبـتـ صـحةـ الفـرـضـيـة الأولى جـزـئـياـ.

#### نتـيـجة الفـرـضـيـة الثانية :-

أـظـهـرـت نـتـائـج الفـرـضـيـة الثانية والـتي مـؤـداـها تـوـجـد فـعـلـة اـرـتـبـاطـية بـيـن الإـشـاعـات المـتحقـة لـمـبـحـوـثـيـن من خـالـ مشـاهـدـتـهـم أو استـخـادـمـهـم لـوسـائـل الإـعـلام وـبـيـن عـدـد سـاعـات التـعرـض أو الـاستـخـادـم .

#### ٥. استـتـابـاجـات الـبـحـث :-



١. أتضح أن لوسائل الإعلام دور كبير لدى هذه الشريحة من ذوي الاحتياجات الخاصة من حيث الفائدة المتحققة لهم من خلال وسائل الإعلام سواء في إقامة العلاقات والتعرف على أصدقاء جدد في العديد من دول العالم .

٢. تبين ان المبحوثين لديهم متابعات مستمرة لوسائل الإعلام بمختلف اتجاهاتها ، لكن من الواضح ان هناك اهمال كبير في وسائل الاعلام العراقية لهذه الشريحة من ذوي الاحتياجات الخاصة وخاصة (الصم والبكم) حيث لم نجد الا نادراً ترجمة للبرامج بالإشارة أو ببرامج متخصصة تعالج قضاياهم واهتماماتهم اليومية .

٣. خلص البحث بأن وسائل الاعلام التي طورت مهارات هذه الشريحة من ذوي الاحتياجات الخاصة في ايجاد فرص عمل جديدة لهم استندت على متابعتهم اليومية سواء لليوتيوب او الفيس بوك عبر الانترنت أو وسائل الإعلام التقليدية .

٤. يبقى التلفاز من ضمن الوسائل الإعلامية الأكثر تفضيلاً للمبحوثين من الصم والبكم من بين وسائل الإعلام الأخرى نظراً لسهولة استخدامه وتعدد القنوات الفضائية المتاحة فيه.

## ٦. التوصيات والمقترحات :-

١. يدعو الباحث المختصين في كليات الإعلام في العراق خاصة بأعداد البحث الميدانية المتخصصة في مجال الإعلام عن شريحة الصم والبكم من ذوي الاحتياجات الخاصة لأنه لأسف تبين لنا وجود شحة كبيرة في البحث العلمية بهذا المجال .

٢. التأكيد على وسائل الإعلام العراقية بكل أشكالها بالذات أن تمارس دورها الإنساني بعرض البرامج المتخصصة التي تعالج قضايا ومشاكل الصم والبكم من ذوي الاحتياجات الخاصة .

٣. ضرورة تواجد مترجمي الإشارة في البرامج المقدمة والنشرات الاخبارية التي تعرضها وسائل الإعلام العراقية كي تحقق تفاعلاً لهذه الشريحة مع البرامج العراقية المحلية .

## الحالات

(١). مقابلة أجراها الباحث بتاريخ ٢٠١٩/٩/١٩ مع الدكتورة (خلود) في مقر وزارة العمل والشؤون الاجتماعية / قسم رعاية الصم والبكم وذوي الاحتياجات الخاصة .



- (١) . حلمي ابراهيم و ليلي السيد فرات، التربية الرياضية والتربوي للمعاقين ، ط ١ : القاهرة، دار الفكر العربي، ١٩٩٨ ، ص ١٥٨.
- (٢) فؤاد البهبي السيد، علم النفس الإحصائي وقياس العقل البشري، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٧٩ ، ص ٥٥١.
- (٣) . السادة المحكمين كل من:-
١. أ.م راضي رشيد حسن ، الإعلام التربوي ، كلية الاعلام - الجامعة العراقية .
  ٢. م. د عمر عناد شلال ، الصحافة الاذاعية والتلفزيونية ، كلية الاعلام - الجامعة العراقية .
  ٣. م. د علاء نجاح ، الصحافة الاذاعية والتلفزيونية ، كلية الاعلام - الجامعة العراقية .
- (٤) فؤاد أبو حطب وسید عثمان، التقويم والقياس، ط ١، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٧٣ ، ص ٨٢ .
- (٥) . استخدامات الصم والبكم للبرامج التلفزيونية المترجمة بلغة الاشارة والاشباعات المتحققة منها، المؤتمر العلمي السابع لكلية الاعلام ، جامعة القاهرة "الاعلام وحقوق الانسان العربي" ، مايو (ايار) ٢٠٠١ ، ص ٩٦-٦٥ .
- (٦) . بوزيان عبد الغني ، استخدام ذوي الاحتياجات الخاصة لوسائل الإعلام والاشباعات المتحققة ، مجلة العلوم الاجتماعية والانسانية ، الجزائر : العدد ١١ ، ٢٠١٦ .
- (٧) . حسن عماد مكاوي ، ليلي حسين السيد ، الاتصال ونظرياته المعاصرة ، القاهرة : الدار المصرية اللبنانية ، ١٩٩٨ ، ص ٢٤٠ .
- (٨) . حسن عماد مكاوي ، عاطف عدلي العبد ، نظريات الاعلام ، القاهرة : مركز بحوث الرأي العام ٢٠٠٧ ، ص ٣٦٤ .
- (٩) . محمد عبد الحميد ، نظريات الاعلام واتجاهات التأثير ط ٣ ، القاهرة : عالم الكتب ، ٢٠٠٤ ، ص ٢٨٢ .
- (١٠) . كتابة مريم مساعدة - آخر تحديث: ٢٩ أغسطس ٢٠١٦ (<https://mawdoo3.com>)
- (١١) . ماجدة السيد عبيد، تعليم الأطفال ذوي الحاجات الخاصة، ط ١: عمان، دار الصفاء للنشر والتوزيع ، ٢٠٠٠ ، ص ١٧٥-١٧٦ .
- (١٢) . سامي محمد ملحم، صعوبات التعلم، ط ٣: عمان، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، ٢٠١٠ ، ص ١٤٩ .

**ملحقات البحث (نسخة من استمارة الاستبانة التي وزعت على المبحوثين) :-****بسم الله الرحمن الرحيم**

الأخوات والأخوة الأعزاء من ذوي الاحتياجات الخاصة المحترمين

يرجى التفضل بمساعدتنا بالإجابة على الأسئلة المعدة لأغراض الدراسة البحثية المتعلقة ببحثنا الموسوم (استخدامات الجمهور لوسائل الإعلام والاشياع المتحققة لهم ، دراسة مسحية على عينة من ذوي الاحتياجات الخاصة (الصم والبكم) في مدينة بغداد إنموذجاً) علما ان الدراسة هي لأغراض البحث العلمي فقط ولا تستخدم لأغراض أخرى .

د. عبد القادر صالح الحديثي / تدرسي في كلية الإعلام – الجامعة العراقية

**ملاحظات هامة :-**

١. لا يحتاج الباحث لكتابه أي اسم في الاستمارة
٢. يرجى وضع اشارة (✓) داخل المربع الذي تجده مناسباً لك

**١. محور المعلومات الشخصية :-**

أ. النوع :  ذكر  أنثى

ب. العمر :  ١٦ - ٢٦ سنة  ٢٧ - ٣٧ سنة  ٣٨ - ٤٨ سنة

٤٩ - ٥٩ سنة  ٦٠ سنة فأكثر

ت. المستوى الدراسي :  لا أعرف القراءة والكتابة  أقرأ وأكتب  
 ثانوية  ابتدائية

**٢. محور استخدامات ذوي الاحتياجات الخاصة لوسائل الإعلام :-**

أ. بين ما هي الوسيلة الإعلامية التي تفضل مشاهدتها واستخدامها بشكل يومي ؟

التلفزيون  اليوتيوب  الفيس بوك  أية وسائل أخرى

.....  
أذكرها .....

ب. حدد عدد ساعات تعرضاك أو استخدامك لوسائل الإعلام يومياً ؟

ساعة واحدة فأقل  ساعتين الى ثلاث ساعات  أربع ساعات فأكثر

ت. ما هي الامور التي تفضل مشاهدتها واستخدامها في وسائل الإعلام المختلفة ؟



- النشرات الإخبارية     المسلسلات والأفلام     مشاهدة المباريات الرياضية     البرامج بكل أنواعها     الدورات التطويرية   
الموجهة (للبكم والصم)     أيّة أمور أخرى أذكرها
- .....

### ٣. محور الاشباعات المتحققة :-

من خلال مشاهدتك واستخدامك لوسائل الإعلام سواء التلفزيون أو اليوتيوب او الفيس بوك أو غيرها وضح الاشباعات او الفوائد التي تحققت لك او لم تتحقق لك الواردة في الجدول من خلال وضع أشارة (✓) في الاختيار الذي تجده مناسباً في المربع المقابل له ...

الخيارات	موافق	محايد	غير موافق	ت
تعلمت من خلال وسائل الإعلام طرق جديدة في إقامة العلاقات مع الآخرين				١.
ساعدتني وسائل الإعلام في ايجاد فرص عمل جديدة لي				٢.
حققت لي مشاهدة واستخدام وسائل الاعلام فوائد ملموسة في حياتي اليومية				٣.
تعرفت من خلال وسائل الإعلام على أصدقاء جدد سواء في العراق أو خارجه من ذوي الاحتياجات الخاصة من (الصم والبكم)				٤.
طورت مشاهدة ومتابعة وسائل الاعلام معرفتي بشؤون الحياة بشكل عام				٥.
تعلمت من وسائل الإعلام طرق وابتكارات جديدة في العمل				٦.



٧.	أناقش باستمرار القضايا التي أشاهدها في وسائل الإعلام مع الأصدقاء من ذوي الاحتياجات الخاصة من (الصم والبكم )		
٨.	أقوم بالمشاركة او التعليق أو الأعجاب بالقضايا التي تتناولها وسائل الإعلام الموجهة لذوي الاحتياجات الخاصة من (الصم والبكم )		
٩.	وفرت وسائل الإعلام الكثير من القضايا الخاصة بذوي الاحتياجات الخاصة لاطلاع على مشاكلهم ومشاكل المجتمع		
١٠.	وسررت مشاهدة ومتابعة وسائل الإعلام قدراتي وخبراتي في العمل		
١١.	اسهنت البرامج الموجهة لذوي الاحتياجات الخاصة في تطوير ثقافي تجاه الكثير من القضايا التي تتعلق بحياتي الشخصية		

### English Reference

- Ibrahim, H. and Farahat, L. El-Sayed. Physical Education and Recreation for the Disabled. 1st Edition, Cairo, Dar Al-Fikr Al-Arabi, 1998.
- Al-Sayed, F. Al. Statistical Psychology and Measuring the Human Mind. Dar Al-Fikr Al-Arabi, Cairo, 1979.
- Abu Hatab, F. and Othman, Sayed. Evaluation and Assessment. Anglo Egyptian Bookshop, 1st Edition, Cairo, 1973.
- Abdel-Ghani, B. The Use of the Media by People with Special Needs and the Achieved Gratifications. Journal of Social and Human Sciences, Algeria: Issue 11, 2016.



- Makkawi, H. E. and Al-Sayed, L. H. Communication and Its Contemporary Theories. Cairo, The Egyptian Lebanese House, 1998.
- Makkawi, H. E. and Al-Abd, A. A. Media Theories. Cairo, Public Opinion Research Center, 2007.
- Abdel Hamid, M. Media Theories and Influence Trends. 3rd Edition, Cairo, World of Books, 2004.
- Musaeda, M. Accessed on August 29, 2016, <https://mawdoo3.com>.
- Obaid, M. Al. Teaching Children with Special Needs. 1st Edition, Amman, Dar Al-Safaa for Publishing and Distribution, 2000.
- 10. Melhem, S. M. Learning Difficulties. 3rd edition, Amman, Dar Al-Masirah for Publishing, Distribution and Printing, 2010.