



كلية التربية

مجلة

مجلة

التربية

كلية

(التربية وعلم النفس)

١٩٩٦

العدد العشرون - (جزء ٢)

جامعة عين شمس

١٩٩٦

الفهرس

الصفحة

د. أحمد السستان

دور الادارة المدرسية في تحسين مخرجات التعليم الثانوي العام بدرة

الكريست ، دراسة ميدانية

د. حافظ عبد الشهار حافظ

إعداد مقاييس لتقدير الإسقاف بين الفكر الخلاقى والحكم الخلاقى فى

اطار معرفى معلوماتي

د. طلال سعد الحوسني

مدى استخدام معلمى رياضيات المنهج السادس الابتدائى لاستراتيجيات

تنمية الفكر التحليلي وعلاقته بمستوى التحصيل العلمى لطلابهم

د. منصور العنامى

بعض اساليب تطوير الجامعات لموظفة الطريض

د. امام محمد على البرعى

أثر استخدام الطرائقين الاستقرائية والاستداجنية فى اكتساب تلاميذ الصف

الثانى الاعدادى بعض المفاهيم التاريخية

د. عبد الله بن محمد الوابلى

وأثر الخدمات المساعدة وبنى اعتمادتها من وجهة نظر العاملين فى معاذف

التربيية الفكرية بال المملكة العربية السعودية

د. مدحتة منصور سليم الدسوقي

الممارسات الولاذية وعلاقتها بالمخاوف كما يدركها المراهقون

د. سهل هاشم صوان

السلوك الانكماشى فى الادارة وعلاقته بمتغيري الاستهاء للعمل لدى بعض

مدبرى العموم

٢٦٧

לְמִזְרָחַ וְלְמִזְרָחַ - גָּדוֹלָה | מִזְרָחַ | גָּדוֹלָה | מִזְרָחַ | לְמִזְרָחַ

לען רוחן | ערך ג' | סימן

9861

Digitized by srujanika@gmail.com

יְהוָה יְהוָה | יְהוָה יְהוָה | יְהוָה יְהוָה |
 יְהוָה יְהוָה | יְהוָה יְהוָה | יְהוָה יְהוָה |
 יְהוָה יְהוָה | יְהוָה יְהוָה | יְהוָה יְהוָה |

יְהוָה יְהוָה יְהוָה

|| תְּמִימָה || צְבָאָה || אַלְמָנָה || לְבָנָה || בְּנָה || נְבָנָה ||

ለምኑ ተመሪያ የሚያሳይ.

perf. 1- 1st 2nd 3- 1st 2nd 3rd perf.

၁၁၃

הנִּזְבָּחַ בְּעֵדֶן וְעַל־מִזְבֵּחַ הַמִּזְבֵּחַ בְּעֵדֶן



أهداف الدراسة :

تسعى الدراسة الحالية إلى تحقيق الآتي :-

- ١ الكشف عن طبيعة الخدمات المساعدة المتوفرة في معاهد التربية الفكرية من منظور العاملين فيها.
- ٢ التعرف على واقع أهداف الخدمة المساعدة وأهميتها كما يراها العاملون في هذه المعاهد.
- ٣ التعرف على واقع وأهمية وظائف مجالات الخدمة المساعدة كما يراها العاملون في المعاهد.
- ٤ تحديد أهم مجالات الخدمة المساعدة التي يحتاجها الطلاب المتخلقون عقلياً كما يراها العاملون معهم.

تساؤلات الدراسة :

تحاول الدراسة الحالية الإجابة على التساؤلات التالية :-

- ١ إلى أي مدى يتتوفر كل مجال من مجالات الخدمة المساعدة الآتية :

- الخدمة الصحية المدرسية	- الخدمة النفسية المدرسية	
- الخدمة الاجتماعية المدرسية	- الخدمة الإرشادية المدرسية	
- خدمة علاج اللغة والكلام	- خدمة العلاج الطبيعي	
-		- خدمة العلاج الوظيفي.
- ٢ وذلك من وجهة نظر العاملين في معاهد التربية الفكرية بالملكة العربية السعودية؟
- ٣ إلى أي مدى تتحقق أهداف الخدمات المساعدة من وجهة نظر العاملين في معاهد التربية الفكرية؟
- ٤ ما مدى تحقق وظائف مجالات الخدمة المساعدة كما يراها العاملون في هذه المعاهد؟
- ٥ ما مدى أهمية أهداف الخدمات المساعدة كما يراها العاملون في هذه المعاهد؟

-٦ أي مجالات الخدمة المساعدة أكثر أهمية في دعم احتياجات الطلاب المتخلفين عقلياً من وجهة نظر العاملين معهم؟

مصطلحات الدراسة :

سيكتفي الباحث بتعريف المصطلحات الواردة ضمن الاطار النظري ، كالمقدمة المساعدة و مجالاتها المختلفة ، بالإضافة إلى تعريف العاملون المعرف من خلال موضع مجتمع الدراسة. أما معهد التربية الفكرية فيعرف على أنه مؤسسة تربية تقدم خدماتها التعليمية والتربوية لطلابها من ذوي التخلف العقلي البسيط والمتوسط ، وهو يتبع وزارة المعارف والرئاسة العامة لتعليم البنات.

الاطار النظري

سيتم في هذا الجزء معالجة عدد من الأمور ذات الصلة بموضوع الدراسة من خلال التركيز على مفهوم الخدمات المساعدة وأهدافها، كما سيتم تعريف تلك المجالات التي تتكون منها الخدمات المساعدة بالإضافة إلى مراجعة عدد من الدراسات التي ناقشت موضوع الخدمة المساعدة وأهميتها وال الحاجة إليها.

مفهوم الخدمة المساعدة

تعتبر الخدمات المساعدة Support Services إحدى الآليات التي تعبر عن فلسفة ومفهوم الخدمات ذات العلاقة بال التربية الخاصة والمصطلح عليها باللغة الانجليزية Related Services . وهكذا فإن مصطلح الخدمات المساعدة يشترك مع غيره من المصطلحات الأخرى، كمصطلح الخدمات الإضافية Ancillary Services ومصطلح الخدمات المشتركة Allied Services بالإضافة إلى مصطلح الخدمات المساعدة Assistant Services ، في التعبير عن نفس المضمون والغاية التي تسعى لها فلسفة الخدمات ذات العلاقة بال التربية الخاصة. وطالما أنه لا يوجد فوارق جوهرية - من وجهة نظر الباحث - بين المصطلحات السابقة من حيث المدلول اللغوي والوظيفي وأيضا الفلسفى، فإن أولوية الاستخدام ستعطى لمفهوم الخدمات المساعدة كمصطلح لهذه الدراسة

مع تداوله بالتبادل مع مصطلح الخدمات ذات العلاقة بال التربية الخاصة وذلك لورودها بشكل متكرر في كثير من الدراسات.

لقد عُرفت الخدمات المساعدة Support Services على أنها تلك الخدمات التي يزور بها الطلاب المعوقون لسكنينهم على الأقل من الاستفادة من برامجهم التعليمية (Heward & Orlansky, 1990; Patton, Smith & Rayne, 1989) في حين يرى كل من Kneedler (1984) وأيضاً Kneedler (1989) أن الخدمات المساعدة هي تلك الخدمات الضرورية التي تجعل الطفل المعوق يستفيد أكثر من برامج التربية الخاصة. أما الخدمات ذات العلاقة بال التربية الخاصة Related Services فقد جاءت ضمن التشريعات الفيدرالية الأمريكية، كالقانون ١٤٢٩٤ على أنها تلك الخدمات المساعدة علاجياً والمساعدة ثانياً بحيث تساعد الطفل المعوق على الاستفادة من خدمات التعليم الخاص ، وبالتحديد فإنها تشتمل على خدمات التعرف المبكر، وتقديم جوانب التصور، والإرشاد ، والتقويم والتشخيص الطبي، والخدمات النفسية ، والعلاج الوظيفي والعلاج الطبيعي ، والأنشطة التربوية، والخدمات الصحية المدرسية، وخدمات الخدمة الاجتماعية المدرسية، وإرشاد وتدريب أولياء الأمور، والمواصلات الخاصة من وإلى المدرسة وضمن إطارها، وعلاج اللغة والكلام والسمع، كما أن الأنشطة الأخرى كالعلاج الموسيقي والابداعي والنفي بالإضافة إلى البرامج الثقافية قد تكون خدمات مساندة عندما يتطلب وجودها مساعدة الطفل المعوق على الاستفادة من التربية الخاصة (Katz & Martin, 1982, pp. 181-82).

ومن خلال المفاهيم السابقة، يقترح الباحث التعريف التالي للخدمة المساعدة على أنها تلك الخدمات الضرورية التي يمكن من خلال معطياتها أن تساعد الطفل المتخلف عقلياً على الاستفادة من البرامج التعليمية الخاصة، حيث تشتمل على الخدمة الصحية المدرسية، والخدمة النفسية، وخدمات الإرشاد المدرسي، والخدمة الاجتماعية ، وخدمة علاج اللغة والكلام، وخدمة العلاج الطبيعي ، بالإضافة إلى خدمة العلاج الوظيفي .

أهداف الخدمة المساندة

وتأسساً على ما تقدم، نجد أن أول أهداف الخدمات المساندة وأهمها هو السعي إلى مساعدة الطلاب المعوقين على إلتحاق الأهداف التربوية المحددة لهم وذلك من خلال توفير الخدمات المناسبة للطلاب ضمن احتياجاتهم لخدمات التربية الخاصة.

إن تحقيق هذه الغاية الأساسية يتوقف في المقام الأول على مدى فاعلية انسجام دور الخدمات المساندة بأدوار أطراف أخرى لها علاقة مباشرة بالعملية التربوية للطفل ، وهذا يدعونا إلى القول بأن الخدمات المساندة التي تسعى إلى مساعدة الطفل المعوق للاستفادة من خدمات التربية الخاصة ليس بالضرورة أن يكون تركيزها محصوراً فقط على احتياجات الطفل ، بل ينبغي أن يمتد هذا الاهتمام ليشمل أيضاً أطرافاً أخرى ذات علاقة بالطفل مباشرة (كالأهل والمعلمين) ، ولديها القدرة في التأثير على تربية وتعليم الطفل المعوق . وهذا في الحقيقة ما أكد عليه كل من Katz , Mathis, & Merrill (١٩٧٨) عندما أشاروا إلى أن وجود الخدمات المساندة سيعزز – بشكل كبير – دور معلم النصل ، ويرفع من مستوى التعاون فيما بين المنزل والمدرسة ، بالإضافة إلى دعم غر الطفل برمته . إن هذا الاتجاه ، كأحد الأهداف الأساسية للخدمات المساندة يعتبر بمثابة خطة حقيقة نحو إيجاد فريق متعدد التخصصات (فريق عمل) يمكنه العمل على تزويد الأطفال المعوقين بالخدمة المساندة والمناسبة لاحتياجاتهم المختلفة (Heward & Orlansky, 1988) ، فيدون فريق العمل لا يمكن لعلم التربية الخاصة بمفرده أو طبيب الأطفال بمفرده أو معالج النطق والكلام أو غيرهم تشخيص حاجات الطفل المعوق بدقة وتقديم العلاج المناسب لها (Kirk & Gallagher, 1988) . ليس ذلك فحسب ، بل أيضاً القيام بمواجهة الحاجات الفريدة للأسرة وأطفالها (Campbell, 1990) .

إن معطيات الخدمة المساندة لا تبرز فاعليتها الحقيقة إلا من خلال توفير الخدمة المناسبة وتقديمها على أساس فردي يعكس حاجة الطفل الفعلية . لهذا اقترن توفير الخدمة المساندة بضرورة وجود البرنامج الفردي ، وهذا الارتباط يعتبر بمثابة هدف تسعى له الخدمات المساندة لمواجهة الفروق الفردية لدى الأطفال المعوقين . وبهذا المخصوص أشارت كل من Strickland & Turnbull (١٩٩٣) إلى أن غيابات الخدمات المساندة ينبغي أن تركز بشكل واضح على الاحتياجات التربوية للطالب ، كما أنه ينبغي

صياغة الغايات والاحتياجات بشكل يعكس العلاقة بينهما.

مجالات الخدمة المساندة ووظائفها :

إن ما تم طرحة من مجالات مختلفة ومتنوعة ضمن القانون ١٤٢/٩٤ يعتبر طرحاً عاماً يمكن أن يلبي احتياجات الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة بما فيهم الأطفال المتخلفون عقلياً، غير أن طبيعة ومستويات بعض هذه الخدمات قد لا تتناسب وأحتياجات الأطفال المتخلفين عقلياً. لذلك سبكتني الباحث بتلك المجالات التي سبق وأن حددتها ضمن تعريف الدراسة لمفهوم الخدمة المساندة والتي يمكن - كما يراها الباحث - أن تسهم في تلبية الاحتياجات المختلفة لجميع الأطفال المتخلفين عقلياً. لهذا سيتم التعرف والتعرّف بهذه المجالات وفقاً للآتي :

أولاً : الخدمات الصحية المدرسية School health Services

لقد تطرق كل من Strickland & Turnbull (١٩٩٣) إلى مفهوم الخدمة الصحية المدرسية والذي تريان أنه مفهوم مختلف تماماً عن مفهوم الخدمة الطبية لأسباب تشريعية وقانونية، لذلك عرفنا الخدمة الصحية المدرسية وفقاً لتعريف القانون ١٤٢/٩٤ لها والذي يشير إلى أنها الخدمة التي تقدم من قبل شخص مؤهل . غير إن Lehr (١٩٩٠) ترى أن الشخص المؤهل في مجال الرعاية الصحية المدرسية هو الذي يتسم بعدد الكفايات المهنية ، لذلك فعليه أن يُظهر :

أ - وعيَا وفهمَا بالرعاية الصحية للطلاب بالإضافة إلى احتياجاتهم التعليمية والانفعالية.

ب - معرفة بالمصطلحات الصحية الطبية الشائعة.

ج - معرفة بأدوار ومسؤوليات مشرفي الرعاية الصحية في جهات الدراسة.

د - معرفة بأهمية وضرورة قيام أجهزة تدعم العاملين والطلاب والأهل .

وفي ضوء المعلومة السابقة، يستخلص باحث الدراسة الحالية تعريفاً للدور الخدمة الصحية المدرسية حيث يراها أنها تلك التسهيلات الصحية البسيطة التي ستعمل على دعم الاستقرار الصحي للطفل في المدرسة وذلك في ضوء احتياجاته الصحية المرتبطة بتعليمات الطبيب المختص.

- ٢ الخدمة النفسية :

تعتبر الخدمة النفسية مثلاً في دور الاختصاص النفسي من أكثر الخدمات المساعدة أهمية لما تتميز به من مهام أساسية يتقرر على ضوئها معالم طبيعة الخدمة التي قد يحتاجها جميع الأطفال ب مختلف مشاربهم، لذلك وصفها كل من Sage & Burrello (١٩٨٦) على أنها الخدمة الضرورية للتربية العامة والخاصة. وفي ضوء هذه الأهمية حدد الكثير من المختصين عدداً من المهام والوظائف المناظرة ب مجال الخدمة النفسية، حيث يدور معظمها حول قضايا التشخيص والقياس (Heward & Orlansky, 1986) بالإضافة إلى مهام أخرى كالمشاركة في تطوير البرامج العلاجية للحد من المشكلات السلوكية لعدد من الأطفال (Gast & Worley, 1985)، وكذلك التشاور مع المعلمين وأولياء الأمور فيما يتعلق بالمشكلات السلوكية والتعليمية للأطفال (Lornell, 1980).

ما سبق يمكن أن نخلص إلى تعريف محدد لدور الخدمة النفسية وهو يشمل على تلك العمليات التشخيصية والقياسية بالإضافة إلى المساعدة لمواجهة المشكلات السلوكية والتعليمية لدى الأطفال التخلفين عقلياً ، غير أن هذه العمليات مجتمعة تتطلب نوعاً من تبادل في العلاقات الشخصية فيما بين الاختصاصي النفسي والطفل.. والمعلم، وإدارة المدرسة والأسرة بالإضافة إلى الاختصاصيين الآخرين حتى يتحقق من خلالها الأهداف المرجوة.

- ٣ خدمة الارشاد المدرسي :

إن القيام بالإرشاد المدرسي لا يقوم على جهد شخصي واحد، بل يرتكز على جهود عدة أشخاص مجتمعهم غاية واحدة وهذا هو ما أكدت عليه كل من Stricklands & Trunbull (١٩٩٣) عندما عرفنا الخدمة الارشادية على أنها الخدمة المقدمة من قبل أشخاص متخصصين في مجال الخدمة الاجتماعية أو الخدمة النفسية أو الارشاد التوجيهي بالإضافة إلى أشخاص آخرين يمكن أن يزدوا نفس المهمة.

إذن يمكن القول أن الدور المناظر بخدمة الارشاد المدرسي قد لا يختلف في أهدافه عن بقية مجالات الخدمة المساعدة والتي تسعى جميعها إلى مواجهة المشكلات المختلفة التي تواجه الأطفال التخلفون عقلياً ، ولكن يختلف في أسلوبه الذي قد يميزه عن بقية

الخدمات الأخرى، وهذا هو ما أكد عليه Lornell (١٩٨٠) عندما أشار إلى أن الإرشاد المدرسي هو عملية تبادل في العلاقات الشخصية بين كنفاسات مهنية مؤهلة وفرد واحد أو مجموعة أفراد قد يستخدم من خلالها أساليب متعددة للتعامل مع أكبر عدد من المسائل والقضايا التي تؤدي إلى مساعدة الطفل المعوق على مواجهة مشكلاته التعليمية والانفعالية الاجتماعية والتي رأى تعترض مسيرته التربوية.

٤- الخدمة الاجتماعية :

إن للخدمة الاجتماعية مساهمة قد لا تختلف في مضمونها عن بقية الخدمات المساعدة ولكن يختلف أسلوب المساهمة في كيفية مواجهة المشكلات لدى الأطفال المتخلفين عقلياً، لهذا فإن تركيزها ينصب على الجوانب الاجتماعية وعلاقة تأثير ذلك على بيئته الطفل المترتبة، والمدرسية والاجتماعية، بالإضافة إلى مساعدة الأطراف المعنية بتربية وتنشئة الطفل المعوق على تحديد مصادر الخدمة المساعدة التي يمكن أن تدعم أعمالهم مع الطفل - كالمساعدة الارشادية، الدعم المالي للأسرة - (Gast & Worley, 1985)، أو خدمات علاجية يمكن أن تدعم عمل المعلم مع الطفل. أن دور الخدمة الاجتماعية يشتمل على الكثير من المهام > التي يصعب ذكرها هنا ، التي يجب توفيرها حتى يمكن تذليل العقبات التي رأى تعترض استفادة الطفل المعوق من خدمات برامج التعليم الخاص، ولعل أهم وأبرز هذه المهام التي تدخل ضمن وظائف الخدمة الاجتماعية البحث الاجتماعي الذي يعني بوضع الأطفال المعوقين في الصغرى الدراسية وما يتربى عليه من مشكلات اجتماعية وتعلمية (Lornell, 1980) قد قتلت جذورها إلى منزل مما يستدعي القيام بزيارة الأسرة لتحديد طبيعة العلاقة الأسرية واحتياطاتها نحو طفلهم المعوق (Heward & Orlansky, 1985) .

٥- خدمة علاج اللغة والكلام:

إن طبيعة المهمة المنطة ب مجال علاج اللغة والكلام للأطفال المتخلفين عقلياً يترافق على عدة اعتبارات من أهمها مستوى درجة التخلف (بسيط، متوسط ، شديد) وكذلك العمر الزمني الذي حدث فيه التخلف . وهذه الاعتبارات تساعد اختصاصي علاج اللغة والكلام في تحديد الأساليب المناسبة التي يمكن من خلالها مواجهة المشكلات اللغوية والكلامية لدى أفراد هذه الفئة.

إن من أبرز المهام التي يمكن لاختصاصي علاج اللغة والكلام القيام بها هي أن يقيّم حصيلة المعلومات المعطاة له حول بيته الطفل، كما أن عليه أن يحدد مصادر مشكلات النطق التي ربما تكون نتيجة لتأخر في النمو الحركي أو خلل عصبي، أيضاً ينبغي أن يقوم بتقييم السلوكيات السمعية ذات العلاقة بالتواصل الاستقبالي أو التعبيري ، وأخيراً عليه أن يقترح تقويمًا محدداً للبيئة الفصلية والذي قد يساعد على النمو اللغوي لدى الأطفال (Heward & Orlansky, 1989) ، أما بالنسبة للحالات الشديدة ، فيرى كل من Gast & Worley (1985) أن على اختصاصي علاج اللغة والكلام أن يقوم بتقييم جهاز الصوت لديهم مع تصميم وتطوير البرامج التي يمكن أن تساعد على فو التواصل اللظي وغير اللظي .

٦- خدمة العلاج الطبيعي :

لقد طرح Sherrill (1986) تعريفاً للعلاج الطبيعي يوضح المهمة الرئيسة التي ينبغي أن تقوم بها هذه الخدمة بشكل فني بحت ، حيث ذكر أن المعالجة يمكن أن تتم عن طريق استخدام وسائل علاجية مادية، كالحرارة، والبرودة ، والضوء، والماء، والكهرباء، والتدليل، والتمارين بالإضافة إلى التدريب على استخدام الأجهزة التعريضية المساعدة (ص ٣٣) ويصرف النظر عن هذا التعريف الذي يمثل جزءاً معيناً من دور العلاج الطبيعي ، فهناك من يرى أن دور العلاج الطبيعي أشمل من ذلك الدور التقليدي السابق. فقد أشار كل من Gast & Worley (1985) أنه يمكن لاختصاصي أن يقوم بتقييم جوانب التصور في المهارات الحركية الكبيرة والعمل على تصميم وتطوير البرامج التي يمكن أن تسهم في النمو الحركي العادي بالإضافة إلى تحديد طبيعة الأجهزة التعريضية اللازمة لمواجهة جوانب التصور البدني والحركي. بينما يرى Evans (1983) أن العلاج الطبيعي والتربية البدنية يهتمان بثلاثة عناصر رئيسية في جوانب النمو لدى الأطفال المختلفين عقلياً وهي ١) المركبات الأساسية ، ٢) المهارات الحركية الادراكية ، ٣) اللياقة البدنية.

٧- العلاج الوظيفي Occupational Therapy

لقد عرف القانون ١٤٢/٩٤ دور العلاج الوظيفي ، كما أوردتهن كل من Strickland & Turnbull, 1993 في المهام التالية :-

- أ - تحسين وتطوير الأداء الوظيفي المصايب بخلل نتيجة لمرض أو إرجاعه إلى وضعه السابق قدر الامكان.
- ب- تحسين القدرة على تأدية المهام بشكل وظيفي مستقل.
- ج - الرقابة أو الحد من تفاقم الخلل الوظيفي من خلال التدخل المبكر.

إن الغاية الرئيسية التي تسعى لها خدمات العلاج الوظيفي من خلال أنشطتها المتنوعة هي أن يتحقق النمو البدني المطلوب وذلك لزيادة فاعلية الأداء الوظيفي المستقل لدى الطفل المعوق في مجالات النمو المختلفة (Heward & Orlansky 1989) ، كما يرتکز اهتمام العلاج الوظيفي على رفع مستوى وظائف التكامل الحسي في الجوانب اللسمية والحركية ، والسمعية الحركية أو البصرية الحركية (Evans, 1983)، وهذا بدوره، من وجهة نظر الباحث، سيعيد الجوانب الوظيفية البدنية أو الحركية إلى تحقيق التوازن والتكميل المطلوبين في تأدية جميع أنشطة الحياة المختلفة.

الدراسات السابقة

يعتبر موضوع الخدمات المساندة من بين المواضيع القليلة في مجال التربية الخاصة التي عاشت تجربة المحاكم المدنية في الولايات المتحدة الأمريكية لدرجة أن طبيعة وفلسفة تلك الخدمات تأثرت بهذه التجربة، وهذا ما دفع Prasse (١٩٨٦) ليقول « أن المرافعات القضائية والتشريعات القانونية كان لها تأثير جوهري على طبيعة فهمنا ليس فقط بالنسبة لمن ينبغي أن يقدم لهم الخدمات، بل كذلك على طبيعة الأسلوب الذي من خلاله يتم تقديم هذه الخدمات (ص ٤٠٣) . وهكذا النصق موضع بحث قضايا الخدمات المساندة بالنظر التشريعي والقانوني أكثر من أي موضوع آخر . وبصرف النظر عن طبيعة المعلومة المتوفرة، سيعاول الباحث في هذا الجزء استعراض ومناقشة طبيعة الخدمات المساندة وما يرتبط بها من قضايا .

لقد استعرض عدد من الباحثين جملة من القضايا التي تمثل حالات مختلفة من الإعاقات (كالإعاقة البدنية الشديدة، التخلف العقلي، والاضطرابات السلوكية) والتي تظهر في نفس الوقت احتياجات متباينة ، فقد قام كل من Vitello (١٩٨٦) و

American Association (1981) و Lehr & Haubrich (1986) Turnbull (1981) وأخيراً (1983) of School Administrators برأت هذه التصنيفات و مناقشة قرارات المحاكم بشأن الخدمة المساعدة ، حيث خلصت تحاليل هذه الدراسات إلى أن معظم القرارات الصادرة في هذا المخصوص كانت مؤيدة لتزويد الأطفال المعوقين بالخدمة المطلوبة إذا كان يترتب على وجودها استفادتهم من خدمات التربية الخاصة ، غير أن عدد من الدراسات أوضحت أن الخدمة المساعدة التي تم اقرارها على أساس فردي اعتبرت من ضمن هذه الخدمات و يمكن أن يسري إقرارها على بقية حالات الاعاقة المشابهة في احتياجاتها لتلك الحالات الفردية ، من هذه الخدمات اجراء تفريغ المثانة من البول أو قسطرة المثانة Tracheostomy Catheterization Procedure ، وأنبوب القصبة الهوائية المتشوقة Tube ، بالإضافة إلى العلاج النفسي (Lehr & Haubrich, 1986, & Turnbull, 1986).

وأمام هذه الأهمية التي تتصف بها الدراسات التشريعية والقانونية ، وضرورة تحويل معطياتها لصالح العملية التعليمية للأطفال المعوقين ، اتجه عدد قليل من الباحثين إلى دراسة واقع وطبيعة الخدمات المساعدة . فعلى مستوى برامج التدخل المبكر ، أجرى كل من Northcott & Erickson (1977) ، كما جاء في Heward & Orlansky (1988) ، مسحًا لاحتياجات بعض الأطفال المعوقين والمسجلين في البرامج المبكرة ، فوجداً أن (٨١) طفلاً يتلقون خدمات مساندة ، حيث يتلقى (٥٦) منهم أربعة خدمات مساندة أو أكثر من أربعة اختصاصين ، كما أن (١٦) طفلاً من بين (٨١) طفلاً يتلقون ثلاثة خدمات مساندة ، في حين يتلقى (٩) أطفال خدمات مساندة مساندين . فنحاجة صغار الأطفال المعوقين للخدمات المساعدة تزيد أكثر بحكم صغر السن وأيضاً حاجة الطفل في هذه السن إلى الخدمة المكثفة قد تساعده على تقليل الفجوة بينه وبين أقرانه من الأطفال العاديين من نفس العمر ، وهذا يتعارض مع الجمادات القانونية (٤٥٧/٩٩) فيما يخص بعض الخدمات المساعدة لصغار السن والذي اعتبر خدمات العلاج الطبيعي والوظيفي من الخدمات الأساسية التي يجب أن تقدم لشل هزلاً . الأطفال الصغار (York, Rainforth, & Dunn, 1990).

وفي دراسة محلية للتقرير السنوي الصادر عن مكتب التربية بالولايات المتحدة

الأمريكية عن عام ١٩٨٠، استخلص كل من Katz & Martin (١٩٨٢) أن حوالي ١٣٪ من بين جميع الأطفال المعوقين يتلقون خدمات مساندة ، حيث أن ١٠٪ منهم تلقوا خدمة مساندة مفردة، بينما تلقى ٣٪ منهم خدماتين مساندتين أو أكثر.

كذلك أشار الباحثان إلى أن أكثر الخدمات المساندة شيوعاً في ذلك الوقت هي خدمات المواصلات ، والمساعدات الطبية مثل الرعاية التمريضية المدرسية، والفحوص البصرية بالإضافة إلى التقويم التشخيصي . وقد ترتبط هذه النسب بمتغيرات العمر الزمني ودرجة الإعاقة، فحاجة الطفل المتقدم في السن لتلك الخدمات النهائية التطويرية قد تكون أقل من حاجة صغار السن إليها، في حين تجد أن درجة الإعاقة قد تحدد عدد الخدمات المساندة المطلوبة، فالطفل المعوق بدرجة بسيطة قد لا يحتاج إلى أكثر من خدمة مساندة في أغلب الأحوال، بينما الطفل المعوق بدرجة متوسطة أو شديدة قد يحتاج إلى خدماتين مساندتين فأكثر في معظم الأحوال.

فيما يتعلق بالخدمات المساندة المقدمة للأطفال المتخلفين عقلياً، فإن طبيعتها تتوقف على طبيعة الاحتياجات لهؤلاء الأفراد والتي تحددها أيضاً درجة التخلف وكذلك العمر الزمني الذي يتم فيه تقديم هذه الخدمات. فقد أورد Smith (١٩٨٨) أرقاماً احصائية صادرة عن مكتب التربية بالولايات المتحدة الأمريكية عن عام ١٩٨٥/٨٤ والتي تبين أن المشكلات اللغوية والكلامية التي يظهرها الأطفال المتخلفون عقلياً يجعل من خدمات علاج النطق والكلام في مقدمة الخدمات المساندة التي يحتاجها هؤلاء الأطفال أكثر من أي خدمة أخرى ، فقد بلغ عدد الأطفال المتخلفين عقلياً الذين قدمت لهم هذه الخدمة في نفس هذا العام حوالي (٢٠٩,٢٤٣) ، يلي تلك الخدمة خدمات التشخيصية والتي بلغ عدد المستفيدن منها (١٣٩,١٨٠) والتي تتساوى معها تربيباً الخدمات النفسية حيث وصل عدد المستفيدن منها (١٣٩,١٦٦) يليهما خدمات الخدمة الاجتماعية المدرسية حيث بلغ عدد المستفيدن منها (١٠٢,١٩٠) حالة تليها على التوالي : الخدمات الترويجية (٧١,١٩٥) والعلاج الرظيفي (٤٨,٥٤٠) والعلاج الطبيعي (٣٨,٣٥٦) وأخيراً الخدمات السمعية Epstein (٢١,٨٢٨) . وتلك الأرقام تعكس حقيقة ما توصل إليه كل من Polloway, Patton & Fokey (١٩٨٩) الذين قاموا بتحليل مائة وسبعة (١٠٧)

خطة فردية لججموعة من الأطفال من ذوي التخلف العقلي البسيط بهدف التعرف على خصائصهم واحتياجاتهم من الخدمات ، فوجدوا أن حوالي ٩٠٪ من هؤلاء الأطفال يعانون من اضطرابات في اللغة والكلام واضطرابات حسية (خلل بصري وسمعي) واضطرابات تشنجية بالإضافة إلى المشكلات السلوكية والانفعالية ، وهذه الاعاقات ، من جهة نظر الباحث ، تظهر في أكثر من جانب واحد من الجوانب النهائية المختلفة لدى الفرد مما يستدعي وجود مجموعة من الخدمات المساعدة التي قد تحتاجها تلك الحالات المرضية مثل خدمات علاج اللغة والكلام، والخدمات الصحية المدرسية وخدمات العلاج النفسي بالإضافة إلى الخدمات السمعية والبصرية .

وتظل خدمات علاج اللغة والكلام على قائمة الخدمات المساعدة التي يحتاجها الأطفال المتخلدون عقلياً وذلك لما يظهره هؤلاء الأفراد من خلل واضح في طبيعة لغتهم وكلامهم . فقد ذكر Evans (١٩٨٣) ، عند مراجعته لعدد من الدراسات ، أن ٩٠٪ من الأطفال ذوي التخلف العقلي المتوسط والشديد بالإضافة إلى ٤٥٪ من أفراد التخلف العقلي البسيط يعانون من اضطرابات لغوية وكلامية واضحة تتطلب خدمات خاصة .

والملاصة التي يخرج بها الباحث من الدراسات السابقة، إن الأسلوب المتبعة في هذه الدراسات لمعالجة قضايا الخدمة المساعدة يختلف في طبيعته وأهدافه عن طبيعة أسلوب الدراسة الحالية، حيث يلاحظ أن معظم الدراسات السابقة ، إن لم يكن جميعها قد اتخذت من الطريقة المسحبية أسلوباً لمناقشة ومعالجة مراضي الخدمة المساعدة ، كما أن الكثير من أغراض الخدمة لم يتم تغطيتها بالشكل المطلوب . لذلك يأمل الباحث أن تكون لأهداف هذه الدراسة بما تحققه من نتائج إضافة جديدة لمجال دراسة الخدمة المساعدة .

אברהם עזריאלי

४८३

የመሸሪው በዚህ የሚከተሉት ስልክ ነው፡፡

卷之三

جدول رقم (١١)

توزيع عينة الدراسة حسب طبيعة المهنة ، المؤهل ، والخبرة، والتدريب

المتغير	٪	الادارة	المعلمون	الخصائص التشخيصية	الخريجي		المجموع	
					والارشاد	النفس	البيتامي	الراشادي
طبيعة المهنة								
مدبر ووكيل	٤	٧	١٣١	٢٧	١١	٧	٥	٦
٪	٦	٨	١٠٠	٢٣٦	٢٤٠	٢٣٦	٥٢٨	٢٣٦
المؤهلات العلمية								
دبلوم متوسط	٣٥	٣٥	١٦٧	١٠	١٠	-	-	٢١٢
٪	٣٥	١٠٠	٦٣٠	٤٧٢	٧٨٠٧٧	١٦٧	١٦٧	٦٣٠
سنوات الخبرة								
أقل من ٥ سنوات	٣٩	٣٩	٧٦	٢٥	٢٥	٦	٦	٢٠٦
٪	٣٩	١٠٠	٣١٣	١٢٣	٣٧٣	٧٦	٧٦	٣١٣
الدورات التدريبية								
دورات تدريبية واحدة	٧٣	٧٣	٤٤	٣٣	٣٣	٢٦	٢٦	١٨٦
٪	٧٣	١٠٠	٣٩٢	١٧٦	٣٩٢	٤٤	٤٤	٣٩٢
بيان الدورات : الدورات المنفذة والتي استفاد منها المعلمون : دورات في تعليم الأطفال المختلفين عقلياً في المنهج والوسائل التعليمية ، في التشخيص ، في الارشاد المدرسي ، في الادارة المدرسية ، في رياضة المغويين ، في اللياقة البدنية للمعوقين ... الخ.								

الدورات التدريبية ومساحتها) . ويشتمل القسم الثاني على سؤال مفتوح يتعلق ببنوعية مجالات الخدمة المساندة المتوفرة في الوقت الراهن من خلال وجهة نظر العاملين ، بينما يشمل القسم الثالث على سؤال آخر مفتوح يهتم بأهم مجالات الخدمة المساندة التي قد يحتاجها الأطفال المختلفون عقلياً من خلال وجهة نظر العاملين معهم ، واحتوى القسم الرابع والخامس على فقرات الاستبيان المكونة من ثلاثة وستين فقرة تمثل معاور الاستبانة الرئيسية (انظر الملحق رقم ١١) وهي :-

- ١- واقع أهداف الخدمات المساندة وأهميتها والمكون من تسعة فقرات (٩-١) .
- ٢- واقع ووظائف مجالات الخدمة المساندة وأهميتها وتشمل :

(સંબંધિત વિષય) ૧૦ (કેવી વિષય વિશ્વાસ)

አሁ = ፦ ፭፻፻ (ተሸች = ፩ ፭፻፻) ዓ (ተሸች ንም ገን = ፪ ፭፻፻)
= ፪፻፻ ሁለት) የ ተሸች በኋላ ተናገዣ የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ
= ፩ ፭፻፻ (ተሸች = ፪ ፭፻፻) ዓ (ተሸች = ፪ ፭፻፻) ዓ (ተሸች = ፪ ፭፻፻)
የ ተሸች ተናገዣ የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ
፩ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .
፪ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .
፫ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .
፬ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .
፭ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .
፮ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .
፯ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .
፱ - የኋላ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ ተናገዣ (፪፻-፭፻) .

درجات الفقرات في كل محور إلى الدرجة الكلية المثلثة لذلك المحرر في كلا البعدين (درجتا التحقق والأهمية) ، وقد جاءت جميعها ذاتاً عند مستوى .١ .٠ .١

ثبات الأداة

لقد تم حساب ثبات الأداة باستخدام طريقة كرونياخ الفا للبعدين الأول (درجة التتحقق) والثاني (درجة الأهمية) لجميع معادن الأداة، حيث بلغ معامل الثبات للبعد الأول على جميع معادن الاستبيانة .٩٨ .٠ .٧٦ (انظر إلى الجدول رقم ٢) ، وهذا يدل على أن الأداة ذات معامل ثبات مرتفع.

جدول رقم (٢)

معامل الثبات لكل من درجة التتحقق والأهمية لأهداف الخدمات المساعدة ووظائف مجالاتها المختلفة

أهداف الخدمات المساعدة وظائف مجالاتها		درجة التتحقق	درجة الأهمية
أهداف الخدمات المساعدة		.٩٣	.٧٩
وظائف الخدمات الصحية المدرسية		.٩٢	.٨٩
وظائف الخدمات النفسية المدرسية		.٩٦	.٩١
وظائف الخدمة الارشادية المدرسية		.٩٣	.٨٧
وظائف الخدمة الاجتماعية المدرسية		.٩٨	.٩٣
وظائف خدمة علاج اللغة والكلام		.٩٣	.٨٨
وظائف خدمة العلاج الطبيعي		.٩٨	.٩٦
وظائف خدمة العلاج الوظيفي		.٩٨	.٩٦
المجموع		.٩٨	.٩٦

المعالجة الاحصائية

لقد تمت معالجة بيانات الدراسة في مركز البحوث التربوية بكلية التربية - جامعة الملك سعود وفقاً للأساليب الاحصائية التالية :-

- التكرارات والنسب المئوية لتحديد مدى توفر مجالات الخدمة المساعدة بالإضافة إلى المتospطات لتحديد ترتيب مجالات الخدمة حسب الأهمية.

- ٢ التوسطات والانحرافات المعيارية لحساب استجابات الفحوصين على درجات التدرج للأداة.
- ٣ معامل الارتباط لتحديد مستوى صدق الاتساق الداخلي للأداة.
- ٤ معامل التا (طريقة كرونباخ) لتحديد ثبات الأداة.

مناقشة النتائج

للإجابة على تساؤلات الدراسة ، سيتم استعراض النتائج وتحليلها وفق الجداول المخصصة لذلك والتي تناولت طبيعة التساؤلات المطروحة.

التساؤل الأول : إلى أي مدى يتتوفر كل مجال من مجالات الخدمة المساعدة الآتية :-

- الخدمة النفسية المدرسية
- خدمات الإرشاد المدرسي
- خدمة علاج اللغة والكلام
- خدمة العلاج الوظيفي

وذلك من وجهة نظر العاملين في معاهد التربية الفكرية بالملكة ؟

وللإجابة على هذا التساؤل ، فقد تم طرح سؤال مفتوح على العاملين لتحديد الخدمات المساعدة المتوفرة في الوقت الراهن ، حيث تم تحويل استجاباتهم إلى تكرارات ومن ثم إلى نسب مئوية حتى يمكن تحديد مجالات الخدمة المساعدة الممارسة في الواقع حسب وجهة نظرهم .

ويتضح من الجدول رقم (٣) أن معظم المجالات الرئيسية للخدمة المساعدة متوفرة ، حيث تأتي خدمة علاج اللغة والكلام (٩٢,٥٪) في مقدمة الخدمات من حيث تواجدها في الواقع ، تليها الخدمة النفسية (٨٩,٦٪) ، وخدمات الإرشاد المدرسي (٨٧,٧٪) والخدمة الصحية المدرسية (٨٥٪)، في حين جاءت الخدمة الاجتماعية كخدمة مساندة متواجدة بنسبة (٧٤,١٪) . وتبعد خدمات الحسكة الأولى حسب ترتيبها في الجدول رقم (٣) أنها من الخدمات الضرورية التي يمكن أن

تساند الاحتياجات التعليمية للأطفال المتخلفين عقلياً في هذه المعاهد ، إلا أن هذا التفاوت في استجابات العاملين لتحديد وجود مجالات الخدمة المساعدة على أرض الواقع ربما يعود بجهود نشاط كل مجال من مجالات الخدمة المساعدة ، لأن الجهد المبذول من قبل كل مجال من مجالات الخدمة المساعدة يساعد على تحديد مستوى العلاقة بالعاملين ويشكل أيضاً طبيعة المجاهاتهم تجاه تلك الخدمات. من جهة ثانية، لو نظرنا إلى المجدول رقم (١) لوجدنا في حقيقة الأمر أن الخدمات الخمسة الأولى موجودة وممثلة من خلال وجود مشرفين أو اختصاصيين مناطة بهم عملية الإشراف على هذه الخدمات ، وهؤلاء يغلوون في مجملهم ما نسبته (٤٤٪١٣٪) من بين جميع العاملين في هذه المعاهد، إلا أن الخدمتين المساندتين وهي العلاج الطبيعي والعلاج الوظيفي لا يوجد لهما اختصاصيين يشرفون على هذا النوع من الخدمات، مع أن بعض الاستجابات أشارت إلى وجود الخدمتين ولكن بنسب متدنية جداً. فقد حصلت خدمات العلاج الوظيفي (انظر المجدول رقم ٣) على نسبة (١٥.٦٪) والعلاج الطبيعي (١٠.٨٪) . ويمكن تفسير وجود هذه النسب إلى احتمال ممارسة وتطبيق ظائف هاتين الخدمتين بشكل غير رسمي أو غير مباشر من خلال أنشطة التربية الرياضية أو التربية الفنية ، لأنه ربما يوجد لدى بعض من معلمي التربية الرياضية والتربية الفنية اهتماماً حول هذه المواضيع

جدول رقم (٣)
يوضح النسب المئوية للتكرارات التي تحدد مدى توفر مجالات الخدمة المساعدة في الواقع
من وجهة نظر العاملين

الرقم	مجالات الخدمة المساعدة	التكرار	النسبة
١	علاج اللغة والكلام	١٩٦	٩٢.٥
٢	الخدمة النفسية المدرسية	١٩٠	٨٩.٦
٣	خدمة الارشاد المدرسي	١٨٦	٨٧.٧
٤	الخدمة الصعيبة المدرسية	١٨٠	٨٥.٠
٥	الخدمة الاجتماعية	١٥٧	٧٤.١
٦	العلاج الوظيفي	٢٣	١٥.٦
٧	العلاج الطبيعي	٢٢	١٠.٨

ما يدفعهم إلى عارمتها بشكل غير رسمي مع من يحتاجها من الطلاب المتخلفين عقلياً، علمًا أن البعض من هؤلاء المعلمون لديهم أكثر من دورة تدريبية في مجال تربية الأطفال المتخلفين عقلياً أو في مجال رياضة المعوقين، ومثل هذه الدورات قد لا تخلو من مفاهيم ومبادئ العلاج البدني والوظيفي (انظر جدول رقم ١).

التساؤل الثاني : إلى أي مدى تتحقق أهداف الخدمات المساعدة من وجهة نظر العاملين في معاهد التربية الفكرية؟

يبين الجدول رقم (٤) أن مدى تحقق أهداف الخدمات المساعدة ككل كما يراه العاملون مع الأطفال المتخلفين عقلياً، يمثل (٧٤٪) وهو أقرب ما يمكن مداره إلى مستوى درجة تحقق فوق المتوسط (٣٦٩)، في حين لم يصل المدى إلى مستوى تحقق بدرجة كبيرة (٤٠٠٪).

وبناءً على الجدول رقم (٥) لوجدنا أن معظم أهداف الخدمات المساعدة المثلثة في الفقرات من (٩-١) يدور مستوى تحققتها تقريباً في مدى الدرجة المتوسطة ما عدا الهدفين الثالث والرابع والذي وصل مستوى تحققتها إلى درجة قريبة من الدرجة الكبيرة (٣٩٤). ولو ترقينا عند هاذين الهدفين (انظر الملحق رقم ١) لوجدناهما من الأهداف المهمة التي يحاول من خلالهما العاملون استغلال الامكانيات المتوفرة من خدمات ارشادية وتشخيصية وعلاجية وتوظيفها في سبيل دعم الاحتياجات التعليمية للأطفال المتخلفين عقلياً.

التساؤل الثالث : ما مدى تحقق وظائف مجالات الخدمة المساعدة كما يراها العاملون في هذه المعاهد؟

يتضح من الجدول رقم (٤) وفي الجزء المتعلق بوظائف مجالات الخدمة المساعدة، أن درجة التحقق تختلف وتتراوح مستوياتها ما بين (٣٧٥) لصالح وظائف الخدمة الصحية وبنسبة (٧٥٪) كأعلى وظائف الخدمات المساعدة محققاً، و (٢٣٢) لوظائف العلاج الطبيعي وبنسبة (٤٦٪) كأدنى وظائف مجالات الخدمة المساعدة محققاً. بينما يلاحظ على بعض مجالات الخدمة المساعدة، التي يُنظر إليها على أنها محور لمعظم مجالات الخدمة المساعدة الأخرى وذلك لما تقوم به من أدوار تميزها عن بقية الخدمات

المساندة، أنها لم تصل مستويات التحقق الوظيفي فيها إلى المستوى المطلوب. فالخدمة النفسية ، التي يعول عليها في الكشف عن أو تحديد الأولويات التربوية الخاصة بالطلاب المختلفين عقلياً من خلال أساليب التشخيص والقياس ، لم تتحقق وظائفها وفق التوقعات المنتظرة منها . فقد بلغ مستوى التحقق في وظائفها (٣٠,٤٢) وهي أعلى

جدول رقم (٤)

يوضح المتوسطات والاتعرافات المعيارية والوزن النسبي لاستجابات عينة الدراسة بالنسبة
لدرجة تحقق الأهداف والوظائف

الرقم	الأهداف والوظائف	عدد القراء	المتوسط	الاتعراف المعياري	متوسط درجة المقياس	%
١	أهداف الخدمات المساندة	٩	٢٣,٢٩	٠,٥٩	٣,٦٩	٧٤
٢	وظائف مجالات الخدمة المساندة					
١-٢	الخدمة الصحية المدرسية	٥	١٨,٧٧	٥,٤٣	٣,٧٥	٧٥
٢-٢	الخدمة النفسية المدرسية	١٠	٣٤,٢٠	١١,٥٠	٣,٤٢	٦٨
٣-٢	خدمة الارشاد المدرسي	٧	٢٣,٨٤	٧,٤٢	٣,٤٠	٦٨
٤-٢	الخدمة الاجتماعية	١٢	٢٨,٩٦	١٤,٦٢	٣,٢٥	٦٥
٥-٢	علاج اللغة والكلام	٦	٢١,٩٦	٦,٢٤	٣,٦٦	٧٣
٦-٢	العلاج الطبيعي	٧	١٦,٢٥	١٠,٧٥	٢,٢٢	٤٦
٧-٢	العلاج الوظيفي	٧	١٧,٩٨	١٠,٥٨	٢,٥٧	٥١
المجموع						٦٤

المتوسط

متوسط درجة المقياس = -----

مجسم عدد القراء

لكل مجال

المتوسط

النسبة = ----- ١٠٠ X -----

مجسم القراء في كل مجال X ٥ أعلى درجات المقياس

جدول رقم (٥)

يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لاستجابات عينة الدراسة على كل فقرة من فقرات الأداة ومن خلال بعدي تحقيق الأهداف والوظائف وأهميتها

رقم	درجة التتحقق	متوسط الانحراف	متوسط	رقم	درجة الأهمية	متوسط الانحراف	متوسط	رقم	درجة التتحقق	متوسط الانحراف	متوسط	رقم	درجة الأهمية	متوسط الانحراف	متوسط			
١	٢,٨٨	١,٠٣	٤,٧١	٤٢	٠,٨٦	٤,٣٥	١,٣٨	٣,٦٩	٢٢	٠,٥٠	٤,٧١	١,٠٣	٢,٨٨	٤٣	٠,٨٦	٤,٣٥	١,٣٨	٣,٦٩
٢	٣,٢٩	١,٢٠	٤,٣٦	٤٤	٠,٩٠	٤,٣٥	١,٤٠	٣,٢١	٢٣	٠,٨٣	٤,٣٦	١,٢٠	٣,٢٩	٤٥	٠,٨٠	٤,٤٨	١,٣٦	٣,٢٥
٣	٣,٩٦	١,١٢	٤,٧٥	٤٦	٠,٨٠	٤,٤٨	١,٣٦	٣,٢٥	٢٤	٠,٦١	٤,٧٥	١,١٢	٣,٩٦	٤٧	٠,٦٢	٤,٦١	١,٠٣	٣,٩٨
٤	٣,٩٤	١,١١	٤,٦٦	٤٨	٠,٦٢	٤,٦١	١,٠٣	٣,٩٨	٢٥	٠,٥٨	٤,٦٦	١,١١	٣,٩٤	٤٩	٠,٦٧	٤,٦٥	١,٠٣	٣,٩٤
٥	٣,٨٢	١,٠٧	٤,٥١	٥٠	٠,٧٧	٤,٦٥	١,٢٥	٣,٥٥	٢٦	٠,٦٩	٤,٥١	١,٠٧	٣,٨٢	٥١	٠,٧٩	٤,٦٢	١,١٣	٣,٧١
٦	٣,٦٤	١,١٣	٤,٤٥	٥٢	٠,٨١	٤,٤٦	١,٢٩	٣,٦٩	٢٧	٠,٦٩	٤,٤٥	١,١٣	٣,٦٤	٥٣	٠,٨٩	٤,٢٣	١,٢٣	٣,٦٢
٧	٣,٨٥	١,١٢	٤,٤٥	٥٤	٠,٩١	٤,١٨	١,٢٢	٣,٣٦	٢٨	٠,٦٧	٤,٥٢	١,١٢	٣,٨٥	٥٥	٠,٩٦	٤,١١	١,٢٤	٣,٢٩
٨	٣,٧١	١,١٣	٤,٤٢	٥٦	٠,٩٦	٤,١١	١,٢٤	٣,٢٩	٢٩	٠,٧٩	٤,٤٢	١,١٣	٣,٧١	٥٧	٠,٨٩	٤,٢٣	١,٢٣	٣,٦١
٩	٣,٦١	١,٢٢	٤,٣٨	٥٨	٠,٨٩	٤,٢٣	١,٢٣	٣,٦٢	٣٠	٠,٨٠	٤,٣٨	١,٢٢	٣,٦١	٥٩	٠,٧٧	٤,٤٠	١,٢٣	٣,٦٠
١٠	٣,٦٢	١,١٢	٤,٢٧	٥١	٠,٨٨	٤,٢٢	١,٣٠	٣,٢٥	٣١	٠,٧٦	٤,٥٩	١,١٢	٣,٦٢	٥١	٠,٨٨	٤,٢٢	١,٣٠	٣,٢٥
١١	٣,٩٦	١,٢٤	٤,٢٥	٥٣	٠,٨٣	٤,٢٤	١,٢٩	٣,٣٧	٢٢	٠,٦٦	٤,٦٢	١,٢٤	٣,٩٦	٥٣	٠,٨٣	٤,٢٤	١,٢٩	٣,٣٧
١٢	٣,٦٨	١,٢٢	٤,٣٦	٥٤	٠,٧٧	٤,٤٠	١,٣٦	٣,٣٦	٢٣	٠,٧٣	٤,٥٢	١,٢٢	٣,٦٨	٥٤	٠,٧٨	٤,٥١	١,٢٣	٣,٦٣
١٣	٣,٧٧	١,٢٨	٤,٣٠	٥٥	٠,٧٨	٤,٥١	١,٣٩	٣,٦١	٢٤	٠,٧١	٤,٥٦	١,٢٨	٣,٧٧	٥٥	٠,٧٣	٤,٣٦	١,٢٣	٣,٦٣
١٤	٣,٦٦	١,٢٧	٤,٢٠	٥٦	٠,٨٦	٤,٣٦	١,٣٢	٣,٣٦	٢٥	٠,٧٨	٤,٤٢	١,٣٧	٣,٦٦	٥٦	٠,٧٦	٤,٣٦	١,٢٣	٣,٣٦
١٥	٣,٦٦	١,٢٦	٤,١٨	٥٧	٠,٨٢	٤,٣٩	١,٣٤	٣,٣٥	٢٦	٠,٨٠	٤,٦٠	١,٢٦	٣,٦٦	٥٧	٠,٨٢	٤,٣٩	١,٣٤	٣,٣٥
١٦	٣,٧٦	١,٢٦	٤,٢٧	٥٨	٠,٨٦	٤,٢٥	١,٣١	٣,٣٦	٢٧	٠,٧٥	٤,٥٨	١,١٦	٣,٧٦	٥٨	٠,٨٦	٤,٢٥	١,٣١	٣,٣٦
١٧	٣,٤٧	١,٢٥	٤,١٧	٥٩	٠,٨٠	٤,٣٦	١,٣٦	٣,٣٦	٢٨	٠,٩٢	٤,٣٦	١,٢٥	٣,٤٧	٥٩	٠,٨٤	٤,٣٢	١,٣٦	٣,٣٦
١٨	٣,٣٥	١,٢٥	٤,١٢	٥٠	٠,٨٤	٤,٣٢	١,٣٢	٣,٣٩	٢٩	٠,٨٤	٤,٤٣	١,٢٥	٣,٣٥	٥٠	٠,٨٤	٤,٣٢	١,٣٢	٣,٣٩
١٩	٣,٥٨	١,٣١	٤,٢٧	٦١	٠,٩٥	٤,١٣	١,٣١	٣,٢٠	٣٠	٠,٧٣	٤,٥٦	١,٣١	٣,٥٨	٥١	٠,٧٣	٤,٥٦	١,٣١	٣,٢٠
٢٠	٣,٦٩	١,٢٩	٤,٢٣	٦٢	٠,٨٥	٤,٢٩	١,٣٨	٣,١٧	٣١	٠,٧٧	٤,٥٤	١,٢٩	٣,٦٩	٥٢	٠,٨٩	٤,٢٩	١,٣١	٣,٢٢
٢١	٣,٢٦	١,٣١	٤,٤٠	٦٣	٠,٩٧	٤,١١	١,٤١	٢,٨٣	٣٢	٠,٨٩	٤,٢٩	١,٣١	٣,٢٦	٥٣	٠,٨٩	٤,٢٩	١,٣١	٣,٢٦

بتقليل من الدرجة المترسبة لدرجات المقياس ونسبة (٦٨٪)، بينما تشاطر خدمات الارشاد المدرسي الخدمة النفسية في نفس الأهمية تقريباً، بعد أنها أيضاً تشاطرها نفس النتيجة، فمستوى التتحقق في مجال وظائف خدمة الارشاد المدرسي وصل إلى (٣,٤٠٪) ونسبة (٦٨٪). ولا يجد الباحث تفسيراً لهذا الانخفاض في مستويات

وظائف هذه المجالات سوى أن الأدوار أو الوظائف المناطة بهذه المجالات من الخدمة المساندة رعا لا تكون معرفة ومحددة بشكل رسمي مما يجعل عملياتها الوظيفية تسير في إطار عشوائي غير منظم ، كما أن نقص (في حدود علم الباحث) وعدم توفر أدوات التشخيص والقياس المناسبة قد يكون لهما الأثر في إظهار وظائف هذه المجالات في صورة غير متسقة وغير واضحة مما يتربّط عليه عدم تحقيق الأهداف المرجوة من وجود هذه الخدمات وما تقوم به من أدوار مختلفة.

كذلك قد ينسحب هذا التفسير على الخدمة الاجتماعية التي لا تختلف تائجها كثيراً من حيث تحقق وظائفها عن الخدمة النفسية والإرشادية . وعلى الرغم من أن خدمة علاج اللغة والكلام تعتبر من الخدمات العلاجية الضرورية لأفراد التخلف العقلي ، إلا أن مستويات التحقق بالنسبة لوظائفها لم تظهر في الصورة المترقبة والمطلوبة منها . فقد وصلت درجة التتحقق في مجال وظائفها إلى الدرجة فوق المتوسطة (٣,٦٦) وبنسبة (٧٣٪) ، ولكن يلاحظ من الجدول رقم (٥) أن الوظيفة رقم (٤٤) انظر المعنون رقم (١) حازت على الدرجة الكبيرة من التتحقق (٤,٠٢) ، وهذا يعني أن هناك جهود مبذولة من قبل المختصين للرفع من مستوى دور هذه الخدمة في مواجهة مشاكل اللغة والكلام لدى أفراد هذه الفتنة ، ولكن مثل هذا الجهد (من وجهة نظر الباحث) تزيد فاعليته أكثر عندما يكون ذلك ضمن إطار تنظيمي محدد ومعرف في بها وظائف كل مجال من مجالات الخدمة المساندة . كذلك نالت الوظيفة رقم (١٠) ضمن وظائف الخدمة الصنعية ، على الدرجة الكبيرة من التتحقق حيث بلغ مستواها (٤,١٢) كما هو مبين في الجدول رقم (٥) ، ويعتبر هذا مؤشر آخر على وجود جهود مبذولة من قبل الاختصاصيين الشرفين على هذه الخدمات المساندة ، ولكن هذا الجهد قد ينحصر أثره فقط في عدد قليل من وظائف مجالات الخدمة المساندة والتي تجد طريقها إلى التطبيق بشكل فعلي وذلك لوضوح الرؤية حول طبيعة الدور الممارس فيها .

أما فيما يتعلق بالعلاج الطبيعي والعلاج الوظيفي ، فتتدخل استجابات العاملون على أن وظائف هاتين الخدمتين قد وصلت إلى مستويات ضعيفة من التتحقق ، كما هو مبين في الجدول رقم (٤) ، وهذه أشارة إلى أنه في ظل غياب الكوادر الفنية المتخصصة في هذين المجالين ، كما جاء في الجدول رقم (١) ، فمن المترقب أن تكون الممارسة

الفعالية لهذه المهام غير قائمة ، حتى ولو غلت فهني تتم بطريقة عفوية وبواسطة أشخاص قد لا تكون لديهم الكنایات الفنية الازمة للوفاء باحتياجات الأطفال المتخلفين عقلياً في هذه المجالات .

وبالرجوع إلى الجدول رقم (٤) يتبيّن أن مستوى تحقيق أهداف ووظائف مجالات الخدمة المساعدة معاً يظل في مدى الدرجة المتوسطة (٣,٢٢٪) ونسبة (٦٤٪) من الدرجة الكبيرة جداً (٥) . وهذه المخالصة تدل بشكل عام على أن مستويات نتائج التحقق بالنسبة للإجابة على التساؤلين الثاني والثالث لم تكن على مستوى التوقعات المرجوة من وجود مثل هذه الخدمات في معاهد التربية الفكرية ، ولعل العوامل الآتية، كما يراها الباحث ، توضع السبب وراء وصول مستويات تحقيق الأهداف والوظائف إلى ما وصلت إليه من نتائج قد لا تخدم الاحتياجات المختلفة للأطفال المتخلفين عقلياً ، على المدى البعيد ومن أهم هذه العوامل :-

- ١ قد يكون لغياب الأهداف المكتوبة والمعرفة لكل مجال من مجالات الخدمة المساعدة الأثر في عدم وضع الرؤية حول طبيعة المهام والوظائف المساعدة لكل مجال من هذه الخدمات مما يؤدي إلى اضطراب العلاقة فيما بينهما وقد ينعكس ذلك سلباً على مخرجاتها.
- ٢ قد يكون لتلك الدرر المقدمة للعاملين (انظر الجدول رقم ١) ، والتي هي عبارة عن دورات عامة في معظمها ولا تمت بصلة إلى طبيعة الخدمات المساعدة ، السبب في أن يكون دورهم محصوراً في تلك الكنایات والمعلومات القديمة.
- ٣ قد يكون لتلك الآلة التي يتم من خلالها تقديم الخدمات التعليمية وغير التعليمية للأطفال المتخلفين عقلياً الأثر السلبي على تفعيل وتنشيط دور الخدمات المساعدة المزودة في هذه المعاهد، حيث أن طبيعة هذه الخدمة تتطلب أساليب معينة - مثل فريق العمل المتعدد التخصصات ، أو أسلوب تفريذ التعليم - يتم من خلالها تطبيق ومارسة المهام المحددة لكل مجال من هذه الخدمات في ضوء احتياجات الأطفال.

الذين يسعون إلى توظيف مثل هذه الأهداف لتعزيز وتفعيل المهام التي يمارسونها بهدف زيادة فاعلية التعلم لدى الطلاب المتخلفين عقلياً.

التساؤل الخامس : ما مدى أهمية وظائف مجالات الخدمة المساعدة كما يراها العاملون في هذه المعاهد

يتصدر من الجدول رقم (٦) أن وظائف الخدمة الصحية تحظى بأهمية كبيرة لدى العاملين يصل مستوى تقديرهم لها (٤٠,٥٢٪) ونسبة (٤٤٪). وهذا يشير إلى قرب أهمية هذه الخدمة من درجة المقياس مهمة جداً . وقد يكون لذلك الأهمية التي يوليها العاملون لوظائف الخدمة الصحية أسباب عديدة من أهمها أن هناك العديد من حالات التخلف العقلي التي يصاحبها عدد من المشكلات الصحية ، كالرثي، والحساسية، والصرع، والسكري بالإضافة إلى أمراض أخرى ، كما أن لظهور هذه المشكلات الصحية من حين إلى آخر فيه ارباك لعمل جميع العاملين مما يجعلهم يرثون وظائف الخدمة الصحية اهتماماً بالغ الأهمية وذلك لما تقوم به من دور مهم بعتبر غير معين لهم على القيام بأداء واجباتهم المختلفة تجاه الأطفال بدون وجود أي مشكلات تعرقل أعمالهم . كما جات وظائف علاج اللغة والكلام في المرتبة الثانية من حيث الاهتمام ، لكن تقدير العاملين لأهميتها قد يكون في مدى واحد مع الخدمة الصحية . ويوضح الجدول رقم (٦) أن متوسط استجابات العاملين نحو أهمية وظائف هذه الخدمة بلغ (٤,٤٦٪) ونسبة (٨٩,٦٪) وهي أقرب ما تكون إلى درجة مهمة جداً . وهذه الأهمية التي يوليها العاملون لمجال علاج اللغة والكلام قد لا تختلف في مجلتها عن تلك الأهمية التي أظهرتها الدراسات السابقة كدراسة Epstein (1988) ودراسة Smith (1989 et al 1989) وذلك لما يظهروه الأطفال المتخلفون عقلياً من قصور واضح يتجلّى في كثير من مجالات اللغة والكلام لديهم .

لقد حظيت أيضاً وظائف الخدمة النفسية باهتمام قد لا يختلف مستوى أهميتها عن وظائف الخدمتين السابقتين ، حيث كان متوسط استجابات عينة الدراسة لهذه الخدمة - كما هو مبين على جدول رقم (٦) - يساوي (٤,٤٠٪) ونسبة (٤٠,٨٨٪) وهو تقريراً نفس المدى السابق للخدمتين . وعلى الرغم من هذه الأهمية لوظائف الخدمة النفسية، إلا أنها لم تأت الأسبقية أو الأفضلية في الأهمية التي نالتها الخدمة الصحية

جدول رقم (٦)

المتوسطات والانحرافات المعيارية ومتوسط درجة المقياس والنسبة لاستجابات العينة
بالنسبة لدرجة أهمية أهداف ووظائف الخدمة المساعدة

الرقم	الأهداف والوظائف	عدد القراء	المتوسط	الانحراف المعياري	متوسط درجة المقياس	%
١	أهداف الخدمات المساعدة	٩	٤٠,٣٤	٤,١٩	٤,٤٨	٨٩,٦
٢	وظائف مجالات الخدمة المساعدة					
١-٢	الخدمة الصحية المدرسية	٥	٢٢,٦١	٢,٩٦	٤,٥٢	٩٠,٤٤
٢-٢	الخدمة النفسية المدرسية	١٠	٤٤,٠٢	٦,٧٣	٤,٤٠	٨٨,٤
٣-٢	خدمة الارشاد المدرسي	٧	٢٩,٩٦	٤,٥٦	٤,٢٨	٨٥,٦
٤-٢	الخدمة الاجتماعية	١٢	٥١,٢٧	٨,١٩	٤,٢٧	٨٨,٤
٥-٢	علاج اللغة والكلام	٦	٢٦,٧٦	٣,٧٩	٤,٤٦	٨٩,٢
٦-٢	العلاج الطبيعي	٧	٢٩,٧٣	٦,٨٥	٤,٢٥	٨٦,٩٦
٧-٢	العلاج الرظيفي	٧	٢٩,٢٨	٦,٧١	٤,١٨	٨٣,٧٥
المجموع						٨٦,١
						٤,٣٠
						٣٧,١٠
						٢٧١,١٧

التساؤل الرابع : ما مدى أهمية أهداف الخدمات المساعدة كما يراها العاملون في هذه المعاهد ؟

يتضح من الجدول رقم (٦) أن متوسط اجابات عينة الدراسة على المقياس وذلك لتقدير أهمية أهداف الخدمة المساعدة ، والمتمثلة في القراء (٩-١) بلغ (٤,٤٨) . وهذا يعني أن درجة التقدير أعلى من كونها مهمة، أي أنها تظهر مستوى من الأهمية أعلى من الدرجة المهمة، وفي نفس الوقت أقرب ما تكون إلى مهمة جداً بنسبة (٨٩,٦٪) . في حين لو ألقينا نظرة سريعة على الجدول رقم (٥) حول أهمية كل هدف من أهداف الخدمة المساعدة لوجدناها تحظى بأهمية كبيرة ومتقاربة إلى حد ما ، ما عدا الهدف الثالث والذي يحظى بأهمية قد تفوق بقية الأهداف ، حيث قدر العاملون أهمية هذا الهدف تقربياً بدرجة مهمة جداً (٤,٧٥) ، وربما شعر العاملون بضرورة هذا الهدف لما له من أهمية بالغة في دعم أعمالهم ، وخصوصاً المعلمين منهم

وعلاج اللغة والكلام من قبل العاملين ، علماً أن الخدمة النسبيّة تعتبر مصدراً مهماً لمعدّ من الخدمات المساندة فيما يتعلّق بعمليات التشخيص والتباّس وما يتّرتب عليه من تفسير وتحليل لنتائج هذه العمليات . غير أنه لا يوجد سبب معين يمكن التكهن من خلاله لماذا هاتان الخدمات نالا الأسبقية في الأهميّة سوى أنها رأى كائناً من أنشط الخدمات المساندة في تقديم خدماتها ما جعل وظائفها تتحقق بمستويات أفضل عن غيرها من الخدمات المساندة الأخرى - انظر الجدول رقم (٤) - وهذا يدرّر رواً كان له تأثير على استجابات العاملين تجاه أهميّتها . كذلك جاءت أهميّة وظائف الخدمة الارشادية المدرسية والخدمة الاجتماعيّة تقريباً في مستوى واحد بالنسبة لاستجابات أفراد العينة، حيث بلغ متوسط الخدمة الارشادية (٤، ٢٨) ونسبة (٦، ٨٥٪) والخدمة الاجتماعيّة (٤، ٢٧) ونسبة (٤، ٤٥٪) . ولعل ذلك التشابه في طبيعة الأدوار وأبعان التداخل الوظيفي فيما بينهما السبب وراء تقارب مستوى الأهميّة ليُمثل تقريباً نسبة واحدة . وهذا التوجّه القائم لدى العاملين تجاه أهميّة الخدماتين يائِل ذلك التوجّه الذي سبق وأن أكدّت عليه كل من Strickland & Trunbull (١٩٩٣) عندما عرّفَا خدمات الارشادية على أنها الخدمات المقدمة من قبل أشخاص مؤهلين في مجال الخدمة الاجتماعيّة . أو الإرشاد التوجيهي .

وأخيراً وكما يبدو من الجدول رقم (٦) أن وظائف العلاج الطبيعي والعلاج الوظيفي حظباً أيضاً باهتمام بالغ الأهميّة من قبل العاملين في معاهد التربية الفكرية على الرغم من عدم وجود هاتين الخدماتين على أرض الواقع . فقد جاء متوسط تقدير الأهميّة من قبل العاملين للعلاج الطبيعي (٤، ٢٥) ونسبة (٤، ٩٣٪) ، والعلاج الوظيفي (٤، ١٨) ونسبة (٤، ٦٥٪) . وهذه التقديرات تعتبر هاتين الخدماتين مهمة ، كما أنها تعكس تلك النّظرة الفاحصة والمتمكّنة لدى العاملين حول جوانب التصرّر الحركي والإدراكي لدى الأطفال المتخلّفين عقلياً واحتياجاتهم المختلفة في هذه الجوانب .

والخلاصة العامة لنتائج الاجابة على السؤالين الرابع وخامس تؤكد على اهتمام أفراد عينة الدراسة بأهميّة أهداف الخدمة المساندة ووظائفها المختلفة، حيث وصلت درجة الأهميّة لهاذين البعدين معاً، كما هو مبين في الجدول رقم (٦)، أعلى بقليل من الدرجة المهمة (٤، ٣٠) ونسبة (٤، ١١٪) وهذه التقديرات بعد ذاتها تعتبر مؤشراً كافياً

على هذه الأهمية التي تعكس احساس العاملين، بخلفياتهم العلمية والمهنية وغيراتهم المختلفة، ب مدى الحاجة الى جميع هذه الخدمات الموجودة منها او غير الموجودة. وقد لا تختلف هذه الأهمية في مستواها عن مضمون تلك الأهمية التي أبرزتها أدبيات الدراسة.

التساؤل السادس : أي مجالات الخدمة المساعدة أكثر أهمية في دعم احتياجات الطلاب المتخلفين عقلياً من وجهة نظر العاملين معهم؟
 للإجابة على هذا السؤال ، فقد تم طرح سؤال مفتوح على العاملين لتحديد أكثر مجالات الخدمة أهمية (مرتبة ٧-١) في دعم احتياجات الأطفال المتخلفين عقلياً، فقد تم تحويل استجاباتهم إلى تكرارات حيث تم استخراج متوسطاتها وانحرافاتها المعيارية، حيث اعتبرت المتوسطات الأقل درجة لأي خدمة بثبات رتبة متقدمة لأنها تتعاشى مع صيغة السؤال المفتتوح.

جدول رقم (٧)
 يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لاستجابات العينة حسب أهمية الخدمة لاحتياجات الأطفال المتخلفين عقلياً

الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط	مجال الخدمة المساعدة
٢	١,٨٢	٢,٩٨	الخدمة الصحية المدرسية
١	١,١٢	١,٨٢	الخدمة النفسية المدرسية
٤	١,٦٤	٤,٠٦	الخدمة الإرشادية المدرسية
٥	١,٧٦	٤,٠٩	الخدمة الاجتماعية المدرسية
٣	١,٤٦	٣,٥٧	علاج اللغة والكلام
٦	١,٦٠	٥,١٤	العلاج البدني
٧	١,٥٧	٥,٩٠	العلاج الوظيفي

يتبيّن من الجدول رقم (٧) أن الخدمة النفسية حازت على المرتبة الأولى من حيث الحاجة إليها في دعم احتياجات الأطفال المتخلفين عقلياً تليها الخدمة الصحية في

المربة الثانية ثم خدمة علاج اللغة والكلام في المربة الثالثة. بعد ذلك توالت بقية الخدمات المساعدة على التوالي : خدمة الارشاد المدرسي ، فاخدمة الاجتماعية، وخدمة العلاج الطبيعي ثم أخيراً خدمة العلاج الوظيفي.

لا شك أن مجالات الخدمة المساعدة مرضع هذه الدراسة تعتبر جميعها مهمة في دعم الاحتياجات التعليمية للأطفال المتخلفين عقلياً ، لكن مدى الحاجة إلى كل مجال من هذه المجالات يختلف مستوى من طفل إلى آخر. فليس بالضرورة أن جميع الأطفال المتخلفين عقلياً يحتاجون إلى خدمات العلاج الطبيعي أو العلاج الوظيفي في وقت واحد وهذه هي الحقيقة التي تعكسها الأرقام الواردة في دراسة Smith حول هاتين الخدمتين. ولكن من وقت إلى آخر ربما يحتاجون إلى خدمات الخدمة الاجتماعية أو الخدمة الارشادية ، في حين قد يكون حاجتهم إلى خدمات علاج اللغة والكلام أكثر من الخدمات السابقة نظراً لما يظهره هؤلاء الأطفال من مشكلات لغوية وكلامية تصل في جميع حالات التخلف العقلي إلى ٩٠٪ (Smith, 1983, 1989) ، بينما نجد أن الخدمة الصحية ضرورية لكل طفل من هؤلاء. نتيجة لتلك المشكلات الصحية المتكررة (Epstein, et al, 1989) . وتظل الخدمة النفسية في مقدمة الخدمات المساعدة لأهميتها البالغة في الكشف عن احتياجات هؤلاء الأطفال بالإضافة إلى تحديد معالم الخدمة التي قد يحتاجونها، فهي الخدمة الأولى التي يعبر كل الأطفال من خلال عملياتها المتعددة المختلفة إلى مجالات أخرى من الخدمة المساعدة.

الخاتمة والتوصيات

لقد أوضحت نتائج الدراسة أن مفهوم الخدمة المساعدة قائم ومارس ضمن فعاليات معاهد التربية الفكرية بالملكة العربية السعودية، لكن تظل عملية الممارسة بالنسبة لمجالات الخدمة المساعدة المختلفة يشربها شيء من التصور، فقد وصلت درجات التحقق في معظم أهدافها ووظائفها إلى مستويات متوسطة أو فوق المتوسطة أحياناً ، بينما في البعض الآخر من الخدمة - كالعلاج الطبيعي والوظيفي، فقد وصلت إلى مستويات ضعيفة. واستمرار هذه الخدمة ب مجالاتها المختلفة على هذه المستويات ربما على المدى البعيد لا تتحقق من خلالها الاحتياجات التعليمية للأطفال المتخلفين عقلياً بالشكل المطلوب، لذلك جاءت استجابات العاملين لتأكيد أهمية هذه الخدمة بأهدافها ووظائفها،

وهذا التأكيد ينبع من احساسهم بهذه المشكلات التي تواجه واقع الخدمة المساندة سواء في الأهداف أو الوظائف ، بالإضافة إلى احساسهم أيضاً ب مدى الحاجة إلى هذه الخدمة ومجالاتها المتعددة . ولعل في التوصيات التي يطرحها الباحث ما يساعد على مواجهة جوانب القصور لواقع الخدمة المساندة ، وهذه التوصيات مرتبة حسب أهميتها حيث تتضمن الأمور التالية :-

- ١- ضرورة الاهتمام بتعريف وتحديد أهداف ووظائف مجالات الخدمة المساندة الضرورية لمجتمع الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة على أن يكون ذلك ضمن إطار تنظيمي وتشريعى مكتوب .
- ٢- طالما أن معظم مجالات الخدمة المساندة التي يحتاجها الأطفال المتخلفون عقلياً متوفرة وذلك بوجوده المتخصصين الذين يشرفون عليها ويتقدرون مهامها ، فمن باب أولى ينبغي الاهتمام بتطوير فكرة فريق العمل الواحد Teamwork والذي تشهـد تلك المجالات المختلفة ، مما سيدفع بأهداف ووظائف هذه الخدمات إلى مستويات متقدمة من التتحقق مما ستعزز معه تلك الاحتياجات للأطفال المتخلفين عقلياً .
- ٣- إن فاعلية الخدمات المساندة لا يمكن أن تنشط إلا من خلال تفريـد التعليم للأطفال المتخلفين عقلياً وغيرهم من ذوي الاحتياجات الخاصة .
- ٤- ضرورة مواجهة النقص في فاعلية بعض الخدمات المساندة وذلك في ظل غياب الكوادر الفنية المتخصصة ، كالعلاج الطبيعي والوظيفي ، حيث ينبغي توفير الكفاءات الفنية المتخصصة في هذين المجالين أو تقديم دورات تدريبية في العلاج الطبيعي لعلمي التربية البدنية وأخرى في العلاج الوظيفي لعلمي التربية الفنية ، وذلك بحكم العلاقة المتشابهة في طبيعة الأنشطة الممارسة بين هذه المجالات .
- ٥- لقد أعطى العاملون الأهمية الأولى للخدمات التـقـيمـية من حيث مدى حاجة الأطفال المتخلفين عقلياً إليها ، مما يستدعي الاهتمام بهذا المجال وتقديم الدعم الضروري له بدءاً من دعـمه بالـكـفـاعـاتـ الـمـتـخـصـصـةـ والمـدـرـيـةـ تـدـريـباًـ عـالـياًـ ، وانتـهاـ بـتـقـيـيـمـ أدـوـاتـ التـشـخـيـصـ والـقـيـاسـ الـضـرـوريـ وـالـمـنـاسـبـ فيـ نـفـسـ الـوقـتـ .
- ٦- ضرورة الاهتمام ببرامج الخدمة المساندة على مستوى الأقسام الأكاديمية بالجامعات السعودية التي تعد الكوادر العاملة مع الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة .
- ٧- العمل على إجراء دراسات علمية مماثلة بهدف الكشف عن مجالات أخرى للخدمات المساندة تتناسب واحتياجات بعض فئات ذوي الاحتياجات الخاصة .

References

- American Association of School Administrators (1983). Related Services for Handicapped Students. ED. 249722 (20p.)
- Gast, D. L. & Worley, M (1985). Severe Developmental Disabilities. In W. H. Beridine and A.E. Blackhurst (Eds.), An Introduction to Special Education (pp., 469-520). Boston, Toronto, Little, Brown and Company.
- Campbell, P.H. (1990) Meeting personnel Needs in Early Intervention. In A. P. Kaiser & C. M. McWhorter (Eds.), Preparing Personnel to work with Persons with severe Disabilities (pp. 111-134). Baltimore, Maryland, Paulh. Brooks Publishing Co., Inc.
- Epstein, M., H. , Polloway, E.A., Patton, J.R. & Foley, R. (1989(Mild retardation : Student Characteristics and Services. Education & Traning of the Mentally Retarded , 24, 253-261.
- Evans, D. P. (1983). The Lives of Mentally Retarded People. Boulder, Colorado Westiview Press.
- Heward, W.H. & Orlansky, M.D. (1988) Exceptional Children. Columbus. OH: Merrill.
- Katz, A.H. & Martin, K. (1982) A Handbook of Services for the Handicapped. Westport, Connectiicut, Greenwood Press.
- Katz, L., Mathis, S.L., & Merrill, E.C. (1978) . The Deafchild in the Public schools. Danville, Illinois, The interstate Printers & Publisher Inc.
- Kneedler, R.D., Hallahan, D.P. & Kauffman, J. (1984). Special Education for Today. Englewood, Cliffs, Prentice-Hall, Inc.
- Kirk, S.A & Gallagher, J.J. (1986) Educating Excpotional Children, Boston, Houghton Mifflin Company.
- Lehr, D.H (1990) Preparation of Personnel to work with students with Complex Health Care Needs. In A. P. Kaiser & C. M. Mcwhorter, (Eds), Preparing Personnel to work with Persons with . S.D. (pp. 135-51) Baltimore, Maryland Paul. H. Brooks Publishing Co., Inc.
- Leher, D. & Haubrich, P (1986) Legal Precedents for students with servere Handicaps . Exceptional Children , Vol. 52 (4) , pp. 358-365.
- Lornell, W. M (1980) Counseling as Related Services. ED 203248 (222.p).
- Luckasson, R., Coulter , D. L., Polloway, E.A, Reiss, S., Schalock, R. S., Snell, M. E, Spitalnik, D.M. , & Stark, J.A (1992) Mental retardation: Definition, Classification and Systems of Supports, Washington , DC. American Association on Mental Retardation.
- Osborne , A. G (1984) How the Courts Have Interpreted the Related Sercices Mandate . Exceptional Children , Vol. 51 (3) pp. 249-52.
- Patton, J.R. , Smith, M.B. , & Payne, J.S (1990) Mental Retardation. Columbus, Ohio. Merrill Publishing Company.

- Prass, D (1986) Litigation and Special Education . Exceptional Children , Vo. 52(4) Pp. 311--312.
- Sage, D.D. & Burrello, L.C. (1986) Policy and Management in Special Education. Englewood cliffs, N.J. Prentice - Hall, Inc.
- Sherrill, C. (1986) Adapted Physical Education and Recreation. Dubugue, Iowa . WM. C. Brown Publishers.
- Smith, M.A. (1988) Spoken Language. In P.J. Schloss, C.A. Hughes, & M.A. Smith (Eds), Community Integration for Persons with Mental Retardation (pp. 173-217). Boston, Mass, College Hill press.
- Strickland , B.B. & Turnbull, A.P. (1993) Developing & Implementing Individualized Education Programs . New York, Macmillan Publishing Company.
- Turnbull, H.R. (1986) Appropriate Education and Rowley. Exceptional Children , Vol. 52, (4) pp. 347-352.
- Turnbull, H.R. (1986) Free Appropriate public Education. The Law & Children with Disabilities Denver, Colorado, Love Publishing Co.
- Vitello, S.J (1986) The Tatro Case: Who Gets What and Why. Exceptional Children , Vol. 52(4) , pp. 353-356.
- York, J. Rainforth, B. & Dunn, W. (1990) Training Needs of Physical & Occupational Therapists who provide Services to Children and Youth with Severe Disabilities . In A.P. Kaiser & C.M. McWhorter , (Eds), Preparing Personnel to work with Persons with Severe Disabilities (pp. 153-179). Baltimore, Maryland , Paulh. Brooks, Publishing Co., Inc.

(١) ملحق رقم

الجزء الأول : معلومات عامة

أرجو التكرم بوضع (١ / ١) في المربع الذي ينطبق عليك في الجوانب التالية :-

١- الوضع الوظيفي :

- مدير وكيل مدير معلم تربية خاصة
 معلم تربية بدنية معلم مادة علمية معلم تربية فنية
 اختصاص :

- نفسي مشرف اجتماعي مرشد تربوي
 مشرف صحي (ممرض) معالج نطق وكلام
 معالج علاج طبيعي معالج علاج وظيفي

٢- المؤهلات العلمية :

- دبلوم كلية متوسطة شهادة جامعية
 ماجستير دكتوراه

٣- الخبرات العملية :

- أقل من ٥ سنوات ١٥-١٠ سنة
 أكثر من ١٥ سنة ٥ - ١٠ سنوات

٤- عدد الدورات وطبيعتها في مجال عملك :

- لا يوجد دورات دورتان
 ثلاثة دورات دورة واحدة

حدد طبيعة الدورة

الجزء الثاني : تعريف الخدمات المساعدة

الخدمات المساعدة هي تلك الخدمات الضرورية التي يمكن من خلال معطياتها أن تساعد الطفل المتelligent على الاستفادة من البرامج التعليمية الخاصة. وهذه الخدمات المساعدة تشتمل على الخدمات الصحية المدرسية ، خدمات النفسية ، خدمات الإرشاد المدرسي ، خدمات الخدمة الاجتماعية المدرسية ، خدمات علاج النطق والكلام، خدمات العلاج الطبيعي وخدمات العلاج الوظيفي.

أمامك سبعة مجالات من الخدمات المساعدة ، ضع (/) أمام المجالات المتفرقة
بعهدكم وتقدم خدماتها للطلاب المتخلفين عقليا في الوقت الراهن.

	الخدمات الصحية المدرسية
	الخدمات النفسية
	خدمات الارشاد المدرسي
	خدمات الخدمة الاجتماعية المدرسية
	خدمات علاج النطق والكلام
	خدمات العلاج الطبيعي
	خدمات العلاج الوظيفي

الجزء الثالث

الرقم	أهداف الخدمات المساندة									
	درجة تحقيق الأهداف					درجة أهمية الأهداف				
غير مهمة	الأهمية مهمة	درا	جدا	مهمة	غير مهمة	مهمة إلى نلبنة	مهمة متوسطة	مهمة معينة	كثيرة	
١										١. تسعى الخدمات المساندة إلى تلبية الاحتياجات المختلفة للأطفال المتخلفين عقلياً.
٢										٢. تدعم الخدمات المساندة الاحتياجات النفسية والاجتماعية والذهنية لأسر الأطفال المتخلفين عقلياً.
٣										٣. تسعى الخدمات المساندة إلى مساعدة المعلم على القيام بواجباته التربوية على التصرع المطلوب.
٤										٤. تسهم الخدمات المساندة في زيادة فاعلية التعلم لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
٥										٥. تسعى الخدمات المساندة إلى المساعدة على تحديد جوانب التصرور المختلفة لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
٦										٦. تسعى الخدمات المساندة إلى المساعدة على معالجة جوانب التصرور المختلفة لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
٧										٧. تشجع الخدمات المساندة المعلم على متابعة طلابه تلبية احتياجاتهم المختلفة.

الرقم	أهداف الخدمات المساندة										
	غير مهنية	قليلة الأهمية	مهمة إلى حد ما	مهمة جدا	مهمة جدا	مهمة جدا	مهمة جدا	مهمة جدا	كثيرة	كثيرة	
٨											تهدف الخدمات المساندة أساساً إلى مواجهة الفرق الفردية بين الأطفال المتخلفين عقلياً.
٩											تسعى الخدمات المساندة أن يكون قرار تقديم خدماتها من خلال فريق متعدد التخصصات يمثل الخدمات المطلوبة.
أولاً : الخدمات الصحية											
١٠											تسعى الخدمات الصحية إلى مواجهة المشكلات الصحية الطارئة البسيطة لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
١١											تشرف الخدمات الصحية على تقديم العلاج المطلوب حسب تعليمات الطبيب المختص.
١٢											تقوم الخدمات الصحية بمتابعة الحالات التي تحتاج إلى متابعة تشخيصية.
١٣											تقوم الخدمات الصحية بمتابعة الحالات التي تحتاج إلى متابعة علاجية.
ثانياً : الخدمات النفسية المدرسية											
١٤											تعمل الخدمات النفسية على كشف المشكلات النفسية، والمرفقة التي تؤثر على التحصيل الأكاديمي لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
١٥											تقوم الخدمات النفسية بتطبيق المعايير النفسية وتوظيف نتائجها في مساعدة الطلاب نفسياً.
١٦											تشرف الخدمات النفسية على تطبيق الاختبارات التربوية وتوظيف نتائجها في مساعدة الطلاب أكاديمياً.
١٧											تقوم الخدمات النفسية بدراسة أسباب الاضطرابات السلوكية لدى الأطفال المتخلفين عقلياً في المنزل والمدرسة.

رقم	تابع خدمات علاج النطق والكلام									
	درجة مهنة وظائف الخدمة					درجة مهنة وظائف الخدمة				
غير مهنة	قليلة الأهمية	مهنة إلى خدمة	مهنة خدمة	مهنة جداً	ضئيلة جداً	متوسطة ضئيلة	كبيرة متوسطة	كبيرة كبيرة	كبيرة جداً	
٤٨										تعمل خدمات علاج النطق والكلام مع المعلم بهدف تنظيم وترتيب بيضة غرفة الصف لتعزيز وتنمية التمر اللغوي لدى الأطفال.
٤٩										تعمل خدمات علاج النطق والكلام على متابعة العلاج مع الحالات التي لديها مشاكل لغوية وكلامية وفق جدول زمني يتم تحديده بالاتفاق مع معلم الصف.
سادساً : خدمات العلاج الطبيعي										
٥٠										تقوم خدمات العلاج الطبيعي بالتعامل مع المشاكل البدنية والحركية لدى الأطفال المتخللين عقلياً.
٥١										تعنى خدمات العلاج الطبيعي إلى تشخيص وتقدير جوانب التصور في المهارات الحركية الكبيرة.
٥٢										تعمل خدمات العلاج الطبيعي على تقدير الاحتياجات البدنية والحركية للأطفال المتخللين عقلياً.
٥٣										تعمل خدمات العلاج الطبيعي على تقديم البرامج العلاجية المناسبة لمعالجة جوانب الخلل البدني والحركي لدى الأطفال المتخللين عقلياً.
٥٤										تقوم خدمات العلاج الطبيعي بتوظيف الوسائل المادية العلاجية كالحرارة، البرودة، التدليك ، التمارين لمواجهة جوانب التخلل والضعف البدني والحركي
٥٥										تعمل خدمات العلاج الطبيعي بتدريب الأطفال على استخدام الأجهزة المساعدة والتوصيفية.
٥٦										تعمل خدمات العلاج الطبيعي على إرشاد الأهل والمعلمين حول طبيعة التدريبات الازمة للرفع من مستوى الأداء البدني والحركي.

الرقم	سابعاً : خدمات العلاج الوظيفي									
	درجة أهمية وظائف الخدمة		درجة تتحقق وظائف الخدمة							
مهنة	غير مهنة	مهنة غير المهمة	مهنة المهمة	مهنة غير المهمة إلى غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة
مهنة	غير مهنة	مهنة غير المهمة	مهنة المهمة	مهنة غير المهمة إلى غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة	مهنة غير المهمة
٥٧										تعمل خدمات العلاج الوظيفي على مواجهة المشكلات الحركية الدقيقة لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
٥٨										تعامل خدمات العلاج الوظيفي مع اضطراب التكامل الحسي (الالتاذر بين العين واليد) لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
٥٩										تسع خدمات العلاج الوظيفي إلى تقييم وتشخيص جوانب القصور في المهارات الحركية الدقيقة.
٦٠										تسع خدمات العلاج الوظيفي إلى تقييم وتشخيص جوانب التصور في التكامل الحسي الوظيفي لدى الأطفال المتخلفين عقلياً.
٦١										تعمل خدمات العلاج الوظيفي على مساعدة الطلاب المتخلفين عقلياً لتعزيز مهارات المساعدة الثانية لديهم.
٦٢										تعمل خدمات العلاج الوظيفي على رفع مستوى مهارات الاداء المهني لدى الطلاب المتخلفين عقلياً.
٦٣										تعمل خدمات العلاج الوظيفي على تشبيط حركة اليدين وهنالياً لتعزيز عمليات الكتابة والرسم وغيرها من الوظائف الحركية والأخرى المتصلة ببرهانة اليدين.

الجزء الخامس :

أمامك سبعة مجالات من الخدمات المساعدة والمسرودة بشكل عشوائي . والمطلوب ترتيبها حسب درجة أهميتها (من وجهة نظرك) لبرنامج تعليم الطلاب المتخلفين عقلياً وذلك باعطائها رقم واحداً من بين الأرقام السبعة (٧-١) وذلك حسب الأهمية . فرقم (١) يعني الرتبة الأولى ، ورقم (٢) يعني الرتبة الثانية ، ورقم (٣) يعني الرتبة الثالثة ... الخ.

	الخدمات الصحية المدرسية
	الخدمات النفسية المدرسية
	خدمات إلارشاد المدرسي
	خدمات الخدمة الاجتماعية المدرسية
	خدمات علاج النطق والكلام
	خدمات العلاج البدني (الطبيعي)
	خدمات العلاج الوظيفي