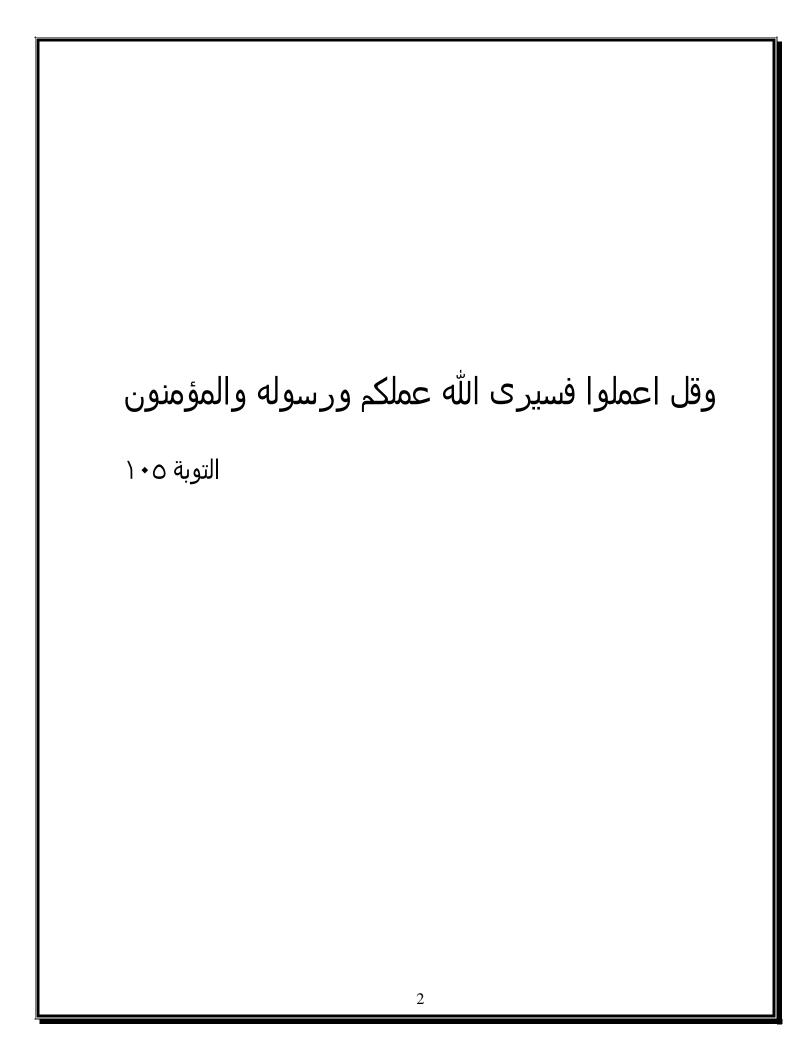
# مقياس فاينلاند للسلوك التكيفي VINELAND ADAPTIVE BEHAVIOR SCALE

"سارا سبارو، دافيد بالا، دومينك شيكشتي" صورة معدلة ومنقحة لمقياس فاينلاند للنضج الاجتماعي تأليف إدجار دول

نسخة المقابلة "الصورة المسحية"

المعايير السعودية تعريب وتقنين

د. بندر بن ناصر العتيبي قسم التربية الخاصة كلية التربية جامعة الملك سعود 1270 عند ٢٠٠٤



# المحتويات

الصفحة	الموضوع	م
٤	المقدمة	١
٥	المصطلحات المستخدمة	۲
٦	مميزات مقياس فينلاند	٣
٧	المقياس في صورته الأولى والصورة الحالية	٤
11	تطبيق مقياس فينلاند	0
11	إجراءات تسجيل الدرجات	٦
١٣	العمر القاعدي والعمر السقفي	٧
١٤	حساب الدرجات الخام لأبعاد المقياس	٨
١٦	تفسير الدرجات	٩
١٧	تحويل الدرجات الخام إلى درجات معيارية	١.
١٧	مثال لتطبيق المقياس	11
۲.	استمارة مقياس فينلاند للسلوك التكيفي	١٢
٤٠	الدرجات المعيارية للفئات العمرية	١٣
٧٧	استمارة وجداول خلاصة النتائج	١٤
٨٤	تقرير خطة العلاج	10

#### مقدمة

دأب الباحثون والعاملون في مجال التربية الخاصة وبالأخص عند العمل مع المتخلفين عقليا على اعتبار أن السلوك التكيفي يعد عنصرا جوهريا لتعريف التخلف العقلي. فهو يشير إلى الفعالية أو الدرجة التي يحقق بها الفرد الاستقلالية الذاتية والمسؤولية الاجتماعية المتوقعة في مجموعته العمرية والثقافية (جروسمان، ١٩٧٣ Grossman).

ومع أن للسلوك التكيفي تاريخا فلسفيا وأدبيا وطبيا طويلا، إلا أن تاريخه في مجال التخلف العقلي يعتبر حديثا، حيث بدأ سنة ١٩٥٩م عندما أدرجت الجمعية الأمريكية للتخلف العقلي العقلي عتبر حديثا، حيث بدأ سنة ١٩٥٩م عندما أدرجت الجمعية، قبل ذلك بفترة قام (دول) عام (AAMR) مصطلح السلوك التكيفي في التعريف بالتخلف العقلي. قبل ذلك بفترة قام (دول) عام ١٩٣٥ بالمحاولة الأولى لتعريف محتويات السلوك التكيفي وتصنيفاته الفرعية، من خلال مقياس فينلاند للنضج الاجتماعي، عندما حاول بناء مقياس لقياس الكفاءة الاجتماعية من خلال الاستقلال الاجتماعي.

هذه النقلة في تعريف وتصنيف السلوك التكيفي جعلت منه جزءا من الحل التشخيصي لحماية الأطفال المعرضين للإعاقة من التصنيف الخاطئ. الأمر الذي أدى في نهاية السبعينات وبداية الثمانينات إلى ظهور كميات هائلة من البحوث التي ركزت على دراسة العنصر التركيبي للسلوك التكيفي، مما انعكس ايجابيا في زيادة عدد المقاييس التي تقيس السلوكيات المختلفة للتلاميذ المعاقين عقليا.

ومع هذا الازدياد المضطرد لعدد مقاييس السلوك التكيفي، وتعدد المجالات التي تتطرق لها إلا أنها جميعها كانت تشير، وبصورة واضحة، إلى جوهر ذلك السلوك. ولعل أهم مقياسين كان لهما دور فاعل في تشخيص وتقييم السلوك التكيفي كانا مقياس الجمعية الأمريكية للسلوك التكيفي، ومقياس فينلاند للسلوك التكيفي. ويمكن القول أن مقياس فينلاند للسلوك التكيفي الذي تم تطويره عام ١٩٨٤م يكتسب تميزه من أنه يقيس المراحل النمائية المختلفة، والتي تبدأ من سن الميلاد حتى عمر الثامنة عشر.

لقد تم تطوير مقياس فينلاند للسلوك التكيفي عام ١٩٨٤م من قبل كل من سبارو وبالا وسيكشتي كنسخة مطورة لمقياس فينلاند للنضج الاجتماعي الذي أعده دول عام ١٩٣٥ والذي اشتمل على ثماني مهارات هي: المساعدة الذاتية العامة، المساعدة الذاتية في ارتداء الملابس، المساعدة الذاتية في تناول الطعام، التواصل، التوجيه الذاتي، التنشئة الاجتماعية، التخاطب، العمل. هذه المهارات تم تقسيمها إلى ١١٧ فقرة، وترتيبها على شكل مقياس نقط، ومقياس عمري نمائي.

أما المقياس في صورته الجديدة فقد اشتمل على صورتين رئيسيتين هما: صورة المقابلة، والصورة المدرسية. وقد تم تقسيم صورة المقابلة إلى صورتين هما: الصورة الموسعة، والصورة المسحية. ومع أن كليهما يقيسان نفس الأبعاد، والتي هي خمسة أبعاد (مهارات التواصل، مهارات الحياة اليومية، مهارات التشئة الاجتماعية، المهارات الحركية، السلوك غير التكيفي) إلا أن الصورة المسحية تمتاز بقلة عدد البنود وفاعلية القياس والتشخيص.

ومع أهمية المقاييس المختلفة، إلا أن اختيار مقياس فينلاند للسلوك التكيفي جاء بناءا على قدرته على تحديد نقاط القوة وجوانب الضعف في المظاهر السلوكية للأطفال، وذلك من خلال مقارنة مستوياتهم مع مستويات من يماثلونهم في العمر الزمني والبيئة الثقافية. كما يمتاز بتوفيره لمعلومات ذات أهمية وفائدة في عمليات التدريب الاكلينكي، بالإضافة إلى الدور الذي يؤديه استخدام المقياس في تخطيط وتقييم استراتيجيات العلاج والتدخل. ويمكن القول: إنه بسبب الخصائص الكثيرة التي يتميز بها مقياس فينلاند للسلوك التكيفي سعى الباحث إلى ترجمته وتعريبه وتقنينه على البيئة السعودية، من أجل توفير أداة قياس في هذا المجال (السلوك التكيفي) يمكن للمتخصصين استخدامها من أجل التعرف وتشخيص حالات التخلف العقلي.

#### المصطلحات المستخدمة

## السلوك التكيفي

يُعرّف مقياس فينلاند للسلوك التكيفي الذي قام بإعداده كل من سبارو وبالا وسيكشتي (١٩٨٤م) السلوك التكيفي بأنه: "أداء الأنشطة اليومية المطلوبة للاكتفاء الشخصي والاجتماعي".

#### ينطوى هذا التعريف على ثلاثة عناصر هي:

- ان السلوك التكيفي مرتبط بالعمر، ذلك أن السلوك التكيفي يزداد، ويصبح أكثر تعقيداً كلما تقدم الفرد في العمر.
  - ٢. أن السلوك التكيفي يتم تحديده من خلال التوقعات أو المعايير الخاصة بأشخاص آخرين.
- ٣. أن السلوك التكيفي يتم قياسه عن طريق الأداء الفعلي وليس عن طريق القدرة. فبينما تكون القدرة ضرورية لأداء الأنشطة اليومية، فإن السلوك التكيفي لفرد ما قد يكون غير ملائم إذا لم يتم إظهار القدرة عندما يتطلب الأمر ذلك.

#### الصورة العربية للمقياس

هي تلك الصورة العربية (الصورة المسحية) لمقياس فينلاند للسلوك التكيفي Adaptive Behavior Scale والذي قام الباحث بترجمته إلى اللغة العربية من النسخة الأصلية التى قام بإعدادها كل من سبارو وبالا وسيكشتي عام ١٩٨٤م. تتألف هذة الصورة من ٥ أبعاد رئيسة، يندرج تحتها أحد عشر بعداً فرعياً، وتشمل جوانب الحياة المختلفة: كمهارات التواصل، والحياة اليومية، والتنشئة الاجتماعية، والمهارات الحركية، ومهارات السلوك غير التكيفي. وتختلف تقديرات السلوك بحسب استجابة الفرد؛ إذ تتمثل في: الدرجة ٢ وتعنى قيام الفرد بأداء السلوك، والدرجة ١ وتعنى أيضا السلوك في بعض الأحيان، والدرجة صفر وتشير إلى عدم قدرة الفرد على أداء السلوك. يمكن أيضا إعطاء تقديرات تخمينية كالرمز (م)، إذا لم تسنح الفرصة، والرمز (ع) عندما لا يعرف المجيب إذا ما كان الفرد يقوم بأداء السلوك.

# مميزات مقياس فينلاند للسلوك التكيفي.

إن تركيز مقياس فينلاند للسلوك التكيفي على التقدير المنهجي والموضوعي المستند على أساس علمي بدلا من التركيز على الاعتقاد أو الحكم المعياري، جعل من الممكن الانتقال بالتشخيص من المرحلة العيادية والاكلينيكية، إلى المرحلة الأقل تقيدا؛ بحيث يمكن الاستفادة منه في مجالات متعددة ومختلفة (الشمري، السرطاوي٢٠٠٣م). ويمكن تحديد أهم مميزات مقياس فينلاند للسلوك التكيفي مقارنة بالمقاييس الأخرى بما يلى:

- ١. قدرة المقياس على التمييز بين أداء الأفراد على المستويات المختلفة للقياس.
- ٢. قدرة المقياس على إعطاء دلالة صادقة للعينات، من خلال اتساق نوع الإعاقة التي لدى أفرادها
   مع الأمراض المصابين بها.
  - ٣. قدرة المقياس على تحديد درجة وشدة الإعاقة نفسها.
  - ٤. إمكانية استخدامه بدءاً من سن الميلاد، حتى سن الثامنة عشر.
  - ٥. تضمين ودمج بنود تمثل الجوانب المختلفة لمهارات السلوك التكيفي.
- آ. إن تطوير وتنقيح هذا المقياس يستند إلى أكثر من عقدين من الزمن مع تطبيقه على (٣٠٠٠)
   فرد من مختلف الأعمار .

## المقياس في صورته الأولى وصورته الحالية

ظهر المقياس في صورته الأولى تحت اسم مقياس فينلاند للنضج الاجتماعي، صممه إدجار دول عام ١٩٥٥م دون معايير. ونشرت النسخة الأخيرة منه عام ١٩٥٥م وأعيد طبعها عام ١٩٦٥م. وقد ظهر كمقياس مقنن للنمو يقيس المهارات الاجتماعية، ويغطي الفئة من الميلاد حتى البلوغ. ويشتمل المقياس على ١١٧ فقرة مرتبة في شكل مقياس نقطي (Point Scale) ومقياس عمري (Age Scale).

يحتوي المقياس على ثماني مجموعات من أنواع السلوك الاجتماعي وتشمل:

- ١. العناية بالذات
- ٢. ارتداء الملابس
  - ٣. تناول الطعام
- ٤. مهارات التواصل
  - التوجيه الذاتي
- ١. المهارات الحركية
- ٢. التتشئة الاجتماعية
  - ٣. المهارات المهنية

ومع أن مقياس فينلاند للنضج الاجتماعي يعد أول المقاييس التي ركزت على مهارات السلوك التكيفي للمعاقين عقليا، إلا ان العديد من العلماء طالبوا بإعادة تقنين المقياس، لأن مواصفات المقياس ضعيفة جدا لدرجة كبيرة، فالمتوسطات والانحرافات المعيارية لا تساعد على وضع صورة كاملة وواضحة لنتائج المقياس، الأمر الذي انعكس سلبا في نشوء تقديرات مختلفة للنضج الاجتماعي لأفراد يحصلون على نفس الدرجة في أعمار مختلفة (صادق، ١٩٨٢).

وقد يكون لهذه الانتقادات، بالإضافة إلى تطور مفهوم السلوك التكيفي، وظهور القوانين والتشريعات في فترة السبعينات من القرن الماضي التى تبنت مصطلح السلوك التكيفي كمفهوم اشمل تندرج تحته المهارات الاجتماعية دور في قيام ثلاثة من تلاميذ دول، وهم: سبارو وبالا وسيكشتي عام ١٩٨٤م بتطوير المقياس، وإعداده في صورته الحالية. المقياس الحالي تم تعديل اسمه ليصبح مقياس فينلاند للسلوك التكيفي؛ بحيث يحتوي على ثلاث صور هي:

- ١. صورة المقابلة الشخصية (النسخة الموسعة) وتحتوى على ٥٧٧ بندا
- ٢. صورة المقابلة الشخصية (النسخة المسحية) وتحتوي على ٢٩٧ بندا
  - ٣. الصورة المدرسية وتحتوي على ٢٤٤ بندا

تشتمل كل صورة من الصور الثلاث على أربعة مجالات هي:

التواصل، مهارات الحياة اليومية، التنشئة الاجتماعية، والمهارات الحركية. أيضا تشمل الصورة الموسعة والصورة المسحية مجال السلوك غير التكيفي. تم اختيار الصورة الحالية لمقياس فينلاند للسلوك التكيفي لأنها تمتاز عن الصورة الأولية للمقياس التي أعدها دول بالعديد من الخصائص من أهمها:

- ١- أن الصورة المسحية لمقياس فينلاند للسلوك التكيفي تماثل الصورة الأساسية لمقياس فينلاند للنضبج الاجتماعي. وقد تم إضافة الصورة الموسعة والصورة المدرسية لمقياس فينلاند للسلوك التكيفي لتوسيع تطبيقاته.
- ٧- كما هي الصورة الأولية للمقياس، فإن الصورة الحالية للمقياس تركز على قياس السلوك التكيفي للفرد، من خلال تطبيقه على الأشخاص المحيطين، كالذين يقومون على رعايته، أو ولي الأمر أو المعلم. الصورة المسحية والصورة الموسعة تستخدمان نفس الأسلوب المتبع في الصورة الأولية بخصوص تطبيق المقياس من قبل شخص مدرب على تطبيقه. الصورة المدرسية تعتمد على استبيان يقوم باستيفائه المعلم بمفرده، بحيث لا يكون هناك حاجة لشخص مدرب لتطبيق الاستبيان.
- ٣- تقيس الصورة الأولية لمقياس فينلاند المهارات السلوكية من الميلاد حتى النضج وتقيس الصورة المسحية والصورة الموسعة المهارات السلوكية من سن الميلاد حتى الثامنة عشر سنة وأحد عشر شهراً (١٨,١١)، في حين تركز الصورة المدرسية على الأطفال من سن الثالثة حتى الثانية عشر وأحد عشر شهراً (١٢,١١).
- ٤- تم إعادة صياغة البنود الممثلة للصورة الأولية للمقياس البالغة ١١٧ بنداً لكي تتناسب مع المتغيرات الحديثة في المجتمع، أو حذف تلك التي لا تتناسب معها. وقد تم إضافة بنود جديدة للصور الثلاث في المقياس الحالي، حيث أصبحت بنود الصورة المسحية والصورة المدرسية ضعف بنود الصورة الأولى للمقياس، في حين أصبحت الصورة الموسعة تعادل أكثر من ضعفي بنود الصورة الأولى للمقياس.
- ٥- من أجل تسهيل التطبيق، فقد تم وضع بنود الصورة المسحية في مجموعات ممثلة في أبعاد رئيسية وفرعية بحيث تم وضع البنود على شكل تطوري أو نمائي في كل بعد. أما الصورة الموسعة فقد تم وضعها في مجموعات مرتبطة بالأبعاد الفرعية. ففي كل بعد فرعي تم وضع البنود منها على شكل عناقيد مرتبطة بمظهر محدد في السلوك التكيفي. أما الصورة المدرسية فقد تم وضع البنود على شكل أسئلة في أبعاد فرعية تم وضعها وفقا لمواضيع محددة في السلوك التكيفي كالقراءة والأكل واللبس.

- ٦- معايير الصورة الحالية للمقياس شملت نماذج وظيفية للمعاقين وغير المعاقين الذين تم اختيارهم
   بعناية ليمثلوا الأفراد ومناطق تواجدهم بنسب متساوية.
- ٧- تم الاستعاضة عن العمر الاجتماعي والذكاء الاجتماعي في الصورة الأولى للمقياس بمجموعة متعددة من الدرجات المشتقة، كالدرجات المعيارية، والرتب المئوية، والمستويات السلوكية، والعمر القاعدي للأبعاد ومجموع السلوك التكيفي.
- ۸− تم حساب الدرجات المعيارية للأبعاد ولمجموع السلوك التكيفي بحيث يكون متوسطها ١٠٠، وانحرافها المعياري ١٠٠ والتي يتم استخدامها في العديد مع أدوات القياس المختلفة ,Sparrow (Sparrow)
   Balla, & Cicchetti, 1984)

## وقد قام الباحث باختيار الصورة المسحية لتقنينها على البيئة السعودية للأسباب التالية:

- ١- احتواؤها على بنود أقل (٢٩٧بنداً) مقارنة بالصورة الموسعة التي تحتوي على ٧٧٥ بندا.
- ٢- شمولها لجميع مراحل النمو من الميلاد حتى سن الثامنة عشر، مقارنة بالصورة المدرسية التي تركز على قياس المهارات السلوكية من سن الثالثة حتى سن الثالثة عشر.
  - ٣- توفيرها تقييما عاماً للسلوك التكيفي، يساعد في تحديد جوانب القوة ونقاط الضعف لدى الفرد.
    - ٤- استخراج الباحث لدلالات الصدق والثبات لهذه الصورة في دراسة استطلاعية.
      - ٥- سهولة التطبيق، وعدم استهلاكها لكثير من الوقت.

#### بنود المقياس

تشتمل الصورة المسحية على خمسة أبعاد رئيسية؛ تتضمن مجتمعة أحد عشر بعدا فرعيا مقسمة إلى ما يلى:

## ۱. بعد التواصل Communication

ويضم ثلاثة أبعاد فرعية هي:

- أ- اللغة الاستقبالية: تقيس ما يستطيع الفرد فهمه من اللغة المسموعة (الفهم،
   الاستماع، التركيز وإتباع التعليمات)
- ب- اللغة التعبيرية: تقيس ما يستطيع الفرد أن يعبر عنه باللغة المنطوقة (تعابير الوجه، بداية الكلام، الكلام التفاعلي، المفاهيم المحددة، مهارات الكلام).
- ج- القراءة والكتابة: تقيس ما يستطيع الفرد أن يقرأه أو يكتبه (بداية القراءة، مهارات القراءة، مهارات الكتابة).

## 7. بعد مهارات الحياة اليومية Daily Living Skills

- أ- المهارات الشخصية: يقيس مهارات الطفل في الأكل والشرب واستخدام الحمام واللبس، والاستحمام والعناية بالذات، والمظاهر الصحية الشخصية.
  - ب- الأنشطة المنزلية: يقيس ما يؤديه الفرد من مهام منزلية
- ج- المهارات المجتمعية: يقيس قدرة الفرد على استخدام الوقت، المال، التلفون، ومهارات السلوك، والمهارات المهنية.

#### ٣. بعد التشئة الاجتماعية Socialization

- أ- العلاقات مع الآخرين: يقيس كيفية تفاعل الفرد مع الآخرين: (الرد على الآخرين،
   التقليد، التعبير عن المشاعر، التواصل الاجتماعي).
- ب- وقت الفراغ والترفيه: يقيس مهارات الفرد في مواقف اللعب واستغلال وقت الفراغ (
   اللعب، المشاركة، التعاون مع الآخرين، العادات).
- ج- المحاكاة أو المسايرة: يقيس قدرة الفرد على إظهار المسؤولية، وحساسيته تجاه الآخرين (العادات الحسية، اتباع التعليمات، الاعتذار، حفظ الأسرار، السيطرة على المشاعر وتحمل المسؤولية).

#### ٤. بعد المهارات الحركية Motor Skills

- أ- العضلات الكبيرة: يقيس مهارات الفرد في استخدام الذراعين والساقين والتآزر الحركي، وتشمل (الجلوس، المشي، والجري، نشاطات اللعب)
- ب- العضلات الدقيقة: يقيس مهارات الفرد في استخدام اليدين والأصابع (التحكم في الأشياء، الرسم، واستخدام المقص).

## ٥. بعد السلوك غير التكيفي Maladaptive Behavior

ويقيس مظاهر السلوك غير المرغوب فيه والتي قد تتداخل مع الأداء الوظيفي التكيفي للفرد.

#### تطبيق مقياس فينلاند للسلوك التكيفي

## كيفية تطبيق المقياس

من المهم عند تطبيق المقياس على الأطفال العاديين أن تكون نقطة البداية معتمدة على العمر الزمني للطفل، مثلا؛ عندما يكون عمر الطفل ٥ سنوات فإن الفاحص لابد أن يبدأ من تلك الفقرة المناظرة لعمر ٥ سنوات. عندما يكون عمر الطفل بين الخمس والست سنوات فإنه لا بد من أن تكون نقطة البداية من عمر الخمس سنوات. ذلك أنه من المفيد أن تكون نقطة البدء من العمر الأقل، حتى يمكن التعرف ما إذا كان هناك قصور في أداء التلميذ للمهارات في بعد أو أكثر. بالنسبة للأفراد المعاقين، فإنه من الأفضل أن تكون نقطة البداية من أفضل تقدير للعمر العقلى، أو العمر الاجتماعى.

قد لا يحتاج الفاحص إلى تطبيق جميع الأبعاد الرئيسية لمقياس فينلاند للسلوك التكيفي على المفحوص. ومع أن هناك أربع أبعاد رئيسية، والتي تبدأ ببعد التواصل الذي يركز على قدرة الفرد على الكلام، وفهم الآخرين، وكذلك قدرته على القراءة والكتابة. ثم بعد مهارات الحياة اليومية الذي يركز على المهارات العملية التي يحتاجها الفرد للعناية بنفسه. كذلك هناك بعد مهارات التشئة الاجتماعية الذي يركز على المهارات التي يحتاجها الأفراد للتفاعل مع الآخرين.

بالنسبة لبعد المهارات الحركية فإنه من المهم تطبيقه مع الأطفال ممن تقل أعمارهم عن ٦ سنوات، أو مع أولئك الذين يعتقد بوجود إعاقة حركية لديهم. على عكس بعد المهارات الحركية، فإن بعد السلوك غير التكيفي اختياري وليس بالضرورة تطبيقه على التلميذ إذا اى الفاحص ذلك ويتم تطبيقه مع الأطفال الذين تزيد أعمارهم عن خمس سنوات. لابد من الأخذ في الاعتبار أن هذا المجال يتم تطبيقه على السلوكيات غير المرغوبة، أو السلبية، والتي تؤثر سلبا في أداء السلوكيات الأخرى. مثال على ذلك: السلوك السلبي يجعل من الصعوبة على الفرد أن يتفاعل مع الآخرين.

## إجراءات تسجيل الدرجات

## كيفية رصد الدرجات

يمكن رصد استجابات الفرد على بنود مهارات المقياس المختلفة بإحدى الطرق التالية: إذا كان الفرد يقوم بأداء المهمة فترصد الدرجة (٢)، أما إذا كان يقوم بأداء المهمة أحيانا فيعطى الدرجة (١)، أما في حالة عدم قدرته على أداء المهمة فيعطى الدرجة (صفر).

وفي حالة لم تسنح الفرصة لملاحظة السلوك فيمكن وضع الرمز (م)، أما إذا كان البند يشمل مهارة أو سلوكاً لا يعلم الشخص الأكثر معرفة بالمفحوص ما إذا كان يقوم بأدائها أم لا فيتم وضع الرمز (ع).

#### يتم رصد الدرجة (٢) في الحالات التالية:

- إذا كان الفرد قادرا على أداء المهارة بنجاح وباستمرار
- ٢. إذا كان الفرد قادرا على أداء المهارة بنجاح عند الحاجة أو عندما يتطلب الموقف
- ٣. إذا كان الفرد قادراً على أداء المهارة في الماضي، ولكنه لم يعد في حاجة لأدائها في الوقت الحالي.
  - ٤. إذا كان الفرد قادراً على أداء المهارة، ولكن بطريقة مختلفة، بسبب الإعاقة.

## يتم رصد الدرجة (١) في الحالات التالية:

- أن يظهر الفرد الحاجة الملحة لأداء المهارة، أو النشاط (مثال: يبدأ الفرد في صعود السلالم، ولكنه يتعب، أو يتقدم ببطء في بعض الأحيان).
- ٢. أن يقوم الفرد بأداء المهارة أو السلوك بشكل مناسب في بعض الأحيان، ولكن ليس بشكل مستمر
  - ٣. أن يقوم الفرد بأداء جزء من المهارة ولكن ليس بكل المهارة

## يتم رصد الدرجة (صفر) في الحالات التالية:

- ١. أن يكون الفرد صغيرا جدا، أو غير ناضج لأداء المهارة
  - ٢. أن تكون المهمة فوق طاقة الفرد وقدراته
  - ٣. عجز حسي أو حركي يمنع الفرد من أداء المهارة
    - ٤. أن تكون المهارة فوق طاقة وقدرة الفرد الحركية
- أن يكون الفرد ممنوعاً من القيام بالمهمة أو لم يتم سؤاله من قبل لأداء المهارة
  - ٦. قيام شخص آخر بأداء المهارة نيابة عن الفرد
    - ٧. إذا لم يتم تدريب الفرد على أداء المهارة
  - ٨. إذا لم يكن الفرد واعياً بأهمية أداء المهارة أو لم تكن ذات أهمية له

## يتم رصد لم تسنح الفرصة (م) في الحالات التالية:

- ١. لا يتم رصد (م) إلا في البنود التي تتضمن إمكانية إعطاء الرمز
- ٢. يعطى الرمز إذا كانت المهارة تتطلب عنصراً غير موجود في بيئة الفرد (مثال: أن يطلب من التلميذ ذكر رقم التلفون، في حين أنه لا يوجد تلفون في المنزل)

## يتم رصد لا اعرف (ع) في الحالات التالية:

١. يتم رصد الرمز إذا كان الفرد المجيب لا يعلم ما إذا كان الفرد يؤدي المهارة أم لا.

٢. يجب إعطاء الرمز للبنود التي تصف مهارات غالبا ما تظهر في مواقف غير تلك التي يعرفها الفرد، كالمدرسة أو المكتبة.

## العمر القاعدي والعمر السقفى لتطبيق المقياس

عند تطبيق مقياس فينلاند للسلوك التكيفي يجب تكوين "قاعدة" و"سقف" لكل بعد من أبعاد المقياس: يتم حساب القاعدة من حصول الفرد على درجة "٢" في سبع بنود متتالية، في حين يكون السقف مكوناً من أعلى سبعة بنود متتالية يحصل المفحوص فيها على الدرجة صفر. وفي بعض الأحيان يكون من المستحيل تكوين قاعدة أو سقف. فإذا كانت كل البنود من البند الأول في البعد لم تشتمل على سبع درجات متتالية لرقم (٢)، فان هذا البند لا يحتوي على قاعدة. وإذا كانت البنود قد تم رصدها إلى آخر بند في المجال، ولم يتم رصد سبع درجات متتالية للرقم (صفر) فإن هذا البعد لا يحتوي على سقف.

عند جمع الدرجات لكل بعد من الأبعاد الفرعية والرئيسية يجب التأكد من عدم تكرار الرمز (ع) لخمس مرات أو أكثر في كل بعد (في حال تكرار الرمز فإنه لا بد من إيقاف التصحيح وإعادة تطبيق بنود هذا البعد مع شخص أكثر معرفة بالمفحوص).

يمكن استخدام طريقة التصحيح هذه مع جميع أبعاد المقياس ماعدا بعد السلوك غير التكيفي. ذلك أن قياس السلوك غير التكيفي اختياري ولا يشترط تطبيقه مع المفحوص إلا في حالة وجود سلوكيات غير مرغوبة يراد معرفة درجتها وشدتها مقارنة بمن هم في نفس عمر المفحوص. كما أنه لا يجب تطبيق بُعد السلوك غير التكيفي إلا مع الأفراد الذين هم في عمر خمس سنوات وأكثر.

ينقسم هذا البعد إلى جزئيين رئيسيين يقيس الجزء الأول مهارات السلوك غير التكيفي البسيطة، في حين يقيس الجزء الثاني مهارات السلوك غير التكيفي المتوسطة والشديدة. عند قياس هذا البعد لا يشترط وجود العمر القاعدي والعمر السقفي، كما لا يسمح باستخدام الرموز (م)، (ع) كما في الأبعاد السابقة ويكتفى باستخدام الدرجات صفر، ١، ٢.

## حساب الدرجات الخام لأبعاد المقياس

عند حساب الدرجات فإنه يجب حساب المجموع الكلي لكل درجة سواء كانت ٢ أو ١ أو صفر لكل بعد فرعي على حدة. بعد ذلك يتم حساب الدرجة الكلية للبعد، متضمنة درجات جميع الأبعاد الفرعية للبعد. يجب حساب الرمز (م) والرمز (ع) في الجدول المخصص في نهاية البعد. كما سبق ذكره، عند تكرار الرمز (ع) لخمس مرات أو أكثر لابد من إعادة تطبيق البعد بمعرفة شخص آخر أكثر قربا من المفحوص. يتم تقدير الدرجة (١) لكل بند يتضمن الرمز (م)، أو الرمز (ع).

## يمكن تلخيص إجراءات حساب الدرجات في التالي:

- ١. يتم حساب الدرجات الخام للأبعاد؛ بحيث يتم رصدها في المكان المخصص
  - ٢. يتم وضع درجة للرمزيين (م) و (ع) في المكان المخصص
- ٣. يتم حساب الدرجة الكلية وذلك بحساب درجات كل بعد بما فيها الدرجات، إن وجدت،
   المعطاة للرمزيين (م) و (ع) ووضعها في المكان المخصص.
- ٤. رصد الدرجة التائية للتلميذ على كل بعد؛ وذلك بالرجوع إلى الجدول الخاص بهذه الدرجات.

## \*معايير المقياس

لتطبيق المقياس وتحديد مستوى أداء التلميذ على مقياس فينلاند للسلوك التكيفي في صورته السعودية، قام الباحث باستخراج الدرجات التائية المقابلة للدرجات الخام التى حصل عليها المفحوصين في عينة التقنين في كل من:

- ١. البعد الأول مهارات التواصل
- ٢. البعد الثاني مهارات الحياة اليومية
- ٣. البعد الثالث مهارات التنشئة الاجتماعية
  - ٤. البعد الثالث المهارات الحركية
- ٥. البعد الخامس السلوك غير التكيفي (اختياري)

يوضح جدول رقم (١) المتوسطات والانحرافات المعيارية للدرجات الخام لافراد العينة (ن = ٩٢٦) على أبعاد المقياس والتي تم الاعتماد عليها في حساب الدرجة التائية.

<sup>\*</sup> يتم الرجوع للباحث عند الرغبة في استخدام المقياس والمعايير السعودية

جدول رقم (١) يبين المتوسطات والانحرافات المعيارية للدرجات الخام لأفراد العينة على أبعاد المقياس

کیفي	غير التك	رات	المها	ىئة	التنث	ومية	الحياة اليو	اِت	مهار	
		کِیة	الحر	اعية	الاجتم			سل	التواص	العمــر
ن	م	ن	م	ن	م	ن	م	ن	م	الزمني
٧,٩	١٤,٨	٧,٢	1 £, 1	٩,٨	19	٦,٧	۱۲,۳	٣,١	۱۳, ٤	•
٧,٩	١.	٩,٦	٣١	١٤	٣٧	١٨	70	۱٧,٢	٣٠,٣	١
٩,٣	١٢	٧,٨	٤٠,٨	١٠,٤	٤٣,٨	11,7	٣٤	۱۱,۳	٤٧,٧	۲
٩,٧	١٠,٧	۸,۳	٥٣	٩,٦	00,7	10,7	7	•	71	٣
11,9	17,7	٧,٤	٦٠,٦	۸,۳	٦٣,٨	۲,۲۱	٧٤,٥	٦,١	٦٨,٧	٤
١٢	17,0	<b>Y</b>	٦٦,٤	۱۲,۷	٧١,٨	1 £,9	۸٧,٩	۸, ٤	٧٤,٥	0
١١,٢	۱۳,٦	٤,٣	٦٩,٤	17,7	۸١,٩	١٦,١	۱٠٢,٤	17,1	۸۸,٥	٢
1.,0	17,9	۸,٧	٦٩,٣	17,1	۸٥,٣	۱٧,٢	117,7	۱٠,٣	1 • 1,7	٧
١٢	۱۲,٦	٣,٥	٧١	۲,۲۱	9 • , ٢	10,7	171,0	۲,۲۱	1.0,9	٨
٩	١٠,٢	۲,۱	٧١,١	۱۱,۳	97,1	۸,۹	179	٢	117,0	٩
۱۲,۳	17,1	١,١	٧١,٦	۱٠,٣	1 • 1,7	١٠,٢	۱۳٤,۸	٧,٤	117,7	١.
٩,٦	١١,٢	٦,٣	٧٠,٣	۱۷,۸	1 • 1 , 1	۲٤,٤	١٣٤	۲۲,٤	117,9	11
۱۱,٦	١٢	٥,٨	٧٠,٧	۱٠,٣	1.٧,9	11,7	149	٧,١	114,1	١٢
۸,۹	0,9	*	77	<b>&gt;</b>	117,7	۱٠,٣	1 { 7, 7	0,7	177,7	١٣
١٤	1 8,7	٧,٧	٦٩,٧	١١,٤	118,1	١٧	١٤٨,٤	١٠,٣	۱۲۰,٦	١٤
١٠,١	١٠,٢	٤,٤	٧٠,٩	1 8,0	118,0	٣٠,٧	1 27,1	١٧	۱۲۰,٦	10
١٠,٩	17,0	١٤	٦٣,٤	۲٥,٧	٨١	٤٠,٥	1 • 1 , 7	۲۹,۹	9 • , 1 1	الدرجـة
										الكلية

م: المتوسط ن: الانحراف المعياري

# تفسير الدرجات

يمكن الاعتماد على معايير مقياس فينلاند للسلوك التكيفي التي تم استخراجها في تحديد نقاط القوة وجوانب الضعف لدى الفرد في أبعاد المقياس الخمسة. وقد أخذ الباحث بالدرجات التائية المناظرة

لانحرافين معياريين عن متوسطات درجات أفراد العينة للحكم على مستوى أداء الفرد المفحوص، وذلك تماشياً مع تعريف التخلف العقلي (Lucksson, 1992) والذي يشترط وجود قصور في القدرة العقلية بمقدار انحرافين معياريين عن المتوسط مصحوباً بقصور في مجالين أو أكثر من مهارات السلوك التكيفي للإشارة إلى وجود تخلف عقلي لدى الفرد. مما يعني أنه للحكم على وجود تخلف عقلي لدى الفرد لابد من أن يكون هناك قصور في اثنتين أو أكثر من أبعاد المقياس الحالي بالإضافة الى قصور في القدرة العقلية ايضاً.

تؤكد الصورة الأصلية للمقياس على أن بُعد السلوك غير التكيفي لا يشترط وجوده كمحك وليس بالضرورة تطبيقه. من المهم التأكيد على أن تفسير الدرجات لبُعد مهارات السلوك غير التكيفي يختلف عن تفسيره للأبعاد الأربعة الأخرى في المقياس. ذلك أن الدرجات العالية عن المتوسط لبُعد مهارات السلوك غير التكيفي تشير الى وجود سلوكيات سلبية وغير مرغوب فيها بعكس باقي الأبعاد الأربعة والتي تشير الدرجات العالية إلى جوانب قوة لدى المفحوص.

## تحويل الدرجات الخام إلى درجات معيارية

بعد تطبيق المقياس على الفرد يتم تحويل المجموع الكلي لكل بعد على حده وكذلك مجموع كل بعد فرعي إلى الدرجات المعيارية المناظرة لها في الجدول المخصص وذلك من اجل تحديد نقاط القوة وجوانب الضعف لدى الفرد. عند تحويل الدرجات الخام إلى الدرجات المعيارية لابد من التأكد من استخدام الجداول المناسب وكذلك العمر المناسب.

مثلا، عند محاولة معرفة ما هي الدرجة المعيارية لمجموع درجات بعد التواصل لتلميذ عمره ٧ سنوات، فإنه لابد من الذهاب إلى الجدول المخصص لبعد التواصل (ص٤١) وتحديد الدرجة المعيارية المكافئة للعمر والدرجة الخام. يتم تطبيق هذا الإجراء مع كل الأبعاد الرئيسية والأبعاد الفرعية لاستخراج الدرجات المعيارية ورصدها في الجدول المخصص لـ "ملخص الدرجات".

## استمارة وجداول خلاصة النتائج:

يتم نقل الدرجات المعيارية المستقاة من الجداول المخصص إلى استمارة ملخص الدرجات ص٧٨. تحتوي هذه الاستمارة على ملخص للدرجات الخام والدرجات المعيارية وكذلك درجات التساعي ومستوى السلوك والعمر المكافئ لكل الأبعاد الفرعية والأبعاد الرئيسية.

تُعتبر هذه الاستمارة المحصلة النهائية لأداء التلميذ على مقياس فينلاند للسلوك التكيفي ( الصورة المعربة). يمكن من خلال قراءة النتائج معرفة مستوى أداء التلميذ مقارنة بمن في نفس عمره الزمني وكذلك العمر المكافئ لأدائه على بنود المقياس. لاستخراج الدرجات ومستوى السلوك والعمر

المكافئ ورصدها في استمارة ملخص النتائج لابد من العودة إلى الجداول المخصصة واستخراج الدرجات المناظرة.

# مثال لتطبيق المقياس واستخلاص النتائج:

سلمان طفل عمره ٥ سنوات، يعتقد والده بأنه يعاني من مشاكل في الفهم والاستيعاب وكذلك في اكتساب المهارات بشكل عام. تم عرضه على الأخصائي النفسي نواف الذي بدوره قرر تطبيق مقياس فينلاند للسلوك التكيفي ( الصورة المعربة) على الطفل سلمان. بعد تطبيق المقياس واستخراج الدرجات الخام كما هو موضح في جدول رقم (٢)، قام الأخصائي النفسي باستخراج الدرجات المعيارية للأبعاد الفرعية والرئيسية للمقياس. فمثلا:

لتحويل الدرجة الكلية لبعد التواصل وهي (٨٢)، قام الأخصائي بالذهاب إلى الجدول المخصص لبعد التواصل (صـ٤٣) ومن ثم تحديد الدرجة المعيارية التي توازي الدرجة الخام والعمر الزمني للتلميذ وهو خمس سنوات. بعد تحديد الدرجة المعيارية وهي (١١٣) قام الأخصائي بتسجيلها في استمارة رصد الدرجات. تم تطبيق هذا الإجراء مع جميع الأبعاد ورصد الدرجات في المكان المناسب.

لمعرفة ما إذا كان أداء الطفل متناسب مع عمره الزمني قام الأخصائي النفسي باستخراج الدرجة التساعية: (مصطلح التساعي هو عبارة عن تقسيم الدرجات إلى تسع أجزاء كنوع من التقدير). قبل الذهاب لجدول رقم (٤) لتحديد القيمة التساعية للدرجة المعيارية التي حصل عليها الطفل، يجب على المعلم إستخراج القيمة التساعية من جدول رقم (٣) والذي يوضح الدرجات التساعية والنسب المئوية مقارنه بالدرجات المعيارية المناظرة لها.

بعد إستخراج القيمة التساعية قام الأخصائي النفسي بتعبئة ملخص قياس التُساعي لجميع الأبعاد الفرعية والرئيسية بالاستعانة بجدول رقم (٤). يمكن القول أن بيانات التُساعي الموضحة في جدول (٤) تساعد على تفسير معدل أداء سلمان مقارنة بأفراد عينة المقياس. مثال على ذلك، أظهرت النتائج أن الطفل حصل على الدرجة (٧) في بُعد التواصل. عند مقارنته بمستويات القيمة التُساعية نجد أن الطفل سلمان حصل على درجة أعلى من المعدل المطلوب لمن هم في نفس عمره.

# جدول (٢) مقياس فينلاند للسلوك التكيفي: نسخة المقابلة (الصوره المسحية)

٥ سنوات	العمر الزمنسي:	<u>سلمـــان</u>	اسم المفحوص:
		1 £ 77/9/77	تاريخ المقابلة:

		ت	خص الدرجا	مل	
العمر المكافئ	مستوى	التساعي	الدرجة المعيارية	الدرجة الخام	
	السلوك			,	أبعاد المقياس
				۲ ٤	الاستقبالية
				٥٣	التعبيرية
				٥	القراءة والكتابة
٥ سنوات	متوسط	٧	117	٨٢	بعد التــواصل
				77	الأنشطة الذاتيـــة
				11	الأنشطة المنزلية
				1 \	الأنشطة المجتمعية
٥ سنوات	متوسط	٥	1.7	9.	مهارات الحياة اليومية
				٤١	العلاقة مع الآخرين
				۲ ٤	الراحة والترفيه
				10	المسايره
٦ سنوات	متوسط	٦	11.	٨٠	التنشئة الاجتماعيية
				٤٠	العضلات الكبيرة
				٣٢	العضلات الدقيقة
٥ سنوات	متوسط	٧	١١٢	77	بعد المهارات الحركية
				يارية للأبعاد	مجموع الدرجات المع
0,70				التكيفي	مجموع السلوك

لمعرفة مستوى أداء السلوك قام الأخصائي بمقارنة الدرجة المعيارية كما هو موضح في جدول (٥) بالمستويات المختلفة للسلوك. عند مقارنة الدرجة المعيارية لبعد التواصل للطفل سلمان وهي ١١٣ بالدرجات المعيارية المستقاة من القياسات النفسية (قياس الذكاء). كان مستوى سلمان يقع في المتوسط كما هو موضح في الجدول (٥)، قام الأخصائي باستخراج مستوى السلوك لباقي الأبعاد الرئيسية للمقياس.

قام الأخصائي النفسي نواف باستخدام جدول رقم (٦) لمعرفة العمر المكافئ للدرجات الخام لأبعاد المقياس الرئيسية. تم ذلك من خلال مقارنة الدرجة الخام لكل بعد مع الدرجات المرصودة في

الجدول. ولأن سلمان حصل على الدرجة الخام (٨٢) فقد اظهر الجدول إن العمر المكافئ لعمره الزمني هو (٥ سنوات). بعد ذلك قام الأخصائي برصد الأعمار المكافئة لباقي الأبعاد الرئيسية ونقلها لملخص الدرجات. لتحديد العمر السلوكي لسلمان قام الأخصائي بجمع الأعمار المكافئة وتقسيمها على عدد الابعاد.

لتحديد نقاط القوة وجوانب الضعف في أداء الطفل سلمان، قام الأخصائي النفسي باستخدام جدول رقم (٧) لاستخراج الفروق بين الدرجة الخام ومتوسط كل بُعد. قام الأخصائي بالعودة إلى جدول رقم (١) صفحة (١٥) لتسجيل متوسطات الأبعاد الرئيسية ومقارنتها بالدرجات الخام.

## تقرير خطة البرنامج

بعد رصد الدرجات وتعبئة استمارة ملخص الدرجات واستخراج مستوى أداء الفرد والعمر المكافئ لعمره الزمني وبعد تحديد جوانب الضعف، يقوم الأخصائي بوضع خطة البرنامج العلاجي للفرد من خلال وضع أهداف سلوكية عامة وخاصة لتلك المهارات التي يراد تطويرها. قبل القيام بوضع الأهداف السلوكية، يجب تعبئة تقرير خطة البرنامج (ص ٨٤) التي تحتوي على معلومات عن المفحوص وأهداف البرنامج ودرجات وأبعاد المقياس وكذلك الاختبارات الأخرى التي تم تطبيقها على الفرد والخدمات المساندة.

عند وضع الأهداف العامة والأهداف الخاصة التي يحتاجها الفرد، لابد من الرجوع إلى تصنيفات أبعاد المقياس والتي من خلالها يمكن تحديد ما هي المهارات التي يجب تطويرها وذلك حتى يكون هناك تتاسق بين الأهداف وتصنيفات المقياس. يجب على الأخصائي تحديد الأهداف قصيرة المدى وبداية ونهاية البرنامج وكيفية التطبيق والتقسيم وكذلك المحك أو المعيار المستخدم.

# مقياس فاينلاند للسلوك التكيفي VINELAND ADAPTIVE BEHAVIOR SCALE

"سارا سبارو، دافید بالا، دومینك شیكشیتي" صورة معدلة ومنقحة لمقیاس فاینلاند للنضج الاجتماعي تألیف إدجار دول

نسخة المقابلة "الصورة المسحية"

ترجمة وإعداد

د. بندر ناصر العتيبي قسم التربية الخاصة كلية التربية

#### جامعة الملك سعود

بسم الله الرحمن الرحيم مقياس فاينلاند للسلوك التكيفي انسخة المقابلة المورة المسحية)

"إستمارة الإجابة"

بيانات خاصة بالطفل الجنس الاسم: المنطقة: المدرسة: المستوى التعليمي:\_\_\_\_\_ نسبة الذكاء: التشخيص:\_\_ السنة الشبهر اليوم تاريخ المقابلة تاريخ الميلاد مصدر المعلومات الجنس: الاسم: العلاقة بالمفحوص:\_\_\_\_\_ الجنس:\_\_\_\_\_ الوظيفة: الباحث:

#### تعليمات عامة

تتضمن هذه الطبعة من مقياس فاينلاند على مجموعة من العبارات التي تقيس بعض أبعاد السلوك التكيفي. عند القيام بتطبيق المقياس لابد أن يكون الفاحص على معرفة بعمر المفحوص لكي يبدأ في كل مجال من مجالاته بالبند المطابق لهذا العمر. المطلوب من الفاحص قراءة كل عبرارة وإختيار الاجابة التي تتناسب وتتطابق مع سلوك الطفل. الرجاء إختيار الدرجة ووضعها في المربع الداخلي الخاص بكل عبارة. وقد وزعت الدرجات كما يلي:

$$= 1$$
 اخیاناً  $= 1$  ابدا  $= 1$ 

#### مثال يوضح تقدير الدرجة المناسبة:

(يقرأ على الاقل عشر كلمات بصوت عادى)

هذه إحدى عبارات البعد الفرعي "القراءة والكتابة" من أبعاد "التواصل" الموجودة ضمن هذه الاستمارة. فإذا كان المفحوص يستطيع قراءة عشر كلمات بصوت عادي، فيمكنك وضع الدرجة" " " القراءة كان يستطيع ذلك أحياناً فيمكنك وضع الدرجة " ا " ". أما إذا لم يكن يستطيع قراءة عشر كلمات فيمكنك وضع الدرجة " . " ".

أما اذا لم تسنح لك الفرصة لملاحظة السلوك الذي تقيسه العبارة فيمكنك وضع الرمز (م)، أما إذا لم تكن تعرف عدد الكلمات التي يستطيع الطفل قراءتها فيمكنك وضع الرمز (ع).

من المهم تكوين " قاعدة " و " سقف" لكل مجال من مجالات المقياس اعتمادا على إجابات المفحوص. فاذا تكرر حصول المفحوص على درجة "٢" في سبعة بنود متتالية فان ذلك يشكل قاعدة المجال. من ناحية اخرى فانه اذا تكرر حصوله في نفس المجال على درجة صفر في سبعة بنود متتالية فان ذلك يشكل سقف المجال.

			البعد الأول: التواصل		)
	I	T ====	٢) نعم، عادة صفر) لا. أبدا ١)أحيانا م) لم تسنح الفرصة ع)لا أعرف		
القراءة و الكتابة	اللغة التعبيرية	اللغة الاستقبالية			
			يحرك عينيه وراسه نحو الصوت.	١	<
			يستمع للحظة على الاقل عندما يتحدث معه من يقوم برعايته.	۲	
			يبتسم استجابة لحضور من يقوم برعايته.	٣	
			يبتسم استجابة لحضور شخص مألوف لديه غير الذي يقوم برعايته.	٤	
			يرفع ذراعيه استجابة لحضور من يقوم برعايته "تعال هنا، أو قف"	٥	
			يتصرف بشكل يدل على فهمه لما تعنيه كلمة لا.	٦	
			يقلد أصوات الكبار بعد سماعهم مباشرة.	٧	
			يظهر بوضوح فهمه لعشر كلمات على الأقل.	٨	
			يقوم بالحركات المناسبة التي تعبر عن "نعم" و "لا" و "لا أريد".	٩	١.
			يصغي بانتباه للتعليمات.	١.	
			يتصرف بشكل يدل على فهمه لما تعنيه "نعم، موافق"	١,	
			ينفذ التعليمات التي تتطلب تصرفا مثل "هات اللعبة" "تعال"	١٢	
			يشير على نحو صحيح الى جزء واحد رئيسي في جسمه على الأقل عندما يطلب منه "الرأس، الذراع".	۱۳	
			يستخدم الاسم الأول والكنية للأقرباء والأصدقاء أو الزملاء أو يعطى أسماءهم عندما يطلب منه.	١٤	
			يستخدم عبارات تتضمن أسماء وأفعالا.	١٥	
			يسمي على الأقل عشرين شيئا مألوف بدون أن يسأل. لاتصحح رقم (١)	١٦	
			23		

دة خمس دقائق على الأقل.	يستمع إلى قصة لمد	۱۷
فدما تتاح له حرية الاختيار بين عدة أشياء.	يشير إلى تفضيله ع	۱۸
مألوفة على الأقل. لاتصحح رقم (١)	ينطق خمسين كلمة	۱۹
خبراته بشكل تلقائي وبكلمات بسيطة.	يستطيع التعبير عن	۲.
البعد الأول: التواصل		
<ul> <li>٢) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>١) أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> <li>ع) لا أعرف</li> </ul>		
اللغة اللغة اللغة التعبيرية		
سيطة للآخرين	ينقل رسائل لفظية ب	۲١
، من أربع كلمات او أكثر .	يستخدم جمل تتكون	* *
يح الى كل اجزاء جسمه عندما يسأل. لاتصحح رقم (١)	یشیر علی نحو صد	77
ة كلمة مفهومة. لاتصحح رقم (١)	ينطق على الاقل مئة	۲ ٤
ة مفيدة.	يتكلم باستخدام جملأ	70
او جمله كلمات بها "أل" التعريف.	يستخدم في عباراته	44
تستخدم صيغة "اذا" الشرطية.	ينفذ التعليمات التي	**
ائلته عندما يطلب منه ذلك.	يذكر اسمه واسم عا	۲۸
بماذا، أين، من، لماذا، متى".	يسأل أسئلة تبدأ " ب	49
شئ الاكبر من شيئين غير موجودين امامه.	يستطيع ان يحدد الن	۳.
مكل تفصيلي بين عدة خبرات عندما يطلب منه ذلك.	يستطيع ان يربط بث	۳۱
، كلما ت "خلف" أو "بين".	يستخدم في عباراته	٣٢
لرف مكان في عبارة.	يستخدم "حول" كظ	٣٣
٠ كلما ت "لكن" و "أو"	يستخدم في عباراته	٣ ٤
ن احلال أو ابدال.	ينطق بوضوح بدون	٣٥
الية قصة شعبية أو نكته طويلة أو مشهد تلفزيوني	لديه القدرة على حك	٣٦
24	_	

			يقرأ على الاقل ثلاث كلمات شائعة.	٣٨
			يذكر تاريخ ميلاده باليوم والشهر عندما يسأل	٣٩
			يستخدم صيغة الجمع الشاذة ــ التكسير ـ	٤.
			البعد الأول: التواصل	_
			<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>۱) أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> <li>ع) لا أعرف</li> </ul>	
القراءة والكتابة	اللغة التعبيرية	اللغة الاستقبالية		
			يكتب اسمه الاول والاخير.	٤١
			يذكر هاتف المنزل عندما يسأل.	٤٢
			يستطيع اعطاء عنوانه كاملاً بما فيه اسم المدينة والمنطقة عندما يسأ ل	٤٣
			يقرأ على الاقل عشر كلمات بصوت عادي.	٤٤
			يكتب على الأقل عشر كلمات من الذاكرة.	٤٥
			يعبر عن افكاره بأكثر من طريقة وبدون مساعدة.	٤٦
			يقرأ قصة بسيطة بصوت مرتفع.	٤٧
			يكتب جملة بسيطة تتكون من ثلاث أو اربع كلمات.	٤٨
			يتابع حديثًا عاما في المدرسة أو خارجها لمدة تزيد عن ١٥ دقيقة.	٤٩
			يبادر بالقراءة بمفرده.	٥,
			يقرا من الكتاب الى مستوى الصف الثاني الابتدائي على الاقل.	٥١
			يرتب الكلمات ترتيبا ابجديا حسب الحرف الاول.	٥٢
			يكتب خطابات قصيرة أو رسائل.	٥٣
			يصف للاخرين الاماكن التي يحتاج الوصول اليها السير في اتجاهات متعددة.	٥٤
			يكتب موضوعات ذات مستوى اولى بسيط. لاتصحح رقم (١)	٥٥
			يقرا من الكتاب الى مستوى الصف الرابع الابتدائي على الاقل.	٥٦

• ٧	يكتب الكلمات بشكل مترابط ومتصل في معظم الا	. لاتصحح رقم (۱)			
٥٨	يستخدم القاموس.				
٥٩	يستخدم الفهارس في الكتب التي يقراءها.				
٦.	يكتب موضوعات الانشاء.				
	f h				
	التع الآ	التواصل			
	۱)أحيانا م) ل	. أبدا نح الفرصة رف	ı		
			اللغة الاستقبالية	اللغة التعبيرية	القراءة والكتابة
٦١	يكتب العنوان على مظاريف الخطابات بدقة.				
7.7	يستخدم قوائم المفردات من الكتب.				
٦٣	يقرأ قصص الكبار في الجراند.	كن اعطاء الدرجة م)			
٦٤	لديه اهداف بعيدة المدى ويصف بالتفصيل خطط	ول الى هذه الاهداف.			
٦٥	يقرأ مجلات الكبار أو قصص المجلات الأسبوعية	كن اعطاء الدرجة م)			
77	يكتب خطابات تتعلق بالعمل.				
		مجموع كل بعد			
		مجموع (م) الكلي			
		مجموع (ع) الكلي			
		جموع الكلى للنقاط	+		

		البعد الثاني: مهارات الحياة اليوم	بة		
		<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>۱) أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> <li>ع) لا أعرف</li> </ul>	المهارات	الانشطة	المهارات
			الذاتية	المنزلية	المجتمعيا
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	يظهر توقعه للغذاء عند رؤية الرضاعة أو الأكل.			
	۲	يفتح فمه عندما تقدم له ملعقة.			
	٣	يأخذ الاكل من الملعقة بالقم.			
	٤	يمص أو يمضغ رقائق القمح (كورن فليكس).			
	٥	يأكل الطعام الجامد (الشيكولاته والموز وغيرهما).			
	٦	يشرب من الكوب بدون مساعدة.			
	٧	يتناول طعامه بنفسه بدون مساعدة.			
	٨	يفهم ان الأشياء الساخنة خطرة.			
	٩	يعبر عن بلل أو اتساخ في ملابسه بالإشارات او الصوت.			
	١.	يمص باستخدام المزاز .			
	١,	يسمح برضاء لمن يقوم برعايته بتنظيف انفه.			
	١٢	يخلع الجاكيت او القميص بدون مساعدة.			
	١٣	يأكل بالملعقة دون ان يتسخ.			
1	١٤	يبدي رغبة في تغيير الملابس عندما تكون مبتلة أو قذرة.			
1	10	يتبول في الحمام باستخدام كرسي الحمام.			
1	١٦	يستحم بمساعدة شخص آخر.			
	۱۷	يتبرز في الحمام باستخدام كرسي الحمام.			
1	丄				

			يطلب استخدام الحمام	1 /
			يرتدي بنطلون له حزام مطاطي.	۱۹
			يدرك معنى قيمة النقود.	۲.
		ؠٙ	البعد الثاني: مهارات الحياة اليومي	
			<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>١) أحياتًا م) لم تسنح الفرصة</li> <li>ع)لا أعرف</li> </ul>	
المهارات المجتمعية	الانشطة المنزلية	المهارات الذاتية		
			يضع حاجياته في ألاماكن المخصصة عندما يطلب منه ذلك.	۲۱
			يتحكم في عملية التبول ليلا.	77
			يشرب الماء من الحنفية (الصنبور) دون مساعدة.	۲۳
			ينظف أسنانه دون مساعدة لاتصحح رقم (١)	۲ ٤
			يدرك وظيفة الساعة سواء العادية أو الرقمية.	70
			يساعد بالأعمال المنزلية الخفيفة عندما يطلب منه ذلك.	47
			يغسل ويجفف وجهه دون مساعدة.	۲٧
			يلبس الحذاء في القدم الصحيح دون مساعدة.	۲۸
			يجيب على الهاتف بطريقة مناسبة. يمكن اعطاء الدرجة (م)	۲ ۹
			يقوم بارتداء ملابسه بمفرده ماعدا رباط الحذاء.	٣.
			يستدعي للهاتف الشخص المطلوب أو يجيب بأنه غير موجود.	۳۱
			يذهب الى الحمام عند الحاجة دون أن يذكره أو يساعده احد. لاتصحح رقم (١)	٣٢
			ينظر الى جانبي الطريق قبل عبوره الشارع أو الطريق.	44
			يضع الملابس النظيفة جانبا دون مساعدة عندما يطلب منه ذلك.	٣٤
			ينظف انفه دون مساعدة لاتصحح رقم (١)	٣٥
			ينظف الأدوات المنزلية القابلة للكسر.	٣٦

	يجفف نفسه بالمنشفة دون مساعدة.	٣٧
	يقفل جميع أزرار ملابسه. لاتصحح رقم (١)	٣٨
	يساعد في تحضير الطعام الذي يحتاج إلى خلط عند الإعداد.	٣٩
	يعي خطورة قبوله للتوصيل أو الطعام أو النقود من شخص غريب.	٤٠
	البعد الثاني: مهارات الحياة اليومية	
	٢) نعم، عادة صفر) لا. أبدا ١)أحيانا م) لم تسنح الفرصة ع)لا أعرف	
المهارات الانشطة المهارات الذاتية المنزلية المجتمعي		
	يربط حذاءه دون مساعدة. لا تصحح رقم (١)	٤١
	يغتسل و يستحم دون مساعدة	٤٢
	ينظر إلى جانبي الطريق قبل عبوره الشارع أو الطريق بمفرده.	٤٣
	يغطي انفه وفمه عند الكحة أو العطس.	٤٤
	يبادر بالاتصال بالآخرين بواسطة الهاتف.	٤٥
	يلتزم بإشارات المرور وبإشارات المشاة. يمكن إعطاء الدرجة (م)	٤٦
	يرتدي ملابسه بالكامل بما في ذلك لبس الحذاء وربط الأزرار لاتصحح رقم(١)	٤٧
	يرتب سريره عندما يطلب منه ذلك.	٤٨
	يعرف ماهو اليوم الحالي من الأسبوع عندما يطلب منه ذلك.	٤٩
	يربط حزام السلامة في السيارة دون الاعتماد على الآخرين.	٥,
	يعرف قيمة العملات المعدنية (الريال، القرش، الهللة).	٥١
	يستخدم الأدوات الأساسية (المطرقة، الكماشة، المفكالخ)	٥٢
	يعرف شمال ويمين شخص أخر.	٥٣
	يعد ويرتب طاولة الطعام عندما يطلب منه و بدون مساعدة.	٥٤
	يكنس الأرض ويمسح البلاط دون مساعدة عندما يطلب منه ذلك.	٥٥
	يستخدم أرقام هواتف الطوارى عند الحاجة. يمكن إعطاء الدرجة (ع)	٥٦

			يطلب لنفسه وجبة كاملة في المطعم. يمكن إعطاء الدرجة (ع)	٥٧
			يعرف تاريخ اليوم عندما يسأل عنه.	٥٨
			يلبس الملابس الملائمة حسب توقعاته لتغيرات الطقس.	٥٩
			يتجنب الأشخاص المصابين بالأمراض المعدية دون الحاجة لتذكيره.	٦.
		ä	البعد الثاني: مهارات الحياة اليومي	
المهارات	الأنشطة	المهارات	<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>١) أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> <li>ع) لا أعرف</li> </ul>	
المجتمع	المنزلية	الذاتية	يحدد الوقت بزيادة الخمس دقائق.	٦١
			يهتم بتصفيف شعره دون أن يذكره أحد ودون مساعدة. الاتصحح رقم (١)	77
			يستخدم الفرن أو المايكروويف عند عمل الأشياء البسيطة.	٦٣
			يستخدم أدوات النظافة (منظفات المنزل) بدقة وبطريقة صحيحة.	7 £
			يحسب بدقة ما تبقي من نقود بعد الشراء بمبلغ يزيد عن الريال.	٦٥
			يستخدم التليفون لإجراء المكالمات وبدون مساعدة. يمكن إعطاء (م)	٦٦
			يقلم أظافره دون أن يذكره أحد ودون مساعدة. لاتصحح رقم(١)	٦٧
			يعد الأطعمة التي تحتاج الى خلط وطهي بدون مساعدة.	٦٨
			يستطيع استخدام هاتف العملة. يمكن إعطاء (م)	٦٩
			يرتب غرفته الخاصة دون ان ينبه الى ذلك.	٧.
			يدخر نقودا لشراء شئ ويقوم بشراء شيئا محببا إلى نفسه.	٧١
			يهتم بصحته العامة.	٧٢
			يرتب سريره الخاص ويغير المفرش بشكل روتيني. اتصحح رقم (١)	٧٣
			يرتب غرف الغير بانتظام دون ان يطلب منه ذلك.	٧٤
			يقوم بالإصلاحات المنزلية المعتادة وبأعمال الصيانة دون أن يطلب منه ذلك.	۷٥
			يخيط الأزرار والمشابك في الملابس عندما يطلب منه ذلك.	٧٦
			30	

١	Λ
١	

			يعد ميزانية لمصروفات الأسبوع.	٧٧
			يستطيع أن ينظم شؤونه المالية بدون مساعدة.	٧٨
			يعمل ويحضر الوجبة الرئيسية دون مساعدة.	٧٩
			يصل إلى عمله في الموعد المحدد.	۸٠
	بة	ي: مهارات الحياة اليومي	البعد الثاة	
		) لا. أبدا تسنح الفرصة ' أعرف	()أحيانا م) لم	
المهارات المجتمعية	المهارات الذاتيـــة			
		ر ذلك. الا تصحح رقم (١)	يهتم بشكله وملابسه الخاصة دون أن ينبه أحد الو	۸۱
		إلى العمل.	يبلغ رئيسه في العمل إذا كان سيتأخر في الوصول	٨٢
			يبلغ رئيسه في العمل عندما يتغيب بسبب المرض.	۸۳
			ينظم راتبه طبقا لمصروفاته الشهرية.	٨٤
		اعدة أو تنبيه.	يخيط بعض الأشياء البسيطة في ملابسه دون مسا	٨٥
		. لا تصحح رقم (١)	يتحمل بمسؤولية كاملة واجبات القيام بعمل منتظم	٨٦
		ىئولا.	له حساب جاري في البنك ويستخدمه استخداما مس	۸٧
		مجموع كىل بعد		, ,
		مجموع (م) الكلي		
		مجموع (ع) الكلي		
		المجموع الكلي للنقاط		

			البعد الثالث: التنشئة الاجتماعية		
المسايرة	وقت الراحة والترفيه	العلاقات الشخصية المتبادلة	<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>۱)أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> <li>ع)لا أعرف</li> </ul>		-
			ينظر الى وجه الشخص الذي يقوم برعايته.	١	<
			يستجيب لصوت الشخص الذي يقوم برعايته والأشخاص الآخرين.	۲	
			يفرق بين الشخص الذي يقوم برعايته والأشخاص الآخرين.	٣	1
			يظهر اهتماما بالأشياء الجديدة أو الأشخاص الجدد.	٤	1
			يعبر عن عاطفتين أو أكثر مثل الرضا أو الحزن أو الخوف.	٥	1
			يتوقع عندما يرى من يقوم برعايته أن يرفعه الى أعلى.	٦	
			يظهر عاطفة للناس المألوفين.	٧	
			يظهر اهتماما تجاه الأشخاص والأطفال غير الإخوان.	٨	
			يصل الى الأشخاص المألوفين.	٩	
			يلعب بالدمى أو الأشياء الأخرى بمفرده أو مع الآخرين.	١.	
			يمارس الألعاب التي بها تفاعل بسيط مع الأطفال الآخرين.	11	
			يستخدم بعض أدوات المنزل ليلعب بها.	۱۲	
			يبدي اهتماما بأنشطة الآخرين.	۱۳	1
			يقلد بعض حركات الكبار (إشارة السلام، التصفيق).	١٤	1
			يضحك أو يبتسم بشكل مناسب كاستجابة لعبارات مشجعة.	10	۲_
			ينادي اثنين من المعروفين على الأقل بأسمانهم.	١٦	1
			يبدي رغبة في إرضاء من يقوم برعايته.	۱۷	
			32		

			يشارك على الأقل في لعبة أو نشاط واحد مع الآخرين.	١،
			يقلد بعض الأعمال المعقدة بعد ساعات من مشاهدته لشخص يؤديها أمامه.	1
			يقلد عبارات الكبار التي سمعها في مناسبات سابقة.	۲
			البعد الثالث: التنشئة ألاجتماعية	
	T .	T .	<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>۱) أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> </ul>	
المسايرة	وقت الراحة والترفيه	العلاقات الشخصية المتبادلة	ع)لا أعرف	
			يشارك في الألعاب الإيهامية (استخدام العصى كسيف) بمفرده أو مع الآخرين	۲
			يبدي تفضيلا لبعض الأصدقاء دون الآخرين.	۲,
			يقول لو سمحت عندما يطلب شيئا.	۲.
			تظهر عليه مشاعر السعادة،الخوف، الحزن، أو الغضب.	۲
			يّعرُف الأشخاص الآخرين بخصائص أخرى غير الاسم عندما يطلب منه ذلك.	۲ ٥
			يّشرك الآخرين في اللعب بألعابه الخاصة دون أن يطلب منه ذلك.	۲,
			يذكر برنامج تلفزيوني أو أكثر عندما يطلب منه ويحدد اليوم والقناة.	۲
			يتبع قوانين الألعاب البسيطة دون ان يطلب منه ذلك.	۲.
			لدیه صدیق مفضل.	۲
			يلتزم بأنظمة المدرسة أو المؤسسة.	٣
			يستجيب لفظيا وإيجابيا لتشجيع الآخرين.	۳
			يعتذر عن أخطائه غير المقصودة.	٣
			لديه مجموعة من الأصدقاء.	۳
			يتبع قواعد وقوانين المجتمع.	٣
·			يمارس ألعاب الورق أو الألعاب التي تحتاج إلى مهارة واتخاذ قرار	۳
			لا يتحدث والطعام في فمه.	۳.

_	لديه صديق من نفس الحنس (ذكر - أنثي) مفضل على غيره.			
$\dashv$				
_	يستجيب بطريقة مناسبة عندما تقدمه لأشخاص غرباء.			
٩	يبادر بشراء ألعاب أو هدايا لمن يقوم برعايته أو أحد أفراد الأسرة.			
•	يحفظ الأسرار ويكتمها لأكثر من يوم.			
)	البعد الثالث: التنشئة ألاجتماعية			
	<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>۱)أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> </ul>			
	ع)لا أعرف	العلاقات الشخصية المتبادلة	وقت الراحة والترفيه	المسايرة
١	يعيد الألعاب أو الممتلكات المستعارة وكذلك النقود أو الكتب لزملانه.			
۲	ينهى المحادثة مع الآخرين بطريقة مناسبة.			
٣	يلتزم بتنظيم الوقت الذي يضعه لم من يقوم برعايته.			
٤	يمتنع عن القول أو السؤال الذي يحرجه أو يؤذي الآخرين.			
٥	يتحكم في الغضب أو شعور الاذى عندما يرفض الآخرون آراءه.			
٦	يكتم الأسرار ويحتفظ بها لفترات طويلة.			
<u> </u>	ا يستخدم الآداب المناسبة للمائدة دون حاجة الى أخباره. لاتصحح رقم (١)			
٨	يشاهد التلفزيون أو يستمع للراديو للحصول على معلومات تهمه.			
٩	يذهب إلى بعض الأنشطة المسائية المدرسية عندما يصطحبه أحد الكبار.			
٠	يستطيع تقدير عواقب تصرفاته قبل اتخاذ قرارات فيها.			
١	يعتذر عن سلوكه الخاطئ أو أحكامه الخاطئة.			
<u>,                                    </u>	ع يتذكر المناسبات الخاصة بأفراد عائلته وأصدقائه المقربين.			
٣	يبادر بالحوار حول موضوعات لها أهمية خاصة لدى الآخرين.			
٤	له هواية من الهوايات.			
٥	يعيد النقود لمن يقوم برعايته والتي إستدانها منه			
,,	يستجيب للتلميحات أو الإشارات غير المباشرة في المحادثة.			
	34			

			يمكن إعطاء الدرجة (ع)	٥٧ يشارك في الأنشطة الرياضية خارج المدرسة.	
			تابعه أشياء تهمه.	۸۰ یشاهد التلفزیون أو یستمع للرادیو بشکل یومي له	
				٥٩ يلتزم بالمواعيد التي يأخذها.	
			ستقل.	٦٠ يشاهد الأخبار أو يستمع إليها في الراديو بشكل ما	
			ث: التنشئة ألاجتماعية	البعد الثا	
			) لا. أبدا تسنح الفرصة عرف	۲) نعم، عادة صفر ۱)أحيانًا م) لم ع)لا أ	
المسايرة	وقت الراحة والترفيه	العلاقات الشخصية المتبادلة			
			وجود أحد الكبار معه.	٦١ يذهب إلى بعض الأنشطة المدرسية المسائية بدون	
			شراف احد الكبار.	٦٢ يذهب الى مناسبات مسائية خارج المدرسة دون إ	
			تماعية.	٦٣ ينتمي إلى نادي للكبار أو إلى جمعية للخدمات الاج	
			يذهب إلى الحفلات أو المناسبات العامة التي يحضرها الكثير من الناس.		
				٦٥ يذهب في رحلات جماعية.	
			مجموع كــل بعـــد		
			مجموع (م) الكلي		
			مجموع (ع) الكلي		
			المجموع الكلي للنقاط		

		البعد الرابع: المهارات الحركية	_	)
العضلات	العضلات	۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا ۱)أحيانا م) لم تسنح الفرصة ع)لا أعرف		
الدقيقة	الكبيرة			
		يبقي رأسه منتصبا لمدة ١٥ ثانية على الأقل بدون مساعدة عندما يحمل في وضع رأسي.	١	<
		يجلس لمدة دقيقة واحدة على الأقل عن طريق المساعدة.	۲	
		يلتقط شيئا صغيرا بيده بأي طريقة ممكنة.	٣	
		ينقل شيئا من يد إلى اليد الأخرى.	٤	
		يلتقط شيئا بإبهامه والأصابع الأخرى.	٥	
		يرفع نفسه لوضع الجلوس ويبقى دون مساعدة دقيقة على الأقل.	٦	
		يزحف على الأرض على اليدين والركبتين دون ان تلمس معدته الأرض.	٧	
		يفتح الباب الذي يحتاج الدفع أو السحب.	٨	
		يدحرج الكرات عندما يكون جالسا.	٩	$\Big]$ .
		يمشي بطريقة بدانية في التجول.	١.	
		يقفز داخل وخارج السرير ويستند الى كرسي الكبار.	١١	
		يتسلق على جهاز لعب منخفض.	١٢	
		يشخبط بالقلم أو الطباشير على سطح مناسب للكتابة.	۱۳	
		يصعد السلالم واضعا كلتا الرجلين على الدرج.	١٤	
		ينزل السلالم للأمام واضعا كلتا الرجلين على الدرج.	١٥	
		يجري بسهولة مع تغيير السرعة والاتجاه.	١٦	
		36		

	يفتح الباب بواسطة سحب مقبض الباب.	۱۷
	يقفز فوق شيئا صغير.	۱۸
	يستطيع فتح أو قفل الأدوات التي تحتاج إلى لف.	۱۹
	يحرك الدراجة أو أي لعبة بثلاث عجلات لمسافة (٦) أقدام على الأقل.	۲.
	البعد الرابع: المهارات الحركية	
	<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>۱) أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> </ul>	
	ع)لا أعرف	
ضلات العضلات بيرة الدقيقة		
	يثب على رجل واحدة مرة على الأقل وهو ممسك بشخص آخر أو أي شئ ثابت دون ان يقع	۲۱
	يبني شكلا ثلاثي الأبعاد باستخدام خمس مكعبات على الأقل.	۲۲
	يفتح ويقفل المقص بيد واحدة.	7 7
	ينزل السلالم بتبديل الأرجل دون مساعدة.	7 £
	يرن المستوم ببين الدربيل دون مستحد.	
	يقطع بالعرض ورقة باستخدام المقص.	
	يثب للأمام على رجل واحدة ثلاث مرات على الأقل دون أن يفقد توازنه. لا تصحح رقم (١)	۲۷
	يكمل مجموعة مكعبات من ست قطع. لا تصحح رقم (١)	۲۸
	يرسم أكثر من شكل مألوف بالقلم أو بالألوان.	4 9
	يستخدم المقص في قص خط مرسوم على ورقة.	۳.
	يستخدم الممحاة دون أن يمزق الورقة.	۳۱
	يقفز للأمام على رجل واحدة بسهولة.	٣٢
一十	يفتح الأقفال بالمفتاح.	77
	يقص أشياء معقدة بالمقص.	٣٤
	يمسك بكرة تلقي إليه من بعد عشرة أقدام حتى ولو أقتضى الأمر التحرك لمسكها.	٣٥
	يركب الدراجة دون عجلات التدريب، ودون أن يسقط.	77
	37	

مجموع كل بعد
مجموع (م) الكلي
مجموع (ع) الكلي
المجموع الكلي للدرجات

	البعد الخامس: السلوك غير التكيفي	
	<ul> <li>۲) نعم، عادة صفر) لا. أبدا</li> <li>۱) أحيانا م) لم تسنح الفرصة</li> <li>ع) لا أعرف</li> </ul>	
الجزء الاول		
	يمص الإبهام والأصابع.	١
	معتمد على الآخرين بشدة.	۲
	ينسحب بعيدا.	٣
	يبلل الفراش.	ź
	يعاني من اضطرابا في ألأكل.	٥
	يعاني من اضطرابا في النوم.	7*
	يقضم أظافره.	٧
	يتجنب الذهاب الى المدرسة.	۸
	يبدى قلقا بالغا	ď
	لديه لزمات (حركات وتقلصات لاإرادية).	٠.
	يضحك أو يبكي بسهولة بالغة.	١١
	يملك قدرة ضعيفة على تركيز نظره إتجاه شئ محدد.	١٢
	يعاني من كآبه شديدة.	۱۳
	يطحن (يجرش) أسناته خلال الليل أو النهار.	١٤
	مندفع للغاية	١٥
	يعاني من ضعف في التركيز والانتباه	١٦
	38	

۱۷	لدیه نشاط زاند.	
۱۸	متقلب مزاجياً	
۱۹	يميل للمخالفة والمعارضة.	
۲.	يتهكم على الآخرين ويضايقهم.	
	البعد الخامس: السلوك غير التكيفي	
	٢) نعم، عادة صفر) لا. أبدا ١)أحياتا م) لم تسنح الفرصة ع)لا أعرف	
		الجزء الاول
۲١	يبدي عدم الاحترام والتقدير.	
* *	يكذب أو يغش أو يسرق.	
۲۳	يميل بشدة الى الاعتداء البدني.	
۲ ٤	يحلف في مواقف غير مناسبة	
40	. Laci	
47	عنيد أو كنيب.	
۲٧	يتهرب من المدرسة أو العمل.	
	الجزء الثاني: للحظة: هذا الجزء مخصص فقط للأفراد الذين سيقارنون مع المجموعات المعيارية الإضافية.	الجزء الثانم
۲۸	يبدي عدم الاحترام والتقدير.	
79	یکذب أو یغش أو یسرق.	
٣.	يميل بشدة الى الاعتداء البدني.	
٣١	يحلف في مواقف غير مناسبة.	
**	يهرب	
77	عنید أو كنیب	
٣٤	يتهرب من المدرسة أو العمل.	
٣٥	غير واعي لما يحدث حوله.	
	-	

	٣٦ يهتز للامام وإلى الخلف عندما يكون جالساً أو واقفاً
مجموع الكلي للدرجات مجموع (م) الكلي	<u>tı</u>
مجموع (ع) الكلي	

الدرجات المعيارية للفئات العمرية للأبعاد الرئيسية والفرعية

للصورة المسحية لمقياس فينلاند للسلوك التكيفي

الدرجة	مهارات التواصل																الدرجة
الخام	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	ر <i>ا</i> ستان ۸	_, _, <u>,</u> ,	٦	٥	٤	٣	۲	١		الخام
1					70								11	٣٨	٧٤	٤١	١
۲					77								١٢	٣٩	٧٥	٤٦	۲
٣					77								١٤	٤١	٧٦	٥١	٣
٤					77								١٥	٤٢	٧٧	00	٤
0					۲۸								۱۷	٤٣	٧٨	٦٠	٥
٦					۲۸								١٨	٤٥	٧٩	٦٥	٦
٧					۲٩								۲.	٤٦	٨٠	٦٩	٧
٨	١				٣.					١			۲۱	٤٧	۸١	٧٤	٨
٩	۲				٣.					۲			۲۳	٤٩	۸١	٧٩	٩
١.	۲				٣١					٣			۲ ٤	٥,	۲۸	٨٤	١.
11	٣				٣٢					٥			۲٦	٥١	٨٣	٨٨	11
17	٤				٣٢					٢			77	٥٣	٨٤	٩٣	١٢
١٣	٥				٣٣					٧			79	٥٤	٧٥	٩٨	١٣
١٤	٦				٣٤					٨			٣٠	00	٨٦	1.7	١٤
10	٧				٣٤					٩			77	٥٧	٨٧	١٠٧	١٥
١٦	٨				٣٥					11			٣٣	٥٨	٨٧	117	١٦
١٧	٩				٣٦					١٢			٣٥	09	٨٨	117	١٧
١٨	١.				٣٦					١٣			٣٦	٦١	٨٩	177	١٨
١٩	١.				٣٧					١٤	١		٣٧	٦٢	٩.	١٢٦	19
۲.	11				٣٨					١٦	٣		٣٩	٦٣	91	171	۲.
71	17				٣٨					١٧	٥		٤٠	२०	97	١٣٦	71
77	١٣				٣٩			١		١٨	٦		٤٢	٦٦	98	١٤٠	77
77	١٤				٤٠			٢		۱۹	٨		٤٣	٦٧	9 £	120	77
7 £	10				٤٠			٣		۲۱	١.		٤٥	79	9 £	١٥٠	۲٤
70	١٦				٤١			٤		77	١٢		٤٦	٧.	90	100	70
۲٦	۱٧				٤٢			٥		77	١٣		٤٨	٧١	97	109	77
77	۱٧				٤٢			٧		۲ ٤	10		٤٩	٧٣	97	١٦٤	77
۲۸	١٨				٤٣			٨		۲٦	۱٧		٥١	٧٤	٩٨	179	۸۲
۲٩	۱۹				٤٤			٩		77	۱۹	۲	70	٧٥	99	۱۷٤	79
۳٠	۲.				٤٤			١.		۲۸	۲۱	٥	0 £	٧٧	١	۱۷۸	٣.
٣١	۲۱				٤٥			11		79	7 7	٧	00	٧٨	1.1	۱۸۳	٣١
٣٢	77				٤٦			١٣		٣.	۲ ٤	١.	٥٧	٧٩	1.1	۱۸۸	٣٢
٣٣	77				٤٦			١٤	١	٣٢	۲٦	١٢	٥٨	۸١	1.7	198	٣٣
٣٤	۲ ٤				٤٧			10	۲	٣٣	۲۸	10	٦٠	٨٢	1.7	197	٣٤

الدرجة							ية لبعد	ئات العمر			الدر						الدرجة
الخام		1	1	1	Π	1	1	واصــل	ارات الت		1	1	1	I	I	1	الخام
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	٠	1
٣٥	7 5				٤٨			١٦	٤	٣٤	٣.	۱۷	٦١	۸۳	١٠٤	7 . 7	٣٥
٣٦	70				٤٩			١٧	٥	٣٥	٣١	١٩	٦٣	Λ£	1.0	7.7	٣٦
٣٧	۲٦				٤٩			١٨	٦	٣٧	٣٣	77	٦٤	٨٦	١٠٦	711	٣٧
٣٨	۲۷				٥٠			۲.	٨	٣٨	٣٥	۲٤	٦٦	۸٧	١٠٧	۲۱٦	٣٨
٣٩	۸۲				٥١			۲۱	٩	٣٩	٣٧	77	٦٧	٨٨	١٠٧	771	٣٩
٤٠	79				٥١			77	11	٤٠	٣٨	79	79	٩.	١٠٨	777	٤٠
٤١	٣٠				۲٥			77	١٢	٤٢	٤٠	77	٧٠	91	1.9	۲٣.	٤١
٤٢	٣١				٥٣			۲٤	١٤	٤٣	٤٢	٣٤	٧٢	9 7	11.	740	٤٢
٤٣	٣٢				٥٣			۲٦	10	٤٤	٤٤	٣٧	٧٣	9 £	111	7 2 .	٤٣
٤٤	٣٢				٥٤			۲٧	١٧	٤٥	٤٦	٣٩	٧٥	90	117	7 2 0	٤٤
٤٥	٣٣				00			۲۸	١٨	٤٦	٤٧	٤٢	٧٦	97	117	7 £ 9	٤٥
٤٦	٣٤				00			۲٩	19	٤٨	٤٩	٤٤	٧٨	٩٨	۱۱٤	705	٤٦
٤٧	٣٥				٥٦			٣٠	71	٤٩	٥١	٤٧	٧٩	99	۱۱٤	709	٤٧
٤٨	٣٦				٥٧			٣١	77	٥.	٥٣	٤٩	۸١	١	110	777	٤٨
٤٩	٣٧				٥٧			٣٣	7 £	٥١	٥ ٤	٥١	٨٢	1.7	۱۱٦	٨٢٢	٤٩
٥٠	٣٨				٥٨			٣٤	70	٥٣	٥٦	٥ ٤	٨٤	1.7	117	777	٥٠
٥١	٣٩				09			٣٥	۲٧	٥٤	٥٨	०२	٨٥	١٠٤	١١٨	۲۷۸	٥١
٥٢	٣٩	١			09			٣٦	۲۸	00	٦.	٥٩	۸٧	١٠٦	119	7.7.7	٥٢
٥٣	٤٠	۲			٦٠			٣٧	٣.	٥٦	٦٢	٦١	٨٨	١٠٧	١٢٠	۲۸۷	٥٣
0 £	٤١	٤			٦١			٣٩	٣١	٥٨	٦٣	٦٤	٨٩	١٠٨	171	797	٥٤
00	٤٢	٥			٦١			٤٠	٣٢	٥٩	٦٥	٦٦	91	11.	171	797	00
٥٦	٤٣	٧			٦٢			٤١	٣٤	٦٠	٦٧	٦٩	9.4	111	177	٣٠١	०२
٥٧	٤٤	٨			٦٣			٤٢	٣٥	٦١	٦٩	٧١	9 £	117	١٢٣	٣٠٦	٥٧
٥٨	٤٥	٩			٦٣			٤٣	٣٧	٦٢	٧١	٧٤	90	۱۱٤	١٢٤	711	٥٨
٥٩	٤٦	11			٦٤			٤٤	٣٨	٦٤	٧٢	٧٦	9.٧	110	170	717	٥٩
٦.	٤٧	١٢			२०			٤٦	٤٠	70	٧٤	٧٨	٩٨	١١٦	١٢٦	٣٢.	٦٠
٦١	٤٧	١٤			२०			٤٧	٤١	٦٦	٧٦	۸١	١	۱۱۸	177	770	٦١
٦٢	٤٨	10			٦٦			٤٨	٤٣	٦٧	٧٨	٨٣	1 • 1	119	١٢٧	٣٣٠	77
٦٣	٤٩	۱۷			٦٧			٤٩	٤٤	٦٩	٧٩	٨٦	١٠٣	١٢.	۱۲۸	٣٣٤	٦٣
٦٤	۰۰	١٨			٦٧			٥.	٤٦	٧.	۸١	٨٨	١٠٤	177	179	449	٦٤
٦٥	٥١	۲.			٦٨			٥٢	٤٧	٧١	٨٣	91	١٠٦	١٢٣	17.	٣٤٤	٦٥
٦٦	٥٢	۲۱			79			٥٣	٤٨	٧٢	٨٥	٩٣	١٠٧	١٢٤	177	729	٦٦
٦٧	٥٣	77			79	٠		0 £	٥,	٧٤	٨٧	97	1.9	١٢٦	١٣٢	404	٦٧
٦٨	0 £	7 £			٧.	۲		00	٥١	٧٥	٨٨	٩٨	11.	177	١٣٣	<b>70</b> A	٦٨
٦٩	٥٤	70			٧١	٤		٥٦	٥٣	٧٦	٩.	1.1	117	١٢٨	١٣٤	٣٦٣	٦٩
٧٠	00	۲٧			٧١	٦		٥٧	0 £	٧٧	9 7	1.7	117	17.	١٣٤	٣٦٨	٧٠
٧١	٥٦	۸۲		١	٧٢	٨		٥٩	٥٦	٧٨	9 £	١٠٦	110	171	170	777	٧١
٧٢	٥٧	٣.		٤	٧٣	١.		٦٠	٥٧	٨٠	97	١٠٨	١١٦	177	١٣٦	۳۷۷	٧٢
٧٣	٥٨	٣١		٦	٧٣	17		٦١	09	۸١	97	11.	117	١٣٤	١٣٧	77.7	٧٣
٧٤	٥٩	٣٣		٨	٧٤	١٤	١	٦٢	٦٠	٨٢	99	117	119	150	١٣٨	٣٨٧	٧٤
٧٥	٦.	٣٤		١.	٧٥	١٦	٣	٦٣	٦١	٨٣	1.1	110	171	١٣٦	189	491	٧٥

الدرجة							ية لبعد	ئات العمر		•	الدر						الدرجة
الخام		ı		I	ı	I	I	واصل	ارات الت		1			ı	1	1	الخام
-	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	٠	,
٧٦	٦١	٣٥		17	٧٥	١٨	٦	२०	٦٣	Λο	1.4	117	177	۱۳۸	١٤٠	897	٧٦
٧٧	7.7	٣٧		١٤	٧٦	۲.	٨	٦٦	٦٤	٢٨	١٠٤	17.	175	189	١٤١	٤٠١	٧٧
٧٨	٦٢	٣٨		١٦	٧٧	77	11	٦٧	٦٦	۸٧	١٠٦	١٢٣	170	١٤٠	١٤١	٤٠٥	٧٨
٧٩	٦٣	٤٠		١٨	٧٧	7 5	١٣	٦٨	٦٧	٨٨	١٠٨	170	١٢٧	1 £ 7	1 2 7	٤١٠	٧٩
۸٠	٦٤	٤١		۲.	٧٨	77	١٦	٦٩	٦٩	٩٠	11.	۱۲۸	۱۲۸	128	128	٤١٥	٨٠
۸١	٦٥	٤٣		77	٧٩	۸ ۲	١٨	٧١	٧٠	٩١	117	18.	۱۳۰	١٤٤	١٤٤	٤٢٠	۸١
٨٢	٦٦	٤٤		7 2	٧٩	٣٠	71	٧٢	77	9 7	117	١٣٣	۱۳۱	1 2 7	150	٤٢٤	٨٢
۸۳	٦٧	٤٦		77	٨٠	٣٢	77"	٧٣	٧٣	٩٣	110	140	١٣٣	١٤٧	1 2 7	279	۸۳
٨٤	٦٨	٤٧		79	۸١	٣٤	77	٧٤	٧٤	9 £	117	۱۳۸	١٣٤	١٤٨	١٤٧	٤٣٤	٨٤
٨٥	٦٩	٤٨		٣١	۸١	٣٧	۸۲	٧٥	٧٦	97	119	١٤٠	١٣٦	1 £ 9	١٤٧	٤٣٩	٨٥
٨٦	٦٩	٥٠		٣٣	۸۲	٣٩	٣١	٧٦	٧٧	9.7	17.	1 2 7	۱۳۷	101	١٤٨	٤٤٣	٨٦
۸٧	٧٠	٥١		٣٥	۸۳	٤١	٣٣	٧٨	٧٩	٩٨	177	120	۱۳۸	107	1 2 9	<b>٤</b> ٤ ٨	۸٧
٨٨	٧١	٥٣		٣٧	۸۳	٤٣	٣٦	٧٩	٨٠	99	175	١٤٧	١٤٠	108	10.	٤٥٣	٨٨
۸۹	٧٢	0 £	٣	٣٩	Λ£	٤٥	٣٨	٨٠	٨٢	1 • 1	١٢٦	10.	١٤١	100	101	٤٥٧	٨٩
9.	٧٣	०२	٥	٤١	٨٥	٤٧	٤١	۸١	۸۳	1 • ٢	١٢٨	107	127	١٥٦	107	٤٦٢	9.
٩١	٧٤	٥٧	٨	٤٣	٨٥	٤٩	٤٣	۸۲	Λο	١٠٣	179	100	١٤٤	101	108	٤٦٧	91
9 7	٧٥	09	11	٤٥	٨٦	٥١	٤٦	٨٤	٨٦	١٠٤	1771	101	1 2 7	109	108	٤٧٢	9 7
٩٣	٧٦	٦٠	١٤	٤٧	۸٧	٥٣	٤٨	Λο	٨٨	١٠٦	188	١٦٠	١٤٧	١٦٠	108	٤٧٦	98
9 £	٧٧	٦١	۱۷	٤٩	۸٧	00	٥١	۲۸	٨٩	١٠٧	100	١٦٢	1 £ 9	١٦١	100	٤٨١	9 £
90	٧٧	٦٣	۲٠	٥٢	٨٨	٥٧	٥٣	۸٧	٩,	۱۰۸	١٣٧	170	١٥٠	١٦٣	107	٤٨٦	90
97	٧٨	٦٤	77	0 £	٨٩	०९	०२	٨٨	9 7	١٠٩	۱۳۸	١٦٢	107	١٦٤	101	٤٩١	97
9 ٧	٧٩	٦٦	۲٦	०२	٨٩	٦١	०१	٨٩	٩٣	11.	١٤٠	179	108	170	١٥٨	٤٩٥	97
٩٨	٨٠	٦٧	79	٥٨	٩.	٦٣	٦١	٩١	90	١١٢	1 £ 7	١٧٢	100	١٦٢	109	0	٩٨
99	۸١	٦٩	٣٢	٦٠	91	٦٥	٦٤	9.7	97	117	١٤٤	۱۷٤	١٥٦	۱٦٨	١٦٠	0.0	99
١	٨٢	٧٠	٣٤	٦٢	91	٦٧	٦٦	٩٣	٩٨	۱۱٤	120	١٧٧	١٥٨	179	١٦٠	٥١٠	١
1 - 1	٨٣	٧٢	٣٧	٦٤	9.7	٦٩	٦٩	9 £	99	110	١٤٧	1 7 9	109	١٧١	171	०१६	1.1
1 . 7	٨٤	٧٣	٤٠	٦٦	٩٣	٧١	٧١	90	1 • 1	117	1 2 9	١٨٢	١٦١	١٧٢	177	019	1.7
١٠٣	٨٤	٧٤	٤٣	٦٨	٩٣	٧٣	٧٤	97	1.7	114	101	١٨٤	١٦٢	۱۷۳	١٦٣	०४६	1.7
١٠٤	٧٥	٧٦	٤٦	٧٠	9 £	٧٥	٧٦	٩٨	١٠٣	119	108	١٨٧	١٦٤	170	١٦٤	۸۲٥	١٠٤
1.0	٨٦	٧٧	٤٩	٧٢	90	٧٧	٧٩	99	1.0	17.	108	١٨٩	170	۱۷٦	170	٥٣٣	1.0
١٠٦	۸٧	٧٩	٥٢	٧٥	90	٧٩	۸١	١	١٠٦	177	١٥٦	197	١٦٧	١٧٧	١٦٦	٥٣٨	١٠٦
١٠٧	٨٨	٨٠	00	٧٧	97	۸١	٨٤	1.1	١٠٨	١٢٣	١٥٨	198	۱٦٨	179	١٦٧	0 2 5	١٠٧
١٠٨	٨٩	٨٢	٥٨	٧٩	97	۸۳	٨٦	1.7	١٠٩	175	١٦٠	197	١٧٠	۱۸۰	177	०६४	١٠٨
١٠٩	٩.	۸۳	٦٠	۸١	97	٨٥	٨٩	١٠٤	111	170	١٦١	199	١٧١	١٨١	۱٦٨	007	١٠٩
١١.	٩١	٨٥	٦٣	۸۳	٩٨	۸٧	٩١	1.0	117	١٢٦	١٦٣	7 • 1	۱۷۳	١٨٣	179	٥٥٧	١١.
111	9.7	٨٦	٦٦	٨٥	99	٨٩	9 £	١٠٦	۱۱٤	۱۲۸	170	۲۰٤	۱۷٤	١٨٤	۱۷۰	٥٦٢	111
117	9.7	٨٨	٦9	۸٧	99	٩١	97	١٠٧	110	179	١٦٧	۲٠٦	١٧٦	١٨٥	١٧١	०२२	117
117	٩٣	٨٩	77	٨٩	١	٩٣	99	١٠٨	١١٦	١٣٠	179	7.9	١٧٧	١٨٧	١٧٢	٥٧١	117
۱۱٤	9 £	٩,	٧٥	٩١	1.1	90	1.1	11.	114	١٣١	١٧٠	711	179	١٨٨	۱۷۳	٥٧٦	١١٤
110	90	٩٢	٧٨	٩٣	1.1	٩٧	١٠٤	111	119	١٣٣	١٧٢	٤١٢	١٨٠	١٨٩	١٧٤	٥٨١	110
١١٦	97	٩٣	٨١	90	1.7	99	١٠٦	117	171	١٣٤	١٧٤	717	١٨٢	191	١٧٤	٥٨٥	١١٦

الدرجة														الدرجة			
الخام								واصل	ارات الت	مه							الخام
\	١٥	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	•	(
117	٩٧	90	٨٤	٩٨	1.4	1.1	1.9	117	177	100	١٧٦	719	١٨٣	197	170	09.	117
117	٩٨	97	٨٦	١	1.4	1.4	111	۱۱٤	١٢٤	١٣٦	١٧٨	771	١٨٥	198	۱۷٦	090	117
١١٩	99	٩٨	٨٩	1.7	١٠٤	1.0	١١٤	١١٦	170	١٣٨	1 7 9	377	١٨٦	190	۱۷۷	099	119
١٢٠	99	99	97	١٠٤	1.0	١٠٧	١١٦	117	177	189	١٨١	777	١٨٧	197	۱۷۸	٦٠٤	17.
171	١	1 - 1	90	١٠٦	1.0	1.9	119	117	۱۲۸	١٤٠	١٨٣	777	١٨٩	197	۱۷۹	٦٠٩	171
177	1.1	1.7	٩٨	١٠٨	١٠٦	111	171	119	١٣٠	١٤١	١٨٥	777	19.	199	۱۸۰	٦١٤	177
١٢٣	1.7	1.7	1.1	11.	١٠٧	115	١٢٤	١٢٠	١٣١	128	١٨٦	777	197	۲.,	۱۸۰	٦١٨	175
١٢٤	1.7	1.0	١٠٤	117	١٠٧	110	١٢٦	171	١٣٢	١٤٤	١٨٨	777	198	7 • 1	١٨١	٦٢٣	175
170	١٠٤	١٠٦	١٠٧	۱۱٤	١٠٨	۱۱۷	179	١٢٣	١٣٤	1 80	19.	۲۳۸	190	7.7	١٨٢	٨٢٢	170
١٢٦	1.0	١٠٨	11.	١١٦	١٠٩	119	171	١٢٤	100	١٤٦	197	7 £ 1	١٩٦	۲٠٤	١٨٣	٦٣٣	177
١٢٧	١٠٦	1.9	117	114	1.9	171	١٣٤	170	١٣٧	١٤٧	198	757	۱۹۸	7.0	١٨٤	٦٣٧	177
۱۲۸	١٠٧	111	110	171	11.	175	١٣٦	١٢٦	١٣٨	1 £ 9	190	7 £ 7	199	۲.٧	١٨٥	757	171
179	١٠٧	117	117	١٢٣	111	170	189	177	١٤٠	١٥٠	197	7 £ A	7 . 1	۲۰۸	١٨٦	٦٤٧	179
١٣٠	١٠٨	۱۱٤	171	170	111	177	١٤١	179	١٤١	101	199	701	7.7	۲٠٩	١٨٧	701	17.
1771	1.9	110	١٢٤	١٢٧	117	179	١٤٤	17.	127	107	7.1	707	۲٠٤	۲۱.	١٨٧	707	١٣١
177	11.	١١٦	177	179	117	١٣١	١٤٦	171	١٤٤	108	۲۰۳	707	۲٠٥	717	١٨٨	٦٦١	١٣٢
١٣٣	111	114	۱۳.	1771	117	١٣٣	1 £ 9	١٣٢	1 80	100	۲٠٤	701	۲.٧	717	١٨٩	777	١٣٣
١٣٤	117	119	١٣٣	188	۱۱٤	100	101	١٣٣	١٤٧	107	۲٠٦	۲٦.	۲۰۸	715	19.	٦٧٠	١٣٤

الدرجة																	الدرجة
الخام						ستقبالي"	لفرعي :الا	رية للبعد ا	لفئات العم	المعيارية ل	الدرجات						الخام
	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	
1															37	49	1
2					1										41	57	2
3	•				5										45	65	3
4					10										49	73	4
5	•				14		•				•		•		53	81	5
6					19									0	57	90	6
7					24									7	62	98	7
8		•			28		٠			•			٠	13	66	106	8
9					33								•	20	70	114	9
10					38		•						•	26	74	122	10
11					42		•						5	32	78	130	11
12					47		•						13	39	82	139	12
13					52								20	45	87	147	13
14					56								28	52	91	155	14
15					61								36	58	95	163	15
16					66								44	64	99	171	16
17					70								51	71	103	180	17
18					75								59	77	107	188	18
19					79								67	84	112	196	19
20					84								74	90	116	204	20
21					89						4	21	82	97	120	212	21
22					93		•				37	49	90	103	124	221	22
23	28				98		•	26	14	51	70	77	98	109	128	229	23
	40.	400	405			10											
24	103	100	100	100	103	0	100	101	103	103	104	105	105	116	132	237	24

الدرجة الخام						عد		لفئات العم			الد						لدرجة الخام
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	9	لتعبيري' ۸	فرع <i>ي</i> ۱۱۱ ۷	٦ ٦	٥	٤	٣	۲	١		_
1					21								35	58	81	59	1
2					23								37	60	82	68	2
3					24								39	62	84	77	3
4					25	_							41	63	86	85	4
5					27								42	65	87	94	5
6					28								44	67	89	103	6
7					30								46	68	90	112	7
8					31	_							48	70	92	121	8
9					32		·		·		·	·	50	72	93	130	9
10					34		·		·		·	·	51	73	95	139	10
11	•				35		•			•	•	1	53	75	97	148	11
12	•	•	·		37	-	•	·	•	•	3	4	55	77	98	156	12
13	•	•	•		38	•	•	•	•	•	5	7	57	78	100	165	13
14	•	•	•	•	39	•	•	•	•	•	8	10	58	80	101	174	14
15	•	•	•	•	41	•	•	•	•	•	11	13	60	82	103	183	15
16	•	•	•	•	42	•	•	•	•	1	14	16	62	83	104	192	16
17	•	•	•		44	•	•	•	•	4	16	19	64	85	104	201	17
18	•	•	•	•	45	•	•	•	•	6	19	22	65	87	107	210	18
19	•	•	•	•	46	•	•	1	•	9	22	25	67	88	109	219	19
20	•	•	•	•	48	•	•	4	•	12	25	28	69	90	111	227	20
21	•	•	•	•	49	•	•	6	•	14	27	31	71	92	112	236	21
22	•	•	•	•	51	•	•	9	•	17	30	34	72	93	114	245	22
23	•	•	•	•	52	•	•	11	•	20	33	37	74	95	115	254	23
24	2	•	•	•	53	•	•	14	•	23	36	40	76	97	117	263	24
25	5	•	•	•	55	•	•	17	•	25	38	43	78	98	118	272	25
26	7	•	•	•	56	•	•	19	•	28	41	46	79	100	120	281	26
27	10	•	•	•	57	•	•	22	•	31	44	49	81	100	120	290	27
28	13	•	•	•	59	•	•	24	3	33	47	52	83	102	123	298	28
29	16	•	•	•	60	•	•	27	6	36	49	55	85	105	125	307	29
30	18	•	•	•	62	•	•	29	9	39	52	58	87	103	125	316	30
31	21	•	•	•	63	•	•	32	13	42	55	61	88	107	128	325	31
		•	•	•		•	•	_									
32 33	24 27	•	•	•	64	•	•	34 37	16 20	44 47	58 60	64 67	90 92	110 112	129 131	334 343	32 33
34		•	•	•	66	•	•	40	23	50	63	70	92 94	114	131	352	34
35	29 32	•	•	•	67 60	•		42	25 26	52		73	9 <del>4</del> 95	114	134	361	35
		•	•	•	69 70	•	•		30	55	66 60	75 76					
36 37	35	•	•	•	70	•	•	45 47			69		97 99	117	136	369	36
	38		•	•	71	•	•	47 50	33	58	71	79		119	137	378	37
38	40	2	•	•	73	•	•	50 52	37 40	61	74	82 85	101	120	139	387	38
39	43	7	•	•	74 76	•	•	52 55	40	63	77	85	102	122	140	396	39
40	46	11	•	•	76	•	•	55 50	43	66 60	80	88	104	124	142	405	40
41	49 51	15	•	•	77 79	٠	•	58	47 50	69	82	91	106	125	143	414	41
42	51	20	•	•	78	٠	•	60	50	71	85	94	108	127	145	423	42
43	54	24	•	•	80	•	•	63	54	74	88	97	109	129	146	432	43
44	57	28	•		81	•	•	65	57	77 70	91	100	111	130	148	440	44
45	60	33	•	2	83	•	•	68	60	79	94	103	113	132	150	449	45
46	62	37	•	9	84	٠		70	64	82	96	106	115	134	151	458	46
47	65	41		15	85	•	•	73	67	85	99	109	116	135	153	467	47
48	68	46		22	87	•		75	71	88	102	112	118	137	154	476	48

الدرجة															الدرجة		
الخام						عد		لقنات الع			الد						الخام
,							11	لتعبيري	فرعي "ا	11							,
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	•	
49	71	50	•	28	88			78	74	90	105	115	120	139	156	485	49
50	73	54		35	89	7	4	81	77	93	107	118	122	140	157	494	50
51	76	59		42	91	16	14	83	81	96	110	120	124	142	159	503	51
52	79	63		48	92	25	24	86	84	98	113	123	125	144	160	511	52
53	82	67		55	94	35	34	88	88	101	116	126	127	145	162	520	53
54	84	72		61	95	44	44	91	91	104	118	129	129	147	164	529	54
55	87	76	11	68	96	53	54	93	94	107	121	132	131	149	165	538	55
56	90	81	27	74	98	63	64	96	98	109	124	135	132	151	167	547	56
57	93	85	42	81	99	72	74	98	101	112	127	138	134	152	168	556	57
58	95	89	57	87	101	82	84	101	105	115	129	141	136	154	170	565	58
59	98	94	72	94	102	91	94	104	108	117	132	144	138	156	171	574	59
60	101	98	87	100	103	100	105	106	111	120	135	147	139	157	173	582	60
61	104	102	102	107	105	110	115	109	115	123	138	150	141	159	175	591	61
62	106	107	117	113	106	119	125	111	118	126	140	153	143	161	176	600	62

الدرجة الخام						ىد			معيارية لل مى "القرا		الد						الدرجة الخام
	١٥	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	•	
1	53	29		6	53	23	13	55	57	79	92	102	119	106	100	0	1
2	55	31		9	55	25	16	57	59	81	95	110	142	115	103	0	2
3	56	33		12	56	28	19	59	61	83	99	118	165	123	105	0	3
4	57	35		15	58	30	22	61	63	85	103	127	188	132	108	0	4
5	59	37		18	59	32	25	63	66	87	106	135	210	140	110	0	5
6	60	39		20	61	35	28	65	68	89	110	144	233	148	113	0	6
7	61	41		23	62	37	31	67	70	90	114	152	256	157	115	0	7
8	62	43		26	64	40	34	69	72	92	117	161	278	165	118	0	8

الدرجة																	الدرجة
الخام						عد			معيارية لل		الد						الخام
	١٥	١٤	15	17	111	١.	ا <b>به''</b> ۹	اعم والكت ۸	ئ <i>ي</i> ''القرا ۷	ا <b>نفر</b> ج	٥	٤	٣	۲	\		
9	64	45		29	65	42	37	71	74	94	121	169	301	173	120	0	9
10	65	47	3	32	67	45	40	73	7 <del>4</del> 76	96	125	177	324	182	123	0	10
11	66	49	6	35	68	47	43	75	78	98	128	186	347	190	125	0	11
12	68	51	10	37	70	50	46	76	81	100	132	194	369	199	128	0	12
13	69	53	13	40	71	52	49	78	83	102	136	203	392	207	131	0	13
14	70	55	17	43	73	54	52	80	85	104	139	211	415	215	133	0	14
15	72	57	20	46	74	57	55	82	87	106	143	220	438	224	136	0	15
16	73	59	24	49	76	59	58	84	89	108	147	228	460	232	138	0	16
17	74	61	27	51	77	62	61	86	91	110	150	236	483	240	141	0	17
18	75	63	31	54	79	64	64	88	94	111	154	245	506	249	143	0	18
19	77	65	34	57	80	67	67	90	96	113	158	253	528	257	146	0	19
20	78	67	38	60	82	69	70	92	98	115	161	262	551	266	148	0	20
21	79	69	41	63	83	72	73	94	100	117	165	270	574	274	151	0	21
22	81	71	45	66	85	74	76	96	102	119	168	279	597	282	153	0	22
23	82	73	48	68	86	76	79	97	104	121	172	287	619	291	156	0	23
24	83	75	52	71	88	79	82	99	106	123	176	295	642	299	158	0	24
25	84	77	55	74	89	81	85	101	109	125	179	304	665	307	161	0	25
26	86	79	59	77	91	84	88	103	111	127	183	312	688	316	163	0	26
27	87	81	62	80	93	86	91	105	113	129	187	321	710	324	166	0	27
28	88	83	66	82	94	89	94	107	115	131	190	329	733	333	168	0	28
29	90	86	69	85	96	91	97	109	117	132	194	338	756	341	171	0	29
30	91	88	73	88	97	94	100	111	119	134	198	346	778	349	174	0	30
31	92	90	76	91	99	96	103	113	121	136	201	354	801	358	176	0	31
32	94	92	80	94	100	98	106	115	124	138	205	363	824	366	179	0	32
33	95	94	83	97	102	101	109	117	126	140	209	371	847	375	181	0	33
34	96	96	87	99	103	103	112	118	128	142	212	380	869	383	184	0	34
35	97	98	90	102	105	106	115	120	130	144	216	388	892	391	186	0	35
36	99	100	94	105	106	108	118	122	132	146	220	397	915	400	189	0	36
37	100	102	97	108	108	111	121	124	134	148	223	405	938	408	191	0	37
38	101	104	101	111	109	113	124	126	137	150	227	413	960	416	194	0	38
39	103	106	104	114	111	116	127	128	139	151	231	422	983 100	425	196	0	39
40	104	108	108	116	112	118	130	130	141	153	234	430	6 102	433	199	0	40
٤١	105	110	111	119	114	120	133	132	143	155	238	439	8 105	442	201	0	٤١
42	107	112	115	122	115	123	136	134	145	157	242	447	1 107	450	204	0	٤٢
43	108	114	118	125	117	125	139	136	147	159	245	456	4 109	458	206	0	43
44	109	116	122	128	118	128	142	138	149	161	249	464	7	467	209		44

الدرجة الخام						لبعد	العمرية ومية	ً للفئات حياة اليو	لمعيارية هارات ال	رجات ا م	الد						الدرجة الخام
	١٥	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	٠	
١	۲٩				١٨				٣	٦	١٢	15	٤٣	٥٦	٨٠	٧٥	١
۲	٣.				۱۹				٤	٧	١٣	١٤	٤٤	٥٨	۸١	٧٧	۲
٣	٣.				۲.				٥	٨	١٤	10	٤٥	09	٨٢	٧٩	٣
٤	٣١				۲.				٦	٩	10	١٦	٤٦	٦٠	٨٣	٨١	٤
٥	٣١				۲۱				٦	١.	١٦	١٧	٤٧	٦٢	٨٣	٨٤	o
٦	٣١				77				٧	١.	١٧	١٨	٤٨	٦٣	٨٤	٨٦	٦
٧	٣٢				77				٨	11	١٨	۲.	٤٩	٦٤	٨٥	٨٨	٧
٨	٣٢				77"				٩	١٢	19	۲۱	٥.	٦٦	٨٦	٩.	٨
٩	77				77"				١.	١٣	۲.	77	٥١	٦٧	٨٧	٩٣	٩
١.	٣٣				7 £				11	١٤	۲۱	77	٥٢	٦٨	٨٨	90	١.

الدرجة الخام						لبعد		الفئات			וני						الدرجة الخام
	10	١٤	١٣	17	11	١.	ومیه	حياة اليو ^	هارات الد ٧	<b>م</b> ٦	٥	٤	٣	۲	١		
11	T £	, ,	' '	1 '	70	'	'		17	10	77	7 £	٥٣	٧٠	٨٨	9.7	11
17	72				70				15	١٦	77	77	0 2	٧١	٨٩	99	17
18	70				77				15	17	70	77	00	77	9.	1.1	17
١٤	70				77				١٤	١٨	77	۲۸	07	٧٤	91	١٠٤	١٤
10	٣٦				77				10	19	77	79	٥٧	٧٥	9.7	١٠٦	10
١٦	٣٦				۲۸				١٦	۲.	۸۲	٣.	٥٨	٧٦	94	١٠٨	١٦
١٧	٣٧				۲۸				١٧	71	79	٣٢	09	٧٨	94	11.	١٧
١٨	٣٧				79			١	١٨	77	۳.	٣٣	٦.	٧٩	9 £	117	١٨
19	٣٨				٣.			۲	19	77	٣١	٣٤	٦١	۸.	90	110	19
۲.	٣٨				٣.			٣	19	77"	٣٢	٣٥	٦٢	۸١	97	117	۲.
71	٣9				٣١			٤	۲.	۲ ٤	٣٣	٣٦	٦٣	۸۳	9.٧	119	71
77	٣9				٣١			٥	71	70	٣٤	٣٨	٦٤	٨٤	٩٨	171	77
77	٤٠				٣٢			٦	77	۲٦	٣٥	٣٩	٦٥	٨٥	٩٨	١٢٤	77
۲ ٤	٤٠				77			γ	77	۲٧	٣٦	٤٠	٦٥	۸٧	99	١٢٦	7 £
70	٤١				٣٣			٨	7 £	٨٢	٣٧	٤١	٦٦	٨٨	١	۱۲۸	70
77	٤١				٣٤			٩	70	79	٣٨	٤٢	٦٧	٨٩	1.1	۱۳۰	۲٦
۲٧	٤٢				٣٤			١.	77	٣.	٣٩	٤٣	٦٨	٩١	1.7	١٣٣	7 7
۲۸	٤٢				٣٥			11	77	٣١	٤٠	٤٥	79	9.7	1.7	100	۲۸
79	٤٣				٣٦			١٢	7 7	٣٢	٤١	٤٦	٧٠	٩٣	١٠٣	۱۳۷	۲٩
٣.	٤٣				٣٦			١٣	۲۸	٣٣	٤٢	٤٧	٧١	90	١٠٤	189	۳.
٣١	٤٤				٣٧			١٤	79	٣٤	٤٣	٤٨	٧٢	97	1.0	1 £ 7	۳۱
٣٢	٤٤				٣٧			١٥	٣.	٣٥	٤٤	٤٩	٧٣	٩٧	١٠٦	١٤٤	٣٢
٣٣	٤٥				٣٨			١٦	۳۱	٣٦	٤٥	٥١	٧٤	99	١٠٧	١٤٦	٣٣
٣٤	٤٥				٣٩			۱۷	٣٢	٣٦	٤٦	٥٢	٧٥	١	١٠٨	١٤٨	٣٤
٣٥	٤٦	٠			٣٩			١٨	٣٣	٣٧	٤٧	٥٣	٧٦	1.1	١٠٨	10.	٣٥
٣٦	٤٦	١			٤٠			19	٣٣	٣٨	٤٨	٥٤	٧٧	1.7	1.9	107	٣٦
٣٧	٤٧	۲			٤١			19	٣٤	٣٩	٤٩	00	٧٨	١٠٤	11.	100	٣٧
٣٨	٤٧	٣			٤١			۲.	٣٥	٤٠	٥.	٥٧	٧٩	1.0	111	107	٣٨
٣٩	٤٨	٤			٤٢			71	٣٦	٤١	٥١	٥٨	٨٠	١٠٧	117	109	٣٩
٤٠	٤٨	٥			٤٢			77	٣٧	٤٢	٥٢	09	۸١	١٠٨	117	١٦٢	٤٠
٤١	٤٩	٥			٤٣			77	٣٨	٤٣	٥٣	٦.	٨٢	1.9	117	١٦٤	٤١
٤٢	٤٩	٦			٤٤			7 £	٣٩	٤٤	0 £	٦١	۸۳	11.	۱۱٤	١٦٦	٤٢
٤٣	٥,	٧			٤٤			70	٣٩	٤٥	00	٦٣	٨٤	117	110	۱٦٨	٤٣
٤٤	٥.	٨			٤٥			77	٤٠	٤٦	०२	٦٤	٨٥	117	۱۱٦	١٧١	٤٤
٤٥	01	٩			٤٥			۲٧	٤١	٤٧	٥٧	٦٥	٨٦	١١٤	١١٧	۱۷۳	٤٥
٤٦	٥١	١.			٤٦			۲۸	٤٢	٤٨	٥٨	٦٦	۸٧	١١٦	114	140	٤٦
٤٧	٥٢	11			٤٧			79	٤٣	٤٩	09	٦٧	٨٨	117	114	١٧٧	٤٧
٤٨	07	17			٤٧			٣.	٤٤	٤٩	٦.	٦٨	٨٩	114	119	۱۷۹	٤٨
٤٩	٥٢	17			٤٨			٣١	٤٥	٥.	٦١	٧.	٨٩	17.	١٢.	١٨٢	٤٩
٥,	٥٣	١٣			٤٩			77	٤٦	01	٦٢	٧١	٩.	171	171	١٨٤	٥,

الدرجة																	الدرجة
الخام						لبعد			لمعيارية هارات ال		الد						الخام
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	9	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١		
٥١	٥٣	١٤			٤٩			٣٣	٤٦	٥٢	٦٣	٧٢	91	177	177	١٨٦	٥١
٥٢	٥ ٤	10			٥.			٣٤	٤٧	٥٣	٦٤	٧٣	٩٢	١٢٤	١٢٣	۱۸۸	0 7
٥٣	٥ ٤	١٦			٥.			٣٥	٤٨	0 £	٦٥	٧٤	٩٣	170	١٢٣	191	٥٣
٥٤	00	۱۷			٥١			٣٦	٤٩	00	٦٦	٧٦	9 £	١٢٦	١٢٤	198	0 £
00	00	١٨			٥٢			٣٧	٥.	٥٦	٦٧	٧٧	90	١٢٨	170	190	00
٥٦	٥٦	19			٥٢			٣٨	٥١	٥٧	٦٨	٧٨	97	179	١٢٦	197	٥٦
٥٧	٥٦	۲.			٥٣			٣٩	٥٢	٥٨	79	٧٩	٩٧	۱۳۰	177	199	٥٧
٥٨	٥٧	۲.			٥٣			٣9	٥٢	٥٩	٧٠	٨٠	٩٨	١٣٢	۱۲۸	7 . 7	٥٨
٥٩	٥٧	۲۱			٥٤			٤٠	٥٣	٦٠	٧١	٨٢	99	188	۱۲۸	۲٠٤	09
٦.	٥٨	77			00			٤١	0 £	٦١	٧٢	٨٣	١	١٣٤	179	۲٠٦	٦.
٦١	٥٨	75			00			٤٢	00	٦٢	٧٣	٨٤	1 • 1	١٣٦	۱۳۰	۲۰۸	٦١
٦٢	09	7 £			٥٦			٤٣	٥٦	٦٢	٧٤	Λο	1.7	١٣٧	171	711	٦٢
٦٣	٥٩	70			٥٦			٤٤	٥٧	٦٣	٧٥	٨٦	1.7	١٣٨	177	717	٦٣
٦٤	٦٠	۲٦		•	٥٧			٤٥	٥٨	٦٤	٧٦	۸٧	١٠٤	179	188	710	٦٤
70	٦٠	۲٧		۲	٥٨			٤٦	09	٦٥	٧٧	٨٩	1.0	١٤١	188	717	٦٥
٦٦	٦١	77		٣	٥٨			٤٧	09	٦٦	٧٨	٩.	١٠٦	1 £ 7	١٣٤	۲۲.	٦٦
٦٧	٦١	۸۲		٤	09	١		٤٨	٦.	٦٧	٧٩	91	١٠٧	127	100	777	٦٧
٦٨	٦٢	79		7	ŕ	۲		٤٩	٦١	٦٨	٨٠	97	١٠٨	120	١٣٦	775	٦٨
79	٦٢	٣.		>	ŕ	٤		٥٠	٦٢	79	۸١	98	1.9	127	١٣٧	777	٦٩
٧.	٦٣	٣١		٨	7	٥	١	٥١	٦٣	٧٠	٨٢	90	11.	١٤٧	١٣٨	777	٧٠
٧١	٦٣	٣٢		١.	7	٧	۲	07	٦٤	٧١	۸۳	97	111	1 £ 9	١٣٨	777	٧١
٧٢	٦٤	٣٣		11	77	٨	٤	٥٣	٦٥	٧٢	٨٤	97	117	١٥٠	189	777	٧٢
٧٣	٦٤	٣٤		١٢	٦٣	١.	٦	٥٤	٦٦	٧٣	٨٥	٩٨	117	101	١٤٠	750	٧٣
٧٤	٦٥	٣٤		١٤	٦٣	11	٧	00	٦٦	٧٤	٨٦	99	۱۱٤	108	١٤١	777	٧٤
٧٥	२०	٣٥		١٥	٦٤	١٢	٩	٥٦	٦٧	٧٥	۸٧	1.1	۱۱٤	108	1 £ Y	7 £ •	٧٥
٧٦	٦٦	٣٦		١٦	٦٤	١٤	11	٥٧	٦٨	٧٥	٨٨	1.7	110	100	127	7 £ 7	٧٦
٧٧	٦٦	٣٧		١٨	२०	١٥	١٢	٥٨	79	٧٦	٨٩	1.7	۱۱٦	101	127	7 £ £	٧٧
٧٨	٦٧	٣٨		19	٦٦	١٧	١٤	٥٩	٧٠	٧٧	٩.	١٠٤	١١٧	١٥٨	١٤٤	757	٧٨
٧٩	٦٧	٣٩	١	۲.	٦٦	١٨	١٦	09	٧١	٧٨	٩١	1.0	۱۱۸	109	150	7 £ 9	٧٩
٨٠	٦٨	٤٠	٣	77	٦٧	۲.	۱٧	٦٠	٧٢	٧٩	9.7	١٠٧	119	١٦١	١٤٦	701	٨٠
۸١	٦٨	٤١	٤	77	٦٨	۲۱	19	٦١	٧٢	٨٠	٩٣	١٠٨	١٢٠	١٦٢	١٤٧	707	۸١
۸۲	٦٩	٤٢	٦	۲ ٤	٦٨	77	۲۱	٦٢	٧٣	۸١	9 8	1.9	171	١٦٣	١٤٨	700	۸۲
۸۳	٦٩	٤٢	٧	۲٦	٦٩	۲ ٤	77	٦٣	٧٤	۸۲	90	١١.	177	١٦٥	١٤٨	707	۸۳
٨٤	٧٠	٤٣	٩	۲٧	٦٩	۲٦	۲٤	٦٤	٧٥	۸۳	97	111	۱۲۳	١٦٦	1 2 9	۲٦.	٨٤
٧٥	٧٠	٤٤	١.	۲۸	٧٠	۲٧	۲٦	٦٥	٧٦	٨٤	97	117	١٢٤	١٦٧	10.	777	٨٥
۲۸	٧١	٤٥	۱۲	٣٠	٧١	79	۲۸	٦٦	٧٧	٨٥	٩٨	۱۱٤	170	۱٦٨	101	778	٨٦
۸٧	٧١	٤٦	۱۳	٣١	٧١	٣.	۲٩	٦٧	٧٨	٨٦	99	110	١٢٦	۱۷۰	107	۲٦٦	٨٧
٨٨	٧٢	٤٧	١٤	٣٢	٧٢	٣١	٣١	٦٨	٧٩	۸٧	١	۱۱٦	177	١٧١	107	779	٨٨
٨٩	٧٢	٤٨	١٦	٣٤	٧٢	٣٣	77	٦٩	٧٩	۸٧	1 - 1	117	۱۲۸	١٧٢	107	771	٨٩
٩.	٧٣	٤٩	١٧	70	٧٣	٣٤	٣٤	٧.	٨٠	٨٨	1.7	114	179	١٧٤	108	777	۹.

الدرجة							_		_								الدرجة
الخام						لبعد		ً للفنات حياة اليو			ונג						الخام
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	9	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١		
91	٧٣	٤٩	١٩	٣٦	٧٤	٣٦	٣٦	٧١	۸١	٨٩	1.7	١٢.	۱۳۰	١٧٥	100	770	91
9.7	٧٤	٥,	۲.	٣٨	٧٤	٣٧	٣٨	٧٢	٨٢	٩.	١٠٤	171	١٣١	۱۷٦	١٥٦	۸۷۲	9 7
٩٣	٧٤	٥١	77	٣٩	٧٥	٣٩	٣٩	٧٣	۸۳	٩١	1.0	177	١٣٢	۱۷۸	107	۲۸.	٩٣
9 £	٧٤	٥٢	77	٤٠	٧٥	٤٠	٤١	٧٤	٨٤	9.7	١٠٦	١٢٣	١٣٣	1 7 9	١٥٨	7.7.7	9 £
90	٧٥	٥٣	70	٤٢	٧٦	٤٢	٤٣	٧٥	Λο	٩٣	١٠٧	١٢٤	١٣٤	١٨٠	١٥٨	47.5	90
97	٧٥	0 £	77	٤٣	٧٧	٤٣	٤٤	٧٦	٨٦	9 8	١٠٨	١٢٦	100	١٨٢	109	۲۸۲	97
97	٧٦	00	۸۲	٤٤	٧٧	٤٥	٤٦	٧٧	٨٦	90	1.9	177	١٣٦	۱۸۳	١٦٠	٩٨٢	97
٩٨	٧٦	०२	79	٤٦	٧٨	٤٦	٤٨	٧٨	۸٧	97	11.	۱۲۸	۱۳۷	١٨٤	١٦١	791	٩٨
99	٧٧	०२	٣.	٤٧	٧٩	٤٨	٤٩	٧٩	٨٨	97	111	179	۱۳۸	۱۸٦	١٦٢	798	99
١	٧٧	٥٧	77	٤٨	٧٩	٤٩	٥١	٧٩	٨٩	٩٨	117	18.	189	١٨٧	١٦٣	790	١
1.1	٧٨	٥٨	٣٣	٥٠	٨.	٥,	٥٣	٨٠	٩.	99	117	۱۳۱	189	۱۸۸	١٦٣	191	1 • 1
1.7	٧٨	09	٣٥	٥١	۸.	٥٢	00	۸١	٩١	١	۱۱٤	188	١٤٠	19.	١٦٤	٣	1.7
1.7	٧٩	٦٠	٣٦	٥٢	۸١	٥٣	०२	٨٢	97	١	110	١٣٤	١٤١	191	170	٣٠٢	١٠٣
١٠٤	٧٩	٦١	٣٨	٥٣	٨٢	00	٥٨	۸۳	9.7	1.1	117	100	127	197	١٦٦	٣٠٤	١٠٤
1.0	٨٠	٦٢	٣٩	00	٨٢	०२	٦٠	٨٤	٩٣	1.7	117	١٣٦	١٤٣	198	١٦٧	٣٠٦	1.0
١٠٦	٨٠	٦٣	٤١	٥٦	۸۳	٥٨	٦١	٧٥	9 £	1.4	117	۱۳۷	١٤٤	190	۱٦٨	٣٠٩	١٠٦
١٠٧	۸١	٦٤	٤٢	٥٧	٨٣	٥٩	٦٣	٨٦	90	١٠٤	119	189	120	197	۱٦٨	٣١١	١٠٧
۱۰۸	٨١	٦٤	٤٤	٥٩	٨٤	٦١	२०	۸٧	97	1.0	١٢٠	١٤٠	١٤٦	197	179	٣١٣	١٠٨
1.9	٨٢	٦٥	٤٥	٦.	Λo	77	٦٦	٨٨	97	١٠٦	171	١٤١	١٤٧	199	۱۷۰	710	1.9
11.	٨٢	٦٦	٤٧	٦١	Λo	٦٤	٦٨	٨٩	٩٨	١٠٧	177	1 £ 7	١٤٨	۲٠٠	۱۷۱	۳۱۸	11.
111	۸۳	٦٧	٤٨	٦٣	Л٦	٦٥	٧٠	٩.	99	١٠٨	١٢٣	١٤٣	1 £ 9	7 - 1	۱۷۲	٣٢.	111
117	۸۳	٦٨	٤٩	٦٤	۸۷	٦٧	٧١	٩١	99	1.9	175	180	10.	7.7	۱۷۳	777	117
117	Λ ٤	٦٩	٥١	70	۸۷	٦٨	٧٣	٩٢	١٠٠	11.	170	١٤٦	101	۲٠٤	۱۷۳	٣٢٤	۱۱۳
۱۱٤	Λ ξ	٧٠	70	٦٧	٨٨	٦٩	٧٥	٩٣	1 • 1	111	١٢٦	١٤٧	101	7.0	۱۷٤	٣٢٧	١١٤
110	٨٥	٧١	0 £	٦٨	٨٨	٧١	٧٦	9 £	1.7	117	177	١٤٨	107	7.7	170	779	110
١١٦	Λo	٧١	00	٦٩	٨٩	٧٢	٧٨	90	1.7	117	١٢٨	1 2 9	١٥٤	۲۰۸	۱۷٦	771	١١٦
111	٨٦	77	٥٧	٧١	۹٠	٧٤	٨٠	97	١٠٤	117	179	101	100	7.9	۱۷۷	444	117
114	٨٦	٧٣	٥٨	٧٢	۹٠	٧٥	۸۲	97	1.0	١١٤	17.	107	١٥٦	711	۱۷۸	770	114
119	۸۷	٧٤	٦٠	٧٣	91	٧٧	٨٣	٩٨	1.0	110	171	107	107	717	۱۷۸	777	119
17.	۸٧	٧٥	71	٧٥	91	٧٨	٨٥	99	1.7	117	177	108	١٥٨	717	1 / 9	٣٤٠	17.
171	٨٨	٧٦	7.5	٧٦	9.5	٨٠	۸۷	99	1.7	117	177	100	109	710	١٨٠	787	171
177	٨٨	VV	7 2	٧٧	۹۳	۸۱	۸۸	١٠٠	١٠٨	111	188	107	17.	717	1.1.	T E E	177
177	۸۹	٧٨	70	٧٩	94	٨٣	۹۰	1.1	1.9	119	150	١٥٨	171	717	17.7	#£V	177
178	٨٩	٧٨	٦٧	۸٠	9 8	Λ ξ	97	1.7	11.	17.	187	109	177	719	117	W 2 9	178
170	۹٠	٧٩	٦٨	۸۱	9 8	٨٦	94	1.4	111	171	187	17.	178	77.	١٨٣	701	170
177	۹۰	۸.	٧٠	٨٣	90	٨٧	90	1 . 2	117	177	127	171	178	771	١٨٤	707	177
177	91	۸۱	٧١	Λ٤	97	٨٨	97	1.0	117	177	189	177	175	777	140	707	177
177	91	7.7	٧٣	٨٥	97	۹.	9.1	1.7	117	175	1 2 .	175	170	775	١٨٦	۳٥٨	177
179	97	۸۳	V £	٨٧	9.7	91	1	1.7	118	170	1 2 1	170	177	770	١٨٧	۳٦٠	179
17.	97	Λ٤	٧٦	٨٨	٩٨	٩٣	1.7	١٠٨	110	١٢٦	1 2 7	١٦٦	١٦٧	777	١٨٨	٣٦٢	١٣٠

الدرجة						لسعد	العمرية	الفنات	لمعيار يـة	ر جات ا	الد						الدرجة
الخام								حياة اليو									الخام
	10	١٤	۱۳	۱۲	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	٠	
1771	98	Λο	٧٧	٨٩	٩٨	9 £	١٠٣	١٠٩	١١٦	١٢٦	128	١٦٧	۱٦٨	777	۱۸۸	٣٦٤	171
177	98	٨٦	٧٩	91	99	97	1.0	11.	117	١٢٧	١٤٤	۱٦٨	179	779	١٨٩	٣٦٧	١٣٢
١٣٣	9 £	٨٦	٨٠	9.7	99	97	١٠٧	111	117	١٢٨	150	۱۷۰	۱۷۰	77.	19.	<b>٣</b> ٦9	١٣٣
١٣٤	9 £	۸٧	۸١	98	١	99	١٠٩	117	119	179	1 27	١٧١	١٧١	777	191	۳۷۱	١٣٤
150	90	٨٨	۸۳	90	1 • 1	١	11.	117	119	۱۳۰	١٤٧	١٧٢	١٧٢	777	197	٣٧٣	150
١٣٦	90	٨٩	٨٤	97	1 • 1	1.7	117	۱۱٤	١٢٠	177	١٤٨	۱۷۳	۱۷۳	۲۳٤	198	٣٧٦	١٣٦
١٣٧	97	٩.	٨٦	97	1 • ٢	1.7	۱۱٤	110	171	١٣٢	1 £ 9	۱۷٤	١٧٤	777	198	۳۷۸	۱۳۷
۱۳۸	97	91	۸٧	99	1 • ٢	1.0	110	١١٦	177	١٣٣	10.	۱۷٦	140	777	198	۳۸۰	۱۳۸
189	97	97	٨٩	١	1.7	١٠٦	١١٧	١١٧	١٢٣	١٣٤	101	١٧٧	۱۷٦	777	190	٣٨٢	189
١٤٠	97	98	9.	1 • 1	١٠٤	١٠٨	119	۱۱۸	١٢٤	170	107	۱۷۸	١٧٧	7 £ •	197	<b>٣</b> ٨٤	١٤٠
١٤١	٩٧	٩٣	9 ٢	١٠٣	١٠٤	١٠٩	١٢.	١١٩	170	١٣٦	108	179	١٧٨	7 £ 1	197	٣٨٧	١٤١
1 £ 7	٩٨	9 £	98	١٠٤	1.0	١١.	177	١١٩	170	١٣٧	108	۱۸۰	1 7 9	7 £ 7	۱۹۸	۳۸۹	1 2 7
188	٩٨	90	90	1.0	1.0	117	۱۲٤	١٢.	١٢٦	۱۳۸	100	١٨١	١٨٠	7 £ £	۱۹۸	491	١٤٣
١٤٤	99	97	97	١٠٧	١٠٦	117	170	171	177	189	107	۱۸۳	١٨١	7 2 0	199	494	١٤٤
1 80	99	٩٧	٩٨	١٠٨	١٠٧	110	١٢٧	177	۱۲۸	189	101	١٨٤	١٨٢	7 2 7	۲.,	897	120
1 2 7	١	٩٨	99	1.9	١٠٧	117	179	١٢٣	179	١٤٠	١٥٨	١٨٥	۱۸۳	7 £ A	۲٠١	۳۹۸	١٤٦
١٤٧	١	99	١	111	١٠٨	114	١٣٠	١٢٤	۱۳۰	١٤١	109	١٨٦	١٨٤	7 £ 9	7.7	٤٠٠	١٤٧
١٤٨	1.1	١	1 • ٢	117	١٠٩	119	١٣٢	170	١٣١	1 2 7	171	١٨٧	١٨٥	70.	۲.۳	٤٠٢	١٤٨
1 £ 9	1.1	١	١٠٣	117	1.9	171	١٣٤	١٢٦	١٣٢	١٤٣	177	١٨٩	١٨٦	707	۲.۳	٤٠٥	1 £ 9
١٥٠	1.7	1.1	1.0	110	11.	177	١٣٦	177	١٣٢	١٤٤	١٦٣	19.	١٨٧	707	۲٠٤	٤٠٧	١٥٠
101	1.7	1.7	۲.	117	11.	١٢٤	١٣٧	١٢٨	188	120	١٦٤	191	١٨٨	708	7.0	٤٠٩	101
107	1.7	١٠٣	١٠٨	117	111	170	189	179	١٣٤	127	170	197	١٨٨	700	۲٠٦	٤١١	107
107	1.7	١٠٤	1.9	119	117	١٢٧	١٤١	18.	100	١٤٧	١٦٦	198	١٨٩	707	۲.٧	٤١٣	108
108	١٠٤	1.0	111	١٢.	117	١٢٨	1 £ 7	171	١٣٦	١٤٨	١٦٧	190	19.	701	۲۰۸	٤١٦	108
100	١٠٤	١٠٦	117	171	117	179	١٤٤	177	١٣٧	1 £ 9	۱٦٨	197	191	709	۲۰۸	٤١٨	100
١٥٦	1.0	١٠٧	۱۱٤	١٢٣	117	171	١٤٦	١٣٣	١٣٨	١٥٠	179	197	197	771	۲٠٩	٤٢٠	١٥٦
101	1.0	١٠٨	110	١٢٤	١١٤	187	١٤٧	١٣٤	۱۳۸	101	۱۷۰	۱۹۸	198	777	۲۱.	٤٢٢	101
١٥٨	١٠٦	١٠٨	١١٦	170	110	١٣٤	1 £ 9	100	189	107	١٧١	199	198	777	711	٤٢٥	١٥٨
109	١٠٦	١٠٩	١١٨	١٢٧	110	100	101	١٣٦	١٤٠	107	١٧٢	۲	190	770	717	٤٢٧	109
١٦٠	١٠٧	11.	119	۱۲۸	١١٦	١٣٧	101	۱۳۷	١٤١	108	۱۷۳	7.7	197	777	717	279	١٦٠
١٦١	١٠٧	111	171	179	١١٧	۱۳۸	108	۱۳۸	1 2 7	108	١٧٤	7.7	197	777	717	٤٣١	١٦١
١٦٢	١٠٨	117	177	١٣١	١١٧	١٤٠	١٥٦	189	١٤٣	100	140	۲٠٤	١٩٨	779	712	٤٣٤	١٦٢
١٦٣	١٠٨	١١٣	١٢٤	١٣٢	۱۱۸	١٤١	107	189	١٤٤	١٥٦	١٧٦	7.0	199	۲٧٠	710	٤٣٦	١٦٣
١٦٤	1.9	۱۱٤	170	١٣٣	١١٨	١٤٣	109	١٤٠	120	101	١٧٧	۲٠٦	۲	771	717	٤٣٨	١٦٤
170	1.9	110	١٢٧	100	119	١٤٤	١٦١	١٤١	120	١٥٨	١٧٨	۲٠۸	7 . 1	777	717	٤٤٠	170
١٦٦	11.	110	۱۲۸	١٣٦	١٢٠	١٤٦	١٦٢	١٤٢	١٤٦	109	179	۲٠٩	7.7	775	۸۱۸	٤٤٢	١٦٦
١٦٧	11.	١١٦	١٣٠	١٣٧	١٢٠	١٤٧	١٦٤	١٤٣	١٤٧	١٦٠	۱۸۰	۲۱.	7.7	770	۸۱۲	250	١٦٧
۸۲۱	111	۱۱۷	177	179	171	١٤٨	١٦٦	١٤٤	١٤٨	١٦١	١٨١	711	۲٠٤	777	719	٤٤٧	١٦٨
179	111	١١٨	١٣٣	١٤٠	171	١٥٠	۱٦٨	120	1 £ 9	١٦٢	١٨٢	717	7.0	۲۷۸	۲۲.	229	179
۱۷۰	117	119	١٣٤	١٤١	177	101	179	١٤٦	١٥٠	١٦٣	١٨٣	712	۲٠٦	779	771	٤٥١	١٧٠

الدرجة الخام						لبعد	العمرية ومية	ً للفنات حياة اليو	لمعيارية هارات ال	رجات ا م	الد						الدرجة الخام
	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	0	٤	٣	۲	١	•	
١٧١	117	١٢.	100	127	١٢٣	108	١٧١	١٤٧	101	١٦٤	١٨٤	710	7.7	7.1.1	777	१०१	١٧١
١٧٢	117	171	١٣٧	١٤٤	١٢٣	108	۱۷۳	١٤٨	107	١٦٥	١٨٥	717	۲۰۸	7.7.7	777	१०२	١٧٢
۱۷۳	117	177	١٣٨	120	١٢٤	١٥٦	١٧٤	1 £ 9	107	170	١٨٦	717	۲٠٩	۲۸۳	777	٤٥٨	۱۷۳
١٧٤	١١٤	١٢٣	١٤٠	١٤٧	١٢٤	101	۱۷٦	١٥٠	107	١٦٦	١٨٧	۲۱۸	۲۱.	7 / 5	775	٤٦٠	۱۷٤

الدرجة																	الدرجة
الخام						25		فنات العم			الد						الخام
	10	١٤	15	17	11	١.	یه"	<u>ارات الذات</u> ۸	<i>ئي</i> ''المھ √	القرء	٥	٤	٣	7	١		-
1	5			' '			,			,			28	45	67	72	1
2	6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29	47	68	75	2
3	8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	31	49	70	77	3
4	9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32	51	72	80	4
5	10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	34	53	73	82	5
6	12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	36	55	75	85	6
7	13	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	37	57	76	88	7
8	14	•	•		1	•	•	•	•	•	•	•	39	59	78	90	8
9	16	•	•		2	•	•	•	•	•	•	1	41	61	80	93	9
10	17	•	•	•	4	•	•	•	•	•	•	3	42	63	81	95	10
11	19	•	•	•	6	•	•	•	•	•	•	5	44	65	83	98	11
12	20	•	•	•	7	•	•	•	•	•	•	8	45	67	85	100	12
13	21	•	•	•	9	•	•	•	•	•	•	10	47	69	86	103	13
14	23	•	•	•	10	•	•	•	•	•	•	12	49	71	88	105	14
15	24	•	•	•	12	•	•	•	•	•	•	14	50	73	90	103	15
16	25	•	•		14	•	•	•	2	•		16	52	75	91	110	16
17	27	•	•		15	•	•	•	4	•	2	19	54	77	93	113	17
18	28	•	•	•	17	•	•	•	6	•	4	21	55	79	95	115	18
19	30	•	•	•	18	•	•	•	8	•	7	23	57	81	96	118	19
20	31	•	•	•	20	•	•	•	10	•	9	25	58	83	98	121	20
21	32	•	•	•	22	•	•	•	12	•	11	28	60	85	100	123	21
22	34	•	•	•	23	•	•	•	14	•	14	30	62	87	100	126	22
23	35	•	•	•	25 25	•	•	•	16	•	16	32	63	89	101	128	23
24	36	•	•	•	26	•	•	•	18	•	18	34	65	91	103	131	24
25	38	•	•	•	28	•	•	•	20	•	21	36	67	93	104	133	25
26	39	•	•	•	30	•	•	•	22	•	23	39	68	94	108	136	26
27	40	•	•	•	31	•	•	•	24	•	25	41	70	9 <del>4</del>	108	138	27
28	42	•	•	•	33	•	•	•	26	•	28	43	70	98	111	141	28
29	43	•	•	•	34	•	•	•	28	1	30	45	73	100	111	143	29
30	45	•	•	•	36	•	•	•	30	4	32	43 47	75	100	113	145	30
31	46	•	•	•	38	•	•	•	32	7	35	50	76	104	114	148	31
32	47	•	•	•	39	•	•	•	34	10	33 37	52	78	104	118	151	32
33	47	•	•	•	39 41	•	•	2	3 <del>4</del>	13	39	54	80	108	119	154	33
33 34	50	•	•	•	42	•	•	5	38	15	39 42	56	81	110	121	156	33 34
35	51	•	•	•	44	•	•	8	40	18	44	59	83	110	121	159	35
36	53	•	•	•	46	•	•	o 10	42	21	46	61	84	114	123	161	36
30 37	53 54	1	•	•	47	•	•	13	42 44	24	49	63	86	114	124	164	37
38	56	4	•	•	47	•	•	16	46	27	51	65	88	118	120	166	38
39	57	7	•	•	50	•	•	19	48	30	53	67	89	120	127	169	39
39 40	58	10	•	•	52	•	•	22	50	33	56	70	91	120	131	171	40
40	58 60	10	0	0	52 53	0	0	24	52	36	58	70 72	91	124	131	171	40
41	61	15			55			24 27	54	39	58 60	74	93 94	124	134	174	42
42	62	18	•	•	55 57	•	•	30	56	39 42	63	74 76	94 96	128	134	176	42
43 44	64	21	•	•	58	•	•	33	58	42 44	65	76 79	90 97	130	130	181	43 44
44 45	65	21	•	•	58 60	•	•	36	58 60	44 47	67	81	97 99	130	137	184	44
45 46	66		•	•		•	•	30 39	62	50	70	83	99 101	134	139	184	
46 47	68	26 29	•	•	61 63	•	•	39 41	64	53	70 72	85 85	101	134	141	189	46 47
4/	UO	29	•	•	63	•	•	41	U <del>4</del>	33	12	03	102	130	142	109	4/

الدرجة																	الدرجة
الخام						25			معيارية لل		الد						الخام
				1	I	1			<i>بي</i> "المه			1	1	1	1	1	
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	0	٤	٣	۲	1	•	
48	69	32			65		1	44	66	56	74	87	104	138	144	192	48
49	71	35	•		66		5	47	68	59	77	90	106	140	146	194	49
50	72	38	٠	٠	68	•	10	50	70	62	79	92	107	142	147	197	50
51	73	40	•	•	69	•	14	53	72	65	81	94	109	143	149	199	51
52	75	43	•	•	71	•	19	55	74	68	84	96	110	145	151	202	52
53	76	46	•	•	73	2	24	58	76	70	86	98	112	147	152	204	53
54	77	49	٠	٠	74	7	28	61	78	73	88	101	114	149	154	207	54
55	79	52	•	•	76	13	33	64	80	76	91	103	115	151	155	209	55
56	80	54			77	18	37	67	82	79	93	105	117	153	157	212	56
57	82	57		2	79	23	42	69	84	82	95	107	119	155	159	214	57
58	83	60	•	8	81	29	46	72	86	85	97	110	120	157	160	217	58
59	84	63		15	82	34	51	75	88	88	100	112	122	159	162	220	59
60	86	66		21	84	40	56	78	90	91	102	114	123	161	164	222	60
61	87	68		28	85	45	60	81	92	94	104	116	125	163	165	225	61
62	88	71	•	34	87	50	65	84	94	96	107	118	127	165	167	227	62
63	90	74	3	40	89	56	69	86	96	99	109	121	128	167	169	230	63
64	91	77	12	47	90	61	74	89	98	102	111	123	130	169	170	232	64
65	92	80	22	53	92	66	78	92	100	105	114	125	132	171	172	235	65
66	94	82	31	60	93	72	83	95	102	108	116	127	133	173	174	237	66
67	95	85	41	66	95	77	88	98	104	111	118	129	135	175	175	240	67
68	97	88	50	72	97	83	92	100	106	114	121	132	136	177	177	242	68
69	98	91	60	79	98	88	97	103	108	117	123	134	138	179	178	245	69
70	99	94	69	85	100	93	101	106	110	120	125	136	140	181	180	247	70
71	101	96	79	92	101	99	106	109	112	122	128	138	141	183	182	250	71
72	102	99	88	98	103	104	110	112	114	125	130	141	143	185	183	253	72
73	103	102	98	105	105	109	115	115	116	128	132	143	145	187	185	255	73
74	105	105	107	111	106	115	120	117	119	131	135	145	146	189	187	258	74

الدرجة الخام						ىد	مرية للب				الد						الدرجة الخام
	١٥	١٤	١٣	17	.,	١,,	ب <b>یه</b> '' ۱۹		ي "الانش √	الفرع ا		,	T *	۲ -	· ,		-
	, i				10	'		^	'			_ '					
1	51	21	28	32	48	29	12	39	53	56	64	62	80	95	99	0	1
2	53	24	31	35	50	32	16	43	56	60	68	68	85	102	104	0	2
3	54	27	33	38	53	36	21	46	59	63	72	74	90	109	109	0	3
4	56	30	36	41	55	39	25	50	62	67	75	80	95	115	113	0	4
5	58	33	39	44	57	42	30	53	65	70	79	86	100	122	118	0	5
6	59	35	41	47	60	45	34	56	68	74	83	92	105	129	122	0	6
7	61	38	44	50	62	49	39	60	71	77	86	98	110	136	127	0	7
8	63	41	47	52	64	52	43	63	74	81	90	103	115	142	132	0	8
9	64	44	49	55	66	55	48	67	77	84	93	109	120	149	136	0	9

الدرجة						ود.	ب بة للب	فئات العد	عيارية لل	، حات الد	الد						الدرجة
الخام									عيري - ي "الانش		<b>-</b> /						الخام
	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١		
10	66	47	52	58	69	58	52	70	80	87	97	115	125	156	141	0	10
11	68	49	55	61	71	61	57	74	83	91	101	121	131	163	145	0	11
12	69	52	57	64	73	65	61	77	86	94	104	127	136	169	150	0	12
13	71	55	60	67	76	68	66	80	89	98	108	133	141	176	155	0	13
14	73	58	63	70	78	71	70	84	92	101	112	139	146	183	159	0	14
15	75	60	65	73	80	74	75	87	95	105	115	144	151	190	164	0	15
16	76	63	68	76	83	78	79	91	98	108	119	150	156	196	168	0	16
17	78	66	71	78	85	81	84	94	101	112	123	156	161	203	173	0	17
18	80	69	74	81	87	84	88	97	104	115	126	162	166	210	178	0	18
19	81	72	76	84	89	87	93	101	107	119	130	168	171	217	182	0	19
20	83	74	79	87	92	90	97	104	110	122	134	174	176	224	187	0	20
21	85	77	82	90	94	94	102	108	113	125	137	180	181	230	191	0	21
22	86	80	84	93	96	97	106	111	116	129	141	185	186	237	196	0	22
23	88	83	87	96	99	100	111	115	119	132	145	191	191	244	201	0	23
24	90	85	90	99	101	103	115	118	121	136	148	197	196	251	205	0	24
25	91	88	92	101	103	107	120	121	124	139	152	203	201	257	210	0	25
26	93	91	95	104	106	110	124	125	127	143	156	209	206	264	214	0	26
27	95	94	98	107	108	113	129	128	130	146	159	215	211	271	219	0	27
28	96	97	100	110	110	116	133	132	133	150	163	221	216	278	224	0	28
29	98	99	103	113	112	119	138	135	136	153	166	227	221	284	228	0	29
30	100	102	106	116	115	123	142	138	139	157	170	232	226	291	233	0	30
31	101	105	108	119	117	126	147	142	142	160	174	238	231	298	237	0	31
32	103	108	111	122	119	129	151	145	145	163	177	244	236	305	242	0	32
33	105	111	114	124	122	132	156	149	148	167	181	250	241	311	247	0	33
34	106	113	117	127	124	135	160	152	151	170	185	256	246	318	251	0	34
35	108	116	119	130	126	139	165	156	154	174	188	262	251	325	256	0	35
36	110	119	122	133	129	142	169	159	157	177	192	268	256	332	260	0	36
37	111	122	125	136	131	145	174	162	160	181	196	273	261	338	265	0	37
38	113	124	127	139	133	148	178	166	163	184	199	279	266	345	270	0	38
39	115	127	130	142	135	152	183	169	166	188	203	285	271	352	274	0	39
40	116	130	133	145	138	155	187	173	169	191	207	291	276	359	279	0	40
	1																<del>,</del>
الدرجأ	1																

الدرجة الخام										مات المعي فرعي "ا		_					الدرجة الخام
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	7	0	٤	٣	۲	1	•	
1	44     7     .     .     40     .     .     29     30     54     55     61     72     85     96     108       45     9     .     .     42     .     .     31     32     56     58     64     75     91     99     122															1	
2	45	45 9 42 31 32 56 58 64 75 91 99 122															2
3	45 9 42															3	
4	47	13			45			35	37	60	63	70	82	103	104	151	4
5	49	15			46			37	39	62	66	73	85	109	106	166	5
6	50	17			48			39	41	64	68	77	89	115	109	180	6
7	51	19	•		49			41	44	65	71	80	92	121	111	194	7
8	52	21			51			43	46	67	74	83	95	127	114	209	8
9	54	23		2	52			45	48	69	76	86	99	133	116	223	9
10	55	25		5	54			48	51	71	79	89	102	139	119	238	10
11	56	27		8	55			50	53	73	82	92	105	145	121	252	11
12	57	29	•	11	57			52	55	75	84	96	109	151	124	267	12

الدرجة																	الدرجة
الخام										جات المعي							الخام
		.,								لفرع <i>ي</i> ۱۳۰ ا ـ ـ ا			<u></u>	l .			_
12	10	1 1 2 1	15	17	11	١.	٩	Λ	70	٦	07	٤	110	1.57	126	201	12
13	59	31	•	14	59	2		54	58	77 79	87	99 102	112	157	126	281 295	13
14 15	60 61	33 35	•	17 20	60 62	6 9	3 7	56 58	60 62	78 80	89 92	102	115 119	163 169	129 131	295 310	14 15
16	63	33 37	٠	23	63	13	11	58 60	65	80 82	92 95	103	119	175	134	324	15 16
17	64	39	•	25 26	65	16	15	62	67	84	93 97	111	125	181	134	339	17
18	65	41	3	29	66	20	19	64	69	86	100	114	129	187	139	353	18
19	66	43	6	32	68	23	23	66	72	88	102	118	132	193	141	368	19
20	68	45	10	35	69	27	27	69	74	90	105	121	135	199	144	382	20
21	69	47	13	37	71	30	31	71	76	91	108	124	138	205	147	396	21
22	70	49	17	40	72	34	35	73	79	93	110	127	142	211	149	411	22
23	71	51	20	43	74	37	39	75	81	95	113	130	145	217	152	425	23
24	73	54	24	46	75	41	42	77	83	97	115	133	148	223	154	440	24
25	74	56	27	49	77	45	46	79	86	99	118	137	152	229	157	454	25
26	75	58	31	52	78	48	50	81	88	101	121	140	155	235	159	469	26
27	77	60	35	55	80	52	54	83	90	103	123	143	158	242	162	483	27
28	78	62	38	58	81	55	58	85	93	104	126	146	162	248	164	497	28
29	79	64	42	61	83	59	62	87	95	106	128	149	165	254	167	512	29
30	80	66	45	64	84	62	66	90	97	108	131	152	168	260	169	526	30
31	82	68	49	67	86	66	70	92	100	110	134	156	172	266	172	541	31
32	83	70	52	70	87	69	74	94	102	112	136	159	175	272	174	555	32
33	84	72	56	73	89	73	78	96	104	114	139	162	178	278	177	569	33
34	85	74	59	76	90	76	82	98	107	116	142	165	182	284	179	584	34
35	87	76	63	79	92	80	86	100	109	117	144	168	185	290	182	598	35
36	88	78	66	82	93	84	90	102	111	119	147	171	188	296	184	613	36
37	89	80	70	85	95	87	94	104	114	121	149	174	192	302	187	627	37
38	90	82	73	88	97	91	97	106	116	123	152	178	195	308	189	642	38
39	92	84	77	91	98	94	101	108	118	125	155	181	198	314	192	656	39
40 41	93 94	86 88	81 84	93 96	100 101	98 101	105 109	111 113	121 123	127 129	157 160	184 187	202 205	320 326	194 197	670 685	40 41
42	94 96	90	88	90 99	101	101	113	115	125	130	162	190	203	332	197	699	42
43	90 97	92	91	102	103	103	117	117	123	130	165	193	212	338	202	714	43
44	98	94	95	105	104	112	121	117	130	134	168	197	215	344	204	728	44
45	99	96	98	108	107	115	125	121	132	136	170	200	218	350	207	743	45
46	101	98	102	111	109	119	129	123	135	138	173	203	222	356	209	757	46
47	102	100	105	114	110	123	133	125	137	140	175	206	225	362	212	771	47
48	103	102	109	117	112	126	137	127	139	142	178	209	228	368	214	786	48
49	104	104	112	120	113	130	141	129	142	143	181	212	232	374	217	800	49
50	106	106	116	123	115	133	145	132	144	145	183	216	235	380	219	815	50
51	107	108	119	126	116	137	148	134	146	147	186	219	238	386	222	829	51
52	108	110	123	129	118	140	152	136	149	149	188	222	242	392	224	844	52
53	110	112	127	132	119	144	156	138	151	151	191	225	245	398	227	858	53
54	111	114	130	135	121	147	160	140	153	153	194	228	248	404	229	872	54
55	112	116	134	138	122	151	164	142	156	155	196	231	252	410	232	887	55
56	113	118	137	141	124	155	168	144	158	157	199	234	255	416	234	901	56
57	115	120	141	144	125	158	172	146	160	158	202	238	258	422	237	916	57
58	116	122	144	147	127	162	176	148	163	160	204	241	262	428	239	930	58
59	117	124	148	149	128	165	180	151	165	162	207	244	265	434	242	944	59
60	118	126	151	152	130	169	184	153	167	164	209	247	268	440	244	959	60

الدرجة																	الدرجة
الخام							بة للبعد	ت العمري	ارية للفنا	مات المعي	الدرج						الخام
\							ية"	المجتمع	المهارات	فرعي "ا	12						\
	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	7	0	٤	٣	7	١	•	
61	120	129	155	155	131	172	188	155	170	166	212	250	272	446	247	973	61
62	121	131	158	158	133	176	192	157	172	168	215	253	275	452	249	988	62
63	122	133	162	161	134	179	196	159	174	170	217	257	278	458	252	1002	63
64	123	135	165	164	136	183	200	161	177	171	220	260	281	464	254	1017	64
65	125	137	169	167	138	186	203	163	179	173	222	263	285	470	257	1031	65
66	126	139	173	170	139	190	207	165	181	175	225	266	288	476	259	1045	66
67	127	141	176	173	141	194	211	167	184	177	228	269	291	482	262	1060	67
68	129	143	180	176	142	197	215	169	186	179	230	272	295	488	264	1074	68
69	130	145	183	179	144	201	219	172	188	181	233	276	298	495	267	1089	69
70	131	147	187	182	145	204	223	174	191	183	235	279	301	501	269	1103	70
71	132	149	190	185	147	208	227	176	193	184	238	282	305	507	272	1118	71
72	134	151	194	188	148	211	231	178	195	186	241	285	308	513	274	1132	72
73	135	153	197	191	150	215	235	180	198	188	243	288	311	519	277	1146	73
74	136	155	201	194	151	218	239	182	200	190	246	291	315	525	279	1161	74
75	137	157	204	197	153	222	243	184	202	192	248	294	318	531	282	1175	75
76	139	159	208	200	154	225	247	186	205	194	251	298	321	537	284	1190	76

الدرجة الخام						72		ئات العه الاجتما		جات المع مهارات	الدر						الدرجة الخام
اعم	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	•	احام
١					١٦					٨	۱٧		10	٣٩	77	٧٣	١
۲					۱۷					٩	١٨		١٦	٤٠	٦٣	٧٤	۲
٣					١٨					11	١٩		١٨	٤١	٦٤	٧٦	٣
٤					١٨					17	۲.		19	٤٣	٦٥	٧٧	٤
٥					۱۹				٠	١٣	77		۲۱	٤٤	٦٦	٧٩	٥
٦					۲.				۲	١٤	77		77	٤٦	٦٧	٨٠	٦
٧					71			۲	٣	10	۲٤		۲ ٤	٤٧	٦٨	٨٢	٧
٨					77			٣	٤	١٦	70		77	٤٩	٦٩	۸۳	٨
٩					77			٤	٥	١٧	۲٦	١	۲٧	٥.	٧.	٨٥	٩
١.					7 2			0	γ	19	77	٣	79	٥١	٧١	٨٦	١.
11					7 2			٦	٨	۲.	79	٥	٣.	٥٣	٧٢	٨٨	11
17					70			٧	٩	71	٣.	٧	٣٢	0 £	٧٣	٨٩	١٢
١٣					77			٩	١.	77	٣١	٨	٣٣	٥٦	٧٥	٩١	١٣
١٤					۲٧			١.	17	77	77	١.	٣٥	٥٧	٧٦	٩٢	١٤
10					۲۸			11	١٣	7 £	٣٣	١٢	٣٦	٥٩	٧٧	9 £	١٥
١٦					۲٩			١٢	١٤	70	٣٤	١٤	٣٨	٦٠	٧٨	90	١٦
١٧					79			١٣	10	77	٣٦	١٦	٤٠	٦٢	٧٩	97	١٧

الدرجة						عد		ئات العد الاجتما		جات المع مهار ات	الدر						الدرجة
الخام	١٥	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١		الخام
١٨					۳.			10	١٧	۲۸	٣٧	١٧	٤١	٦٣	٨٠	٩٨	١٨
19	۲				٣١			١٦	١٨	79	٣٨	19	٤٣	٦٤	۸١	١	19
۲.	٣				٣٢			١٧	19	٣.	٣٩	۲۱	٤٤	٦٦	٨٢	1.7	۲.
۲۱	٤				٣٣		٠	١٨	۲.	٣١	٤٠	77	٤٦	٦٧	۸۳	1.7	71
77	٥				٣٤		۲	19	77	77	٤١	70	٤٧	٦٩	٨٤	1.0	77
77	٦				٣٤		٣	۲.	77	٣٣	٤٣	۲٦	٤٩	٧٠	٨٥	١٠٦	77"
7 £	٧				٣٥		٤	77	۲ ٤	٣٤	٤٤	۲۸	٥٠	٧٢	٨٦	١٠٨	7 £
70	٨				٣٦		٦	77"	70	٣٦	٤٥	٣.	٥٢	٧٣	٨٧	1.9	70
۲٦	٩				٣٧		٧	۲ ٤	77	٣٧	٤٦	٣٢	0 £	٧٤	٨٨	111	۲٦
77	١.				٣٨		٨	70	۲۸	٣٨	٤٧	٣٤	00	٧٦	٨٩	117	7 7
۲۸	11				٣٩		١.	77	79	٣9	٤٩	٣٥	٥٧	٧٧	٩.	١١٤	۲۸
79	17				٣٩		11	۸۲	٣.	٤٠	٥٠	٣٧	٥٨	٧٩	97	110	79
٣.	١٣				٤٠		17	79	٣١	٤١	٥١	٣٩	ŕ	۸.	98	117	۳٠
٣١	١٤				٤١		١٤	٣.	77	٢ ٤	٥٢	٤١	7	٨٢	9 £	114	٣١
٣٢	١٥				٤٢		10	٣١	٣٤	٤٣	٥٣	٤٣	٦٣	۸۳	90	١٢.	٣٢
٣٣	١٦				٤٣	١	١٦	٣٢	٣0	٤٥	٥٤	٤٤	٦٥	Λ٤	97	171	٣٣
٣٤	۱۷				٤٤	۲	١٨	٣٣	٣٦	٤٦	०२	٤٦	٦٦	٨٦	97	١٢٣	٣٤
٣٥	١٨				٤٤	٤	۱۹	٣٥	٣٨	٤٧	٥٧	٤٨	٦٨	۸٧	٩٨	١٢٤	٣٥
٣٦	19				٤٥	٥	۲.	٣٦	٣٩	٤٨	٥٨	٥,	٦٩	٨٩	99	١٢٦	٣٦
٣٧	۲.				٤٦	٧	77	٣٧	٤٠	٤٩	٥٩	٥٢	٧١	۹.	١	177	٣٧
٣٨	۲۱				٤٧	٨	77"	٣٨	٤١	٥٠	٦٠	٥٣	77	9 7	1.1	179	٣٨
٣٩	77	١			٤٨	١.	7 2	٣٩	٤٣	٥١	٦١	00	٧٤	98	1.7	171	٣٩
٤٠	77	۲		١	٤٩	11	77	٤١	٤٤	٥٢	٦٣	٥٧	٧٥	90	1.7	١٣٢	٤٠
٤١	7 £	٤		٣	٥.	١٢	۲٧	٤٢	٤٥	٥ ٤	٦٤	٥٩	٧٧	97	١٠٤	١٣٤	٤١
٤٢	70	٥		٤	٥٠	١٤	۲۸	٤٣	٤٦	00	٦٥	٦١	٧٩	٩٧	1.0	100	٤٢
٤٣	۲٦	٦		٦	٥١	١٥	79	٤٤	٤٨	٥٦	٦٦	٦٣	۸.	99	١٠٦	١٣٧	٤٣
٤٤	77	٨		٧	٥٢	١٧	٣١	٤٥	٤٩	٥٧	٦٧	٦٤	٨٢	١	١٠٨	١٣٨	٤٤
٤٥	۸۲	٩		٨	٥٣	١٨	٣٢	٤٦	٥,	٥٨	٦٩	٦٦	٨٣	1.7	1.9	١٤٠	٤٥
٤٦	79	١.		١.	0 £	۲.	٣٣	٤٨	٥١	٥٩	٧٠	٦٨	Λο	1.7	11.	١٤١	٤٦
٤٧	٣.	17		11	00	۲۱	٣٥	٤٩	٥٢	٦.	٧١	٧٠	٨٦	1.0	111	١٤٣	٤٧
٤٨	٣١	١٣		١٣	00	77	٣٦	٥,	0 £	٦٢	٧٢	77	٨٨	١٠٦	117	١٤٤	٤٨
٤٩	٣٢	١٤		١٤	٥٦	۲ ٤	٣٧	٥١	00	٦٣	٧٣	٧٣	٨٩	١٠٧	117	١٤٦	٤٩
٥.	٣٣	١٦		١٦	٥٧	۲٦	٣٩	٥٢	०२	٦٤	٧٤	٧٥	91	1.9	١١٤	١٤٧	۰۰
٥١	٣٤	١٧		١٧	٥٨	77	٤٠	٥٤	٥٧	२०	٧٦	٧٧	98	١١.	110	1 £ 9	٥١
٥٢	٣٦	١٨		19	09	۲۸	٤١	00	०१	٦٦	٧٧	٧٩	9 £	117	١١٦	10.	٥٢
٥٣	٣٧	۲.		۲.	٦,	٣.	٤٣	٥٦	٦.	٦٧	٧٨	۸١	97	117	117	107	٥٣
0 £	٣٨	71		7 7	٦,	٣١	٤٤	٥٧	٦١	٦٨	٧٩	٨٢	97	110	117	108	٥٤
00	٣٩	77		77	٦١	٣٣	٤٥	٥٨	77	٦٩	٨٠	٨٤	99	۱۱٦	119	100	00
٥٦	٤٠	77		۲ ٤	7.7	٣٤	٤٧	٥٩	٦٤	٧١	۸١	٨٦	١	117	١٢٠	107	٥٦
٥٧	٤١	70		77	٦٣	٣٦	٤٨	٦١	٦٥	٧٢	۸۳	٨٨	1.7	119	171	١٥٨	٥٧
٥٨	٤٢	77		7 7	٦٤	٣٧	٤٩	٦٢	77	٧٣	Λ£	٩.	١٠٤	١٢.	177	١٦.	٥٨

الدرجة						عد			يارية للف ، التنشئة	جات المع	الدر						الدرجة
الخام	10	١٤	15	17	11	١.	٩	۸ ۸	γ	<del>مهر</del> ر <u>-</u> ۲	٥	٤	٣	۲	١ ،		الخام
09	٤٣	7 7		79	٦٥	٣9	01	٦٣	٦٧	٧٤	٨٥	91	1.0	177	175	١٦١	09
٦.	٤٤	79		٣.	٦٥	٤٠	٥٢	٦٤	79	٧٥	٨٦	٩٣	١٠٧	١٢٣	170	١٦٣	٦.
٦١	٤٥	٣.		٣٢	٦٦	٤١	٥٣	٦٥	٧.	٧٦	۸٧	90	١٠٨	170	١٢٦	١٦٤	٦١
٦٢	٤٦	۳۱		٣٣	٦٧	٤٣	00	٦٧	٧١	٧٧	٨٨	٩٧	١١.	١٢٦	177	١٦٦	٦٢
٦٣	٤٧	٣٣		٣٥	٦٨	٤٤	٥٦	٦٨	٧٢	٧٩	٩.	99	111	۱۲۸	۱۲۸	١٦٧	٦٣
٦٤	٤٨	٣٤		٣٦	٦٩	٤٦	٥٧	٦٩	٧٤	٨.	٩١	١	117	179	179	179	٦٤
٦٥	٤٩	٣٥		٣٨	٧٠	٤٧	०१	٧.	٧٥	۸١	9.7	1.7	۱۱٤	18.	17.	۱۷۰	٦٥
٦٦	٥,	٣٧		٣٩	٧١	٤٩	٦٠	٧١	٧٦	٨٢	٩٣	١٠٤	١١٦	١٣٢	1771	١٧٢	٦٦
٦٧	٥١	٣٨		٤٠	٧١	٥.	٦١	٧٢	٧٧	۸۳	9 £	١٠٦	114	188	177	۱۷۳	٦٧
٦٨	٥٢	٣٩	١	٤٢	٧٢	٥٢	٦٣	٧٤	٧٨	٨٤	97	١٠٨	119	100	188	140	٦٨
79	٥٣	٤١	٣	٤٣	٧٣	٥٣	٦٤	٧٥	٨٠	Λο	97	1.9	171	١٣٦	١٣٤	۱۷٦	٦٩
٧.	0 {	٤٢	٦	٤٥	٧٤	00	٦٥	٧٦	۸١	٨٦	٩٨	111	177	١٣٨	100	١٧٨	٧٠
٧١	00	٤٣	٨	٤٦	٧٥	٥٦	٦٧	٧٧	٨٢	٨٨	99	117	١٢٤	189	١٣٦	1 7 9	٧١
77	٥٦	٤٥	١.	٤٨	٧٦	٥٧	٦٨	٧٨	۸۳	٨٩	١	110	170	١٤٠	١٣٧	١٨١	٧٢
٧٣	٥٧	٤٦	17	٤٩	٧٦	09	٦٩	۸.	٨٥	۹.	1.1	117	177	1 2 7	١٣٨	١٨٢	٧٣
٧٤	٥٨	٤٧	١٤	٥١	٧٧	ŕ	٧١	٨١	٨٦	91	1.7	114	177	127	189	١٨٤	٧٤
٧٥	09	٤٨	7	٥٢	٧٨	٦٢	٧٢	٨٢	٨٧	97	١٠٤	١٢.	۱۳۰	120	١٤١	١٨٦	٧٥
٧٦	٦٠	۰۰	19	0 £	٧٩	٦٣	٧٣	٨٣	٨٨	98	1.0	177	١٣٢	١٤٦	1 2 7	١٨٧	٧٦
٧٧	٦١	٥١	۲۱	00	٨٠	70	٧٥	٨٤	٩.	9 £	١٠٦	175	١٣٣	١٤٨	128	١٨٩	٧٧
٧٨	٦٢	70	77	٥٦	٨١	7	٧٦	٨٦	91	٩٦	١٠٧	١٢٦	100	1 2 9	١٤٤	19.	٧٨
٧٩	٦٣	0 £	70	٥٨	۸١	٦٨	٧٧	٨٧	97	97	١٠٨	177	١٣٦	10.	120	197	٧٩
٨٠	٦٤	00	77	٥٩	٨٢	٦٩	٧٩	٨٨	98	٩٨	١١.	179	۱۳۸	107	127	198	٨٠
۸١	٦٥	०२	79	٦١	۸۳	٧.	۸.	٨٩	90	99	111	171	189	108	١٤٧	190	۸١
۸۲	٦٦	٥٨	٣١	٦٢	Λ£	٧٢	۸١	۹.	97	١	117	122	١٤١	100	١٤٨	197	٨٢
۸۳	٦٧	09	٣٤	٦٤	Λο	٧٣	۸۳	٩١	٩٧	1 • 1	۱۱۳	100	1 £ 7	107	1 £ 9	۱۹۸	۸۳
Λ£	٦٩	٦.	٣٦	٦٥	٨٦	٧٥	٨٤	٩٣	٩٨	1 • ٢	۱۱٤	١٣٦	١٤٤	١٥٨	10.	199	Λŧ
٨٥	٧,	٦٢	٣٨	٦٧	٨٦	٧٦	٨٥	9 £	١	١٠٣	110	۱۳۸	١٤٦	109	101	۲۰۱	٨٥
٨٦	٧١	٦٣	٤٠	٦٨	٨٧	٧٨	۸٧	90	1.1	1.0	117	١٤٠	١٤٧	١٦١	107	7.7	٨٦
۸٧	٧٢	٦٤	٤٢	٧٠	٨٨	٧٩	٨٨	97	1.7	١٠٦	۱۱۸	127	1 £ 9	١٦٢	107	۲٠٤	۸٧
٨٨	٧٣	٦٦	٤٤	٧١	٨٩	۸١	٨٩	9.٧	١٠٣	١٠٧	119	١٤٤	10.	١٦٣	102	7.0	٨٨
٨٩	٧٤	٦٧	٤٧	٧٢	٩.	٨٢	٩١	99	١٠٤	۱۰۸	١٢٠	150	107	170	100	۲٠٧	٨٩
٩٠	٧٥	٦٨	٤٩	٧٤	٩١	Λ٤	9.7	١	١٠٦	1.9	171	١٤٧	108	١٦٦	107	۲۰۸	٩.
٩١	٧٦	٧٠	01	٧٥	٩٢	٨٥	٩٣	1 • 1	١٠٧	11.	175	1 £ 9	100	۱٦٨	١٥٨	۲۱.	٩١
٩٢	٧٧	٧١	٥٣	٧٧	٩٢	٨٦	9 £	1 • ٢	١٠٨	111	175	101	101	179	109	717	9.7
٩٣	٧٨	77	00	٧٨	٩٣	٨٨	97	١٠٣	١٠٩	۱۱۳	170	108	١٥٨	۱۷۱	١٦٠	717	٩٣
9 £	٧٩	٧٤	٥٧	٨٠	9 £	٨٩	٩٧	١٠٤	111	۱۱٤	١٢٦	108	١٦٠	١٧٢	١٦١	710	9 £
90	٨٠	٧٥	٦٠	۸١	90	91	٩٨	١٠٦	117	110	177	107	١٦١	۱۷۳	١٦٢	717	90
97	۸١	٧٦	٦٢	۸۳	97	9.7	١	١٠٧	۱۱۳	۱۱٦	171	١٥٨	١٦٣	۱۷٥	١٦٣	۸۱۲	97
٩٧	۸۲	٧٧	٦٤	٨٤	٩٧	9 £	1 • 1	۱۰۸	۱۱٤	١١٧	17.	١٦٠	١٦٤	۱۷٦	١٦٤	719	9.٧
٩٨	۸۳	٧٩	٦٦	٨٦	9.٧	90	1.7	1.9	۱۱٦	۱۱۸	١٣١	١٦٢	١٦٦	۱۷۸	170	771	٩٨
99	Λ٤	٨٠	٦٨	۸٧	٩٨	٩٧	١٠٤	١١.	117	119	١٣٢	١٦٣	١٦٧	1 7 9	١٦٦	777	99

الدرجة						عد			يارية للف ، التنشئة	جات المع مهارات	الدر						الدرجة
الخام	10	١٤	15	١٢	11	١.	9	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١		الخام
١	٨٥	۸١	٧.	٨٨	99	٩٨	1.0	117	۱۱۸	١٢.	١٣٣	170	179	١٨١	١٦٧	775	١
1.1	٨٦	۸۳	٧٣	۹.	١	99	١٠٦	۱۱۳	١١٩	177	١٣٤	١٦٧	۱۷۱	١٨٢	١٦٨	770	1.1
1.7	۸٧	٨٤	٧٥	٩١	1.1	1.1	١٠٨	۱۱٤	١٢١	١٢٣	150	179	١٧٢	۱۸٤	179	777	1 • ٢
1.7	٨٨	٨٥	٧٧	٩٣	1 • ٢	1.7	١٠٩	110	177	١٢٤	١٣٧	١٧١	١٧٤	١٨٥	۱۷۰	777	1.7
١٠٤	٨٩	۸٧	٧٩	9 £	1 • ٢	١٠٤	١١.	117	١٢٣	170	١٣٨	١٧٢	140	١٨٦	١٧١	۲۳.	١٠٤
1.0	٩.	٨٨	٨١	97	١٠٣	1.0	117	117	١٢٤	١٢٦	179	١٧٤	١٧٧	١٨٨	١٧٢	777	1.0
١٠٦	91	٨٩	٨٣	٩٧	١٠٤	١٠٧	١١٣	119	١٢٦	177	١٤٠	١٧٦	١٧٨	١٨٩	١٧٤	777	١٠٦
١٠٧	9 ٢	91	٨٦	99	1.0	١٠٨	١١٤	١٢.	١٢٧	۱۲۸	١٤١	١٧٨	١٨٠	191	170	772	١٠٧
١٠٨	٩٣	9 ٢	٨٨	١	١٠٦	11.	۱۱٦	171	١٢٨	۱۳۰	157	١٨٠	١٨١	197	١٧٦	۲۳٦	١٠٨
1.9	9 £	98	٩.	1.1	١٠٧	111	١١٧	177	179	١٣١	١٤٤	١٨١	۱۸۳	198	١٧٧	777	1.9
11.	90	90	9 7	١٠٣	١٠٧	117	١١٨	١٢٣	171	١٣٢	150	١٨٣	١٨٥	190	١٧٨	739	11.
111	97	97	9 £	١٠٤	١٠٨	۱۱٤	١٢.	170	177	١٣٣	1 2 7	١٨٥	١٨٦	197	1 / 9	7 £ 1	111
117	9 ٧	97	97	١٠٦	1.9	110	171	١٢٦	122	١٣٤	١٤٧	١٨٧	١٨٨	۱۹۸	١٨٠	7 £ 7	117
115	٩٨	99	9.1	١٠٧	11.	117	177	١٢٧	١٣٤	100	١٤٨	١٨٩	١٨٩	199	١٨١	7 £ £	۱۱۳
۱۱٤	99	١	1.1	1.9	111	114	١٢٤	١٢٨	100	١٣٦	١٥٠	191	191	۲٠١	١٨٢	7 20	۱۱٤
110	١	1.1	1.7	11.	117	١٢.	170	179	١٣٧	١٣٧	101	197	197	7.7	١٨٣	7 5 7	110
١١٦	1.7	1.7	1.0	117	117	171	١٢٦	١٣٠	١٣٨	189	107	198	198	۲٠٤	١٨٤	7 £ A	١١٦
117	١٠٣	١٠٤	١.٧	117	117	177	١٢٨	١٣٢	189	١٤٠	108	197	197	7.0	110	70.	117
۱۱۸	١٠٤	1.0	١. ٩	110	١١٤	175	179	١٣٣	١٤٠	١٤١	108	191	197	۲٠٦	١٨٦	701	114
119	1.0	١٠٦	111	117	110	١٢٦	١٣٠	١٣٤	127	1 £ 7	100	۲	199	۲٠۸	١٨٧	707	119
١٢.	١٠٦	١٠٨	۱۱٤	117	١١٦	177	١٣٢	100	188	188	101	7 . 1	۲.,	7.9	١٨٨	708	١٢٠
171	١٠٧	1.9	117	119	117	179	١٣٣	١٣٦	١٤٤	١٤٤	١٥٨	7.7	7 • 7	711	١٨٩	707	171
177	١٠٨	11.	١١٨	١٢.	117	17.	١٣٤	١٣٨	180	150	109	7.0	7.7	717	191	707	177
١٢٣	1.9	117	١٢.	177	117	171	١٣٦	189	١٤٧	١٤٧	١٦.	7.7	7.0	715	197	709	178
١٢٤	11.	١١٣	177	١٢٣	119	122	١٣٧	١٤٠	١٤٨	١٤٨	١٦١	7.9	7.7	710	198	۲٦.	١٢٤
170	111	۱۱٤	١٢٤	170	١٢.	١٣٤	١٣٨	١٤١	1 £ 9	1 £ 9	١٦٢	۲۱.	۲٠۸	717	198	777	170
١٢٦	117	١١٦	١٢٧	١٢٦	171	١٣٦	١٤٠	1 £ 7	10.	10.	١٦٤	717	۲۱.	۸۱۲	190	777	١٢٦
177	١١٣	١١٧	179	177	177	١٣٧	١٤١	157	107	101	170	715	711	719	197	770	177
۱۲۸	۱۱٤	114	171	179	175	189	1 £ Y	150	107	101	١٦٦	717	717	771	197	۲٦٦	۱۲۸
179	110	١٢.	122	171	175	١٤٠	١٤٤	١٤٦	108	107	١٦٢	717	715	777	۱۹۸	٨٢٢	179
۱۳.	١١٦	171	100	١٣٢	١٢٤	127	120	١٤٧	100	108	۱٦٨	719	717	772	199	۲٧.	١٣٠

الدرجة																	الدرجة
الخام						عد ۱۱:	مرية للب المتدادلة	لفئات الع لشخصية	معيارية لا احلاقات ا	رجات الد . ع. ۱۱۱	الد الذ						الخام
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	ریمبودت ۹	۸	, <u>се</u>	ر <i>طي ۲</i>	٥	٤	٣	۲	١		-
1		•						•			•			40	47	69	1
2					•									42	49	71	2
3														45	52	74	3
4					•								3	47	55	77	4
5					0								6	49	57	79	5
6					3								10	52	60	82	6
7	•				5								13	54	62	85	7
8		٠	•		8	٠		٠		•			16	56	65	87	8
9		٠	•		11	٠		٠		•			20	59	67	90	9
10	•	•			13	•	•	•	•	•	•	•	23	61	70	93	10
11	•	•			16								26	63	72	95	11
12		٠			18	•	•	٠	٠	•		٠	30	66	75 75	98	12
13	•	٠	•	•	21	٠	•	٠	•	•	3	•	33	68	77	100	13
14	•	•	•	•	24	•	•	•	٠	•	7		37	70	80	103	14
15	•	•	•	•	26	•	•	•	٠		11	4	40	73	82	106	15
16	•	•	•	•	29	•	•	•	٠	0	15	9	43	75 77	85	108	16
17	•	٠	•	•	32	٠	•	٠	٠	4	19	13	47	77	87	111	17
18	•	•	•	•	34	•	•	•		8	23	18	50	80	90	114	18
19 20	•	•	•	•	37 39	•	•	1	3 8	13 17	27 31	22 27	53 57	82 84	92 95	116 119	19
20	•	•	•	•	39 42	•	•		8 12	21	34	32	60	84 87	95 98	119	20
22	•	•	•	•	42 45	•	0	6 11	17	25	38	36	63	89	100	124	21 22
23	•	•	•	•	43 47	•	5	15	21	23 29	38 42	41	67	91	100	124	23
24	•	•	•	•	50	4	10	20	26	33	46	45	70	94	105	130	24
25	3	1	•	•	52	9	15	24	30	38	50	50	73	96	108	132	25
26	8	6	•	3	55	14	20	29	35	42	54	54	77	98	110	135	26
27	12	10	•	8	58	19	25	34	39	46	58	59	80	101	113	138	27
28	16	15		13	60	24	30	38	44	50	62	64	84	103	115	140	28
29	21	19	0	18	63	29	34	43	48	54	65	68	87	105	118	143	29
30	25	24	6	23	66	34	39	48	53	58	69	73	90	108	120	145	30
31	30	28	12	27	68	39	44	52	57	63	73	77	94	110	123	148	31
32	34	33	17	32	71	44	49	57	62	67	77	82	97	113	125	151	32
33	38	37	23	37	73	49	54	61	66	71	81	86	100	115	128	153	33
34	43	42	28	42	76	53	59	66	71	75	85	91	104	117	130	156	34
35	47	46	34	47	79	58	64	71	75	79	89	96	107	120	133	159	35
36	52	51	40	52	81	63	69	75	80	83	93	100	110	122	135	161	36
37	56	55	45	57	84	68	74	80	85	88	96	105	114	124	138	164	37
38	60	60	51	62	87	73	79	85	89	92	100	109	117	127	141	167	38
39	65	64	56	67	89	78	84	89	94	96	104	114	120	129	143	169	39
40	69	69	62	72	92	83	89	94	98	100	108	118	124	131	146	172	40
41	74	73	68	77	94	88	93	98	103	104	112	123	127	134	148	175	41
42	78	78	73	82	97	93	98	103	107	108	116	128	131	136	151	177	42
43	82	82	79	87	100	98	103	108	112	113	120	132	134	138	153	180	43
44	87	87	84	92	102	103	108	112	116	117	124	137	137	141	156	182	44
45	91	91	90	97	105	108	113	117	121	121	127	141	141	143	158	185	45
46	96	96	96	102	108	112	118	122	125	125	131	146	144	145	161	188	46
47	100	100	101	107	110	117	123	126	130	129	135	150	147	148	163	190	47

الدرجة الخام									معيارية لا لعلاقات ا								الدرجة الخام
	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	•	
48	104	105	107	112	113	122	128	131	134	133	139	155	151	150	166	193	48
49	109	109	112	117	115	127	133	136	139	138	143	160	154	152	168	196	49
50	113	114	118	122	118	132	138	140	143	142	147	164	157	155	171	198	50

الدرجة الخام						عد	مرية للب ترفيه''	لفئات الع تراحة وال	معيارية لا ، " وقت اا	رجات ال الفرعي	الد						الدرجة الخام
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	10	10 18 17 11 1. 9 A V 7 0 8 T 7 1 .															F30,
1	4				7					11				25	55	83	1
2	7				11					14				30	58	86	2
3	10				14					18			5	35	62	89	3
4	13				17					22	4		11	40	65	93	4
5	16				20				2	26	9		17	45	69	96	5
									64								

الدرجة الخام						ىد			معيارية لا " وقت اا		الد						الدرجة الخام
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	0	٤	٣	۲	١	•	,000
6	19		•	•	24	•	•	4	7	29	14		23	50	72	99	6
7	21				27	3	1	9	12	33	19	2	29	55	76	103	7
8	24	2			30	7	6	13	16	37	24	9	35	60	79	106	8
9	27	5	٠	٠	33	12	10	18	21	41	29	16	41	65	83	109	9
10	30	9	•		37	16	15	23	26	45	34	24	47	71	86	113	10
11	33	13	•	•	40	20	20	27	30	48	39	31	53	76	90	116	11
12	36	17	•	2	43	25	25	32	35	52	44	38	59	81	93	119	12
13	39	21	•	7	47	29	29	37	39	56	50	45	65	86	96	123	13
14	41	24		12	50	33	34	41	44	60	55	52	72 <b>7</b> 2	91	100	126	14
15	44	28	2	17	53	37	39	46	49	63	60	60	78	96	103	129	15
16	47	32	7	22	56	42	43	51	53	67	65	67	84	101	107	133	16
17	50	36	13	27	60	46	48	55	58	71	70	74	90	106	110	136	17
18	53	39	18	32	63	50	53	60	63	75 70	75	81	96	111	114	139	18
19	56	43	23	37	66	54	57	65	67 72	79	80	89	102	116	117	143	19
20	59	47 51	29	42	69	59	62	69	72	82	85	96	108	121	121	146	20
21	61	51	34	47 52	73	63	67	74 70	77	86	90	103	114	126	124	150	21
22	64	55 50	39	52	76	67 72	71	79	81	90	95	110	120	132	128	153	22
23	67	58	45	56	79	72	76	83	86	94	100	117	126	137	131	156	23
24	70	62	50	61	83	76	81	88	91	97	105	125	133	142	135	160	24
25	73	66 70	56	66 71	86	80	85	93	95	101	111	132	139	147	138	163	25
26	76	70 72	61	71	89	84	90	97	100	105	116	139	145	152	142	166	26
27	79	73	66 72	76	92	89	95	102	105	109	121	146	151	157	145	170	27
28 29	81	77	72 77	81	96	93 97	100	107	109	113	126 131	153 161	157	162 167	148 152	173	28
30	84 87	81 85	77 82	86 91	99 102	101	104 109	111 116	114 119	116 120	136	168	163 169	172	155	176 180	29 30
31	90	89	88	96	102	101	114	121	123	120	141	175	175	172	159	183	31
32	93	92	93	101	103	110	114	125	123	124	146	182	181	182	162	186	32
33	95 96	96	98	106	112	114	123	130	133	131	151	189	187	188	166	190	33
34	99	100	104	111	115	114	123	135	137	135	156	197	194	193	169	193	34
35	101	104	104	116	118	123	132	139	142	139	161	204	200	198	173	196	35
36	104	107	114	121	122	127	137	144	147	143	166	211	206	203	176	200	36
37	107	111	120	126	125	131	142	149	151	147	172	218	212	208	180	203	37
38	110	115	125	131	128	136	146	153	156	150	177	226	218	213	183	206	38
39	113	119	131	136	132	140	151	158	161	154	182	233	224	218	187	210	39
40	116	123	136	141	135	144	156	163	165	158	187	240	230	223	190	213	40
						•		اة؛ اس الحد	معيارية لا	ر جات ال	,ti						
الدرجة الخام									معياريا ا فرعي " ا								الدرجة الخام
,	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	•	,
1	28	6		26	52	28	41	56	62	67	79	80	88	97	100	0	1
2	31	9		28	53	31	44	58	64	69	81	83	92	104	103	0	2
3	33	12		31	55	33	46	60	66	71	83	86	96	111	106	0	3
4	35	15		33	57	36	49	62	68	73	85	90	99	118	109	0	4
5	37	18		36	59	39	51	64	70	75	87	93	103	125	112	0	5
6	40	21		38	60	41	53	66	73	77	90	96	107	132	115	0	6
7	42	24		41	62	44	56	68	75	79	92	99	110	139	118	0	7

الدرجة الخام						ود			معيارية لا فرعي " ا		الد						الدرجة الخام
(	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	•	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
8	44	27	•	43	64	46	58	70	77	81	94	103	114	146	121	0	8
9	46	30		46	66	49	60	72	79	83	96	106	118	153	124	0	9
10	48	33		48	67	52	63	74	81	85	98	109	121	160	127	0	10
11	51	36		51	69	54	65	77	83	87	100	112	125	166	130	0	11
12	53	39		53	71	57	67	79	85	89	102	115	129	173	133	0	12
13	55	41	•	56	73	60	70	81	87	91	104	119	133	180	136	0	13
14	57	44		58	74	62	72	83	90	93	106	122	136	187	139	0	14
15	60	47		61	76	65	75	85	92	95	108	125	140	194	142	0	15
16	62	50	•	63	78	68	77	87	94	97	111	128	144	201	145	0	16
17	64	53	•	66	80	70	79	89	96	99	113	132	147	208	148	0	17
18	66	56	2	68	81	73	82	91	98	101	115	135	151	215	151	0	18
19	69	59	9	71	83	76	84	93	100	104	117	138	155	222	154	0	19
20	71	62	15	73	85	78	86	95	102	106	119	141	158	229	157	0	20
21	73	65	21	76	87	81	89	97	104	108	121	145	162	236	160	0	21
22	75	68	27	78	88	83	91	99	107	110	123	148	166	243	163	0	22
23	78	71	34	81	90	86	94	101	109	112	125	151	169	249	166	0	23
24	80	73	40	84	92	89	96	103	111	114	127	154	173	256	169	0	24
25	82	76	46	86	94	91	98	106	113	116	129	158	177	263	172	0	25
26	84	79	52	89	95	94	101	108	115	118	132	161	180	270	175	0	26
27	86	82	59	91	97	97	103	110	117	120	134	164	184	277	178	0	27
28	89	85	65	94	99	99	105	112	119	122	136	167	188	284	181	0	28
29	91	88	71	96	101	102	108	114	121	124	138	171	191	291	184	0	29
30	93	91	77	99	102	105	110	116	123	126	140	174	195	298	187	0	30
31	95	94	84	101	104	107	112	118	126	128	142	177	199	305	190	0	31
32	98	97	90	104	106	110	115	120	128	130	144	180	203	312	193	0	32
33	100	100	96	106	108	113	117	122	130	132	146	184	206	319	196	0	33
34	102	103	102	109	109	115	120	124	132	134	148	187	210	325	199	0	34
35	104	106	109	111	111	118	122	126	134	136	151	190	214	332	202	0	35
36	107	108	115	114	113	121	124	128	136	138	153	193	217	339	205	0	36

الدرجة الخام						لبعد	العمرية ية	للفنات ت الحرك	لمعيارية المهارا،	رجات ا	الد						الدرجة الخام
,	10	١٤	١٣	۱۲	11	١.	٩	٨	٧	٢	0	٤	٣	۲	١	٠	اڪم
١													٧	۲ ٤	٥٣	٧٣	١
۲													٩	77	00	٧٥	۲
٣													11	۸۲	٥٦	٧٧	٣
٤													17	٣.	٥٨	٧٩	٤
٥													١٤	77	٥٩	٨١	٥
٦													١٦	٣٤	٦١	٨٣	٦
γ													١٨	٣٦	٦٢	٨٥	٧
٨													۲.	٣٧	٦٤	٨٧	٨

الدرجة						لبعد	العمرية سة	الفنات ت الحرك	لمعيارية المعاد ا	رجات ا	الد						الدرجة
الخام	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	9	λ	γ	٦	٥	٤	٣	۲	١		الخام
٩													۲۱	٣٩	٦٦	٨٩	٩
١.													7 7	٤١	٦٧	٩١	١.
11													70	٤٣	٦٩	98	11
17												۲	۲٧	٤٥	٧٠	90	١٢
١٣												٤	79	٤٧	٧٢	٩٨	١٣
١٤												٦	٣.	٤٩	٧٣	١	١٤
١٥												٨	٣٢	٥١	٧٥	1.7	10
١٦												١.	٣٤	٥٣	٧٦	١٠٤	١٦
١٧												17	٣٦	00	٧٨	١٠٦	١٧
١٨												١٤	٣٨	٥٦	٨٠	١٠٨	١٨
١٩												١٦	٣٩	٥٨	۸١	11.	١٩
۲.											١	١٨	٤١	٦.	۸۳	117	۲.
۲۱											٣	۲.	٤٣	٦٢	٨٤	۱۱٤	71
77											0	77	٤٥	٦٤	۲۸	117	77
77											٧	۲ ٤	٤٦	٦٦	۸٧	١١٨	77
۲ ٤											٩	۲٦	٤٨	٦٨	٨٩	١٢.	7 £
70											١٢	۲۸	٥,	٧٠	٩.	177	70
77											١٤	٣.	٥٢	٧٢	9.7	170	77
۲٧											١٦	٣٢	0 £	٧٤	9 £	١٢٧	77
۲۸											١٨	٣٤	00	٧٦	90	179	7.7
۲۹											۲.	٣٦	٥٧	٧٧	97	171	79
٣.											77	٣٨	٥٩	٧٩	٩٨	122	٣.
٣١											۲ ٤	٤٠	٦١	۸١	١	100	٣١
٣٢											77	٤٢	٦٣	۸۳	1.1	١٣٧	٣٢
٣٣											79	٤٤	٦٤	Λο	1.7	189	٣٣
٣٤											٣١	٤٦	٦٦	۸٧	1.0	١٤١	٣٤
٣٥											٣٣	٤٨	٦٨	٨٩	١٠٦	127	٣٥
٣٦											٣٥	٥,	٧٠	٩١	١٠٨	1 80	٣٦
٣٧											٣٧	٥٢	٧٢	٩٣	1.9	١٤٧	٣٧
٣٨											٣٩	0 £	٧٣	90	111	1 £ 9	۳۸
٣٩											٤١	०२	٧٥	97	117	107	٣٩
٤٠											٤٤	٥٨	٧٧	٩٨	۱۱٤	108	٤٠
٤١											٤٦	٦.	٧٩	١	110	107	٤١
٤٢											٤٨	٦٢	۸.	1.7	117	١٥٨	٤٢
٤٣											٥,	٦٤	٨٢	١٠٤	119	١٦٠	٤٣
٤٤											٥٢	٦٦	Λ ξ	١٠٦	١٢٠	177	٤٤
٤٥											0 £	٦٨	٨٦	١٠٨	177	١٦٤	٤٥
٤٦											٥٦	٧٠	٨٨	11.	١٢٣	١٦٦	٤٦
٤٧											09	٧٢	٨٩	117	170	۱٦٨	٤٧
٤٨											٦١	٧٤	٩١	۱۱٤	١٢٦	۱۷۰	٤٨
٤٩									<i>(</i> 7		٦٣	٧٦	٩٣	110	١٢٨	١٧٢	٤٩

الدرجة						لبعد			لمعيارية	رجات ا	الد						الدرجة
الخام			1		1	1	ية	ت الحرك	المهارا	1		1	1	1	1		الخام
1	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	٠	1
٥.											٦٥	٧٨	90	117	17.	۱۷٤	٥.
٥١											٦٧	۸١	97	119	1771	۱۷٦	٥١
٥٢											٦٩	٨٣	٩٨	171	177	١٧٩	٥٢
٥٣											٧١	٨٥	١	١٢٣	١٣٤	١٨١	٥٣
٥٤											٧٤	٨٧	1 . 7	170	١٣٦	١٨٣	٥٤
00											٧٦	٨٩	١٠٤	177	١٣٧	١٨٥	00
٥٦											٧٨	91	١٠٦	179	179	١٨٧	٥٦
٥٧											٨٠	٩٣	١٠٧	171	١٤٠	١٨٩	٥٧
٥٨											٨٢	90	1.9	١٣٣	1 £ 7	191	٥٨
09											٨٤	٩٧	111	100	١٤٤	۱۹۳	09
٦.											٨٦	99	117	١٣٦	120	190	٦.
٦١											٨٨	1 • 1	١١٤	١٣٨	١٤٧	197	٦١
٦٢											٩١	1.7	١١٦	١٤٠	١٤٨	199	٦٢
٦٣											٩٣	1.0	114	1 2 7	10.	۲٠١	٦٣
٦٤											90	١٠٧	١٢.	١٤٤	101	۲٠٤	٦٤
٦٥											97	1.9	177	١٤٦	107	۲٠٦	٦٥
٦٦											99	111	١٢٣	١٤٨	108	۲۰۸	٦٦
٦٧											1.1	117	170	10.	107	۲۱.	٦٧
٦٨											١٠٣	110	177	107	١٥٨	717	٦٨
79											١٠٦	١١٧	179	108	109	۲۱٤	79
٧٠											١٠٨	119	171	100	171	۲۱٦	٧٠
٧١											١١.	171	١٣٢	١٥٧	177	۸۱۲	٧١
٧٢											117	١٢٣	١٣٤	109	١٦٤	۲۲.	٧٢

الدرجة الخام						ىد			معيارية لا ي " العض		الد						الدرجة الخام
	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	•	
1			٠									٠	٠	15	51	79	1
2	٠		٠		٠	٠	٠	٠		•		٠		18	54	82	2
3														22	56	85	3
4		•				•	•	•	•	•			•	25	59	88	4
5		•				•	•	•	•	•			•	28	61	91	5
6			•			•	•	•	0	•		•	•	32	64	94	6
7	•	•	•		•	٠	٠	•	3	٠	•	•	٠	35	66	97	7
8	٠		٠		٠	•		٠	6	•		٠	1	38	69	100	8
9									9				5	42	71	103	9
10									12				9	45	74	106	10
11									16				13	48	76	109	11
12			•			•	•	•	19	•		•	17	52	79	112	12
13		2				•	•		22	•			21	55	81	115	13
14		6							25		2		25	58	84	117	14
15		9							28		7	0	30	62	86	120	15
16		13	•			•	•	•	31	•	11	5	34	65	89	123	16
17		17		4					34		15	10	38	69	92	126	17
18		21		9					37		19	15	42	72	94	129	18
19	3	25		13					40		23	20	46	75	97	132	19
20	8	28		17	2				43		28	25	50	79	99	135	20
21	13	32	•	22	7	•		•	46	•	32	30	54	82	102	138	21
22	17	36	•	26	12	•		•	49	•	36	35	58	85	104	141	22
23	22	40		30	17				52		40	39	62	89	107	144	23
24	27	44		35	22				55		44	44	66	92	109	147	24
25	32	48	•	39	27			•	58		49	49	70	95	112	150	25
26	37	51	•	43	32			•	61		53	54	74	99	114	153	26
27	41	55	•	47	38			•	64	•	57	59	78	102	117	156	27
28	46	59		52	43				68	7	61	64	83	106	119	159	28
29	51	63		56	48				71	16	65	69	87	109	122	162	29
30	56	67		60	53		8	9	74	24	70	74	91	112	124	165	30
31	61	70		65	58		18	19	77	33	74	79	95	116	127	168	31
32	65	74		69	63		27	28	80	41	78	83	99	119	130	171	32
33	70	78		73	68	1	37	38	83	50	82	88	103	122	132	174	33
34	75	82		78	73	15	47	47	86	58	87	93	107	126	135	177	34
35	80	86		82	78	30	57	57	89	67	91	98	111	129	137	180	35
36	85	90		86	84	45	66	66	92	75	95	103	115	132	140	183	36
37	89	93		91	89	60	76	76	95	84	99	108	119	136	142	186	37
38	94	97		95	94	74	86	86	98	92	103	113	123	139	145	188	38
39	99	101		99	99	89	96	95	101	101	108	118	127	143	147	191	39
40	104	105	100	104	104	104	105	105	104	109	112	123	131	146	150	194	40
الدرجة																	الدرجة
الحنام						ئد			معيارية لا ١١ ١١ من		الد						الخام
	١٥	١٤	١٣	١٢	11	١.	یفه"	ملات الد <b>د</b> ۸	ي " العظ ٧	القرع	٥	٤	٣	۲	١		
1		I	<u>I</u>			<u> </u>	l		<u> </u>	l .		25	42	49	65	69	1
2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28	45	53	69	75	2
_	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	20	15	55	37	, 5	_

الدرجة																	الدرجة
الخام						72			معيارية لا ي " العض		الد						الخام
	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	۸	<i>ي</i> (عط	ہعرم	٥	٤	٣	۲	١		1
3	•	•	•		•		•	•	•			31	48	57	72	81	3
4											3	34	51	61	76	87	4
5									2		7	37	54	64	79	93	5
6		2							6		11	40	57	68	83	99	6
7		6							9		15	44	60	72	87	106	7
8		10	•		1				13		19	47	63	76	90	112	8
9		14	•	•	6				17		22	50	66	79	94	118	9
10		18			10				21		26	53	69	83	97	124	10
11		22	•	•	14				25		30	56	72	87	101	130	11
12		26	٠		18		٠		28	2	34	59	75	91	104	136	12
13		30	•		23				32	7	38	62	77	94	108	143	13
14		34	٠		27		٠		36	13	42	65	80	98	112	149	14
15		38	•		31		٠		40	18	45	68	83	102	115	155	15
16		41	•	3	36				44	23	49	71	86	106	119	161	16
17		45	•	9	40				48	29	53	74	89	109	122	167	17
18		49	•	15	44				51	34	57	78	92	113	126	174	18
19		53	•	22	48			7	55	39	61	81	95	117	129	180	19
20		57		28	53			14	59	44	65	84	98	120	133	186	20
21		61	•	34	57			22	63	50	69	87	101	124	137	192	21
22		65	•	40	61			29	67	55	72	90	104	128	140	198	22
23	4	69		47	65			37	70	60	76	93	107	132	144	204	23
24	15	73		53	70			44	74	66	80	96	110	135	147	211	24
25	26	76		59	74			52	78	71	84	99	113	139	151	217	25
26	37	80		65	78			59	82	76	88	102	116	143	155	223	26
27	48	84		72	82		9	67	86	81	92	105	119	147	158	229	27
28	59	88		78	87		29	74	90	87	95	108	122	150	162	235	28
29	70	92		84	91		48	82	93	92	99	111	125	154	165	241	29
30	81	96	•	90	95	27	67	89	97	97	103	115	128	158	169	248	30
31	92	100	•	97	99	65	86	97	101	102	107	118	131	162	172	254	31
32	103	104	100	103	104	104	106	104	105	108	111	121	134	165	176	260	32

الدرجة الخام						بعد		للفئات ا ك غير ا		رجات الد مهار ا	الدر					الدرجة الخام
,	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	
1	٨٦	٨٦	9.7	٨٦	٨٤	Λο	Λο	٨٦	۸١	٨٣	٨.	•	٠			1
۲	٨٨	۸٧	٩٣	٨٧	٨٦	٨٦	٨٦	٨٧	۸۳	٨٤	۸١			٠		۲

الدرجة						بعد	لعمرية ا التكيفي		معيارية ت السلو		الدر						الدرجة الخام
الخام	10	١٤	١٣	١٢	١١	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١		-
٣	٨٩	٨٨	90	٨٨	۸٧	٨٨	٨٨	٨٨	٨٤	٨٦	٨٢						٣
٤	٩١	٨٩	٩٧	۹.	٨٩	٨٩	۹.	٨٩	٨٦	۸٧	٨٤						٤
٥	9.7	۹.	٩٨	٩١	۹.	٩.	91	٩١	۸٧	٨٨	٨٥	٠			•		٥
٦	9 £	91	١	9.7	9.7	91	98	97	٨٩	٩.	۲۸	٠			•		٦
٧	90	9.7	1 . 7	9 8	٩٣	٩٣	90	٩٣	٩.	91	٨٨	٠					٧
٨	97	٩٣	١٠٣	90	90	9 £	97	9 £	٩١	9.7	٨٩	٠					٨
٩	٩٨	9 £	1.0	97	97	90	٩٨	97	٩٣	9 £	٩٠	٠		•			٩
١.	١	90	١٠٧	97	٩٨	97	١	٩٧	9 £	90	٩٢			•			١.
11	1.1	97	1.9	99	١	٩٧	1.1	٩٨	97	97	٩٣						11
١٢	1.7	٩٨	١١.	١	1.1	99	1.7	99	٩٧	٩٨	9 £			•			17
١٣	١٠٤	99	117	1.1	1.7	١	1.0	1.1	99	99	90			•			١٣
١٤	١٠٦	١	۱۱٤	1.7	١٠٤	1.1	١٠٦	1.7	١	1.1	٩٧						١٤
10	١٠٧	1.1	110	١٠٤	١٠٦	1.7	١٠٨	1.7	1.1	1.7	٩٨	٠		٠	•	•	10
١٦	١٠٨	1.7	117	1.0	١٠٧	١٠٤	11.	١٠٤	1.7	1.7	99	•	•	٠	•	•	١٦
١٧	11.	1.7	119	١٠٦	1.9	1.0	111	1.0	١٠٤	1.0	1.1	٠		•	•		١٧
١٨	111	١٠٤	١٢.	١٠٨	11.	١٠٦	117	١٠٧	١٠٦	١٠٦	1.7						١٨
19	117	1.0	177	1.9	117	١٠٧	110	١٠٨	١٠٧	١٠٧	1.7	٠		•	•		19
۲.	۱۱٤	١٠٦	١٢٤	11.	١١٤	١٠٨	١١٦	1.9	1.9	1.9	١٠٤						۲.
71	١١٦	١٠٧	170	117	110	11.	114	11.	11.	11.	١٠٦	٠			•		71
7 7	117	١٠٨	177	117	117	111	١٢.	117	111	111	١٠٧	٠		٠	•	•	77
77	119	1.9	179	١١٤	117	117	171	117	117	117	١٠٨	٠	•	•	•	•	77
7 £	17.	11.	۱۳۰	110	١٢٠	117	177	۱۱٤	١١٤	١١٤	11.	٠		•	•	•	7 £
70	177	111	١٣٢	117	171	١١٤	175	110	١١٦	110	111	٠		•	•	•	70
77	175	117	١٣٤	117	175	117	١٢٦	117	117	117	117	٠			•	•	۲٦
77	170	١١٤	100	119	175	117	١٢٨	114	119	117	١١٤	٠		•	•		77
۲۸	177	110	١٣٧	171	177	117	179	119	١٢.	119	110	٠	•	٠	•	•	۲۸
79	177	١١٦	189	177	177	119	171	١٢٠	171	171	117	٠	•	٠	•	•	79
٣.	179	117	١٤١	175	179	171	188	177	١٢٣	177	117		•	٠	•	•	٣.
٣١	1771	117	127	170	177	177	١٣٤	١٢٣	١٢٤	١٢٣	119	٠	•	٠	٠	•	٣١
٣٢	١٣٢	119	١٤٤	١٢٦	177	175	١٣٦	١٢٤	١٢٦	170	١٢٠	٠	٠	٠	٠	•	٣٢
٣٣	١٣٤	١٢٠	١٤٦	177	١٣٤	175	١٣٨	170	177	١٢٦	171	٠	•	•	•	•	٣٣
٣٤	100	171	١٤٧	١٢٨	100	170	189	177	179	177	١٢٣	٠	•	•	•	•	٣٤
٣٥	١٣٧	177	1 £ 9	18.	١٣٧	١٢٧	١٤١	١٢٨	۱۳۰	179	١٢٤	٠	•	•	•	•	٣٥
٣٦	١٣٨	١٢٣	101	171	١٣٨	١٢٨	١٤٣	179	171	18.	170	٠	•	٠	•	•	٣٦
٣٧	١٤٠	175	107	177	١٤٠	179	١٤٤	18.	188	171	١٢٦	٠	•	•	٠	•	٣٧
٣٨	١٤١	170	108	١٣٤	١٤١	18.	١٤٦	١٣٢	١٣٤	188	١٢٨	٠	•	•	•	•	٣٨
٣٩	188	١٢٦	107	100	154	187	١٤٨	١٣٣	١٣٦	١٣٤	179	٠	•	•	•	•	٣٩
٤٠	١٤٤	١٢٧	101	١٣٦	1 20	188	1 £ 9	١٣٤	١٣٧	100	۱۳۰	٠	•	•	•	•	٤٠
٤١	1 80	179	109	١٣٧	1 27	١٣٤	101	180	189	١٣٧	187	٠	•	٠	•	•	٤١
٤٢	١٤٧	17.	١٦١	179	١٤٨	100	107	١٣٧	١٤٠	١٣٨	١٣٣	٠	٠	٠	٠	•	٤٢
٤٣	١٤٨	171	177	١٤٠	1 2 9	١٣٦	108	١٣٨	١٤١	189	١٣٤	٠	•	•	•	•	٤٣

الدرجة						بعد	لعمرية ا				الدر						الدرجة الخام
الخام		Т	Т	Т	Т		التكيفي	ك غير	ت السلو	مهارا	ı		Т	1	Т	1	
,	١٥	١٤	١٣	۱۲	11	١.	٩	٨	٧	۲	٥	٤	٣	۲	١	•	
٤٤	١٥٠	١٣٢	١٦٤	١٤١	101	۱۳۸	107	189	١٤٣	١٤١	١٣٦	٠	•	٠	•	•	٤٤
٤٥	101	١٣٣	١٦٦	127	101	189	١٥٨	١٤٠	١٤٤	127	١٣٧	٠	•	•	•	•	٤٥
٤٦	108	١٣٤	177	١٤٤	108	١٤٠	109	1 2 7	127	١٤٣	١٣٨	٠	•		•	•	٤٦
٤٧	108	180	179	120	100	١٤١	171	128	١٤٧	180	189	٠	•	•	•	•	٤٧
٤٨	107	١٣٦	١٧١	١٤٦	101	1 £ 7	١٦٣	١٤٤	1 £ 9	١٤٦	١٤١	٠			•		٤٨
٤٩	101	١٣٧	۱۷۳	١٤٨	١٥٨	١٤٤	١٦٤	1 80	10.	١٤٧	1 £ 7	٠					٤٩
٥٠	109	۱۳۸	۱۷٤	1 £ 9	١٦٠	120	١٦٦	١٤٧	101	1 £ 9	127	٠					٥٠
٥١	١٦٠	189	۱۷٦	10.	١٦٢	١٤٦	۱٦٨	١٤٨	108	10.	1 20	٠					٥١
٥٢	١٦٢	١٤٠	۱۷۸	107	١٦٣	١٤٧	179	1 £ 9	108	101	١٤٦	٠		•		•	07
٥٣	١٦٣	١٤١	1 7 9	107	170	1 £ 9	١٧١	١٥٠	107	108	١٤٧	٠		•			٥٣
0 £	170	127	١٨١	108	١٦٦	١٥٠	۱۷۳	101	101	108	١٤٨	٠		•		•	0 £
00	١٦٦	١٤٣	۱۸۳	100	۱٦٨	101	١٧٤	108	١٥٨	100	١٥٠	٠		•		•	00
٥٦	۱٦٨	120	١٨٤	107	179	101	۱۷٦	108	١٦.	101	101	٠		•		•	०२
٥٧	179	١٤٦	١٨٦	101	١٧١	107	۱۷۸	100	١٦١	101	107	٠		٠	•		٥٧
٥٨	١٧١	١٤٧	١٨٨	109	١٧٢	100	179	101	١٦٣	109	108	٠					٥٨
०९	١٧٢	١٤٨	١٨٩	١٦١	١٧٤	107	١٨١	١٥٨	١٦٤	١٦١	100	٠		•			09
٦.	۱۷٤	1 £ 9	191	١٦٢	۱۷٦	101	١٨٣	109	١٦٦	١٦٢	١٥٦	٠		•			٦.
٦١	140	10.	198	١٦٣	١٧٧	١٥٨	١٨٤	١٦.	١٦٧	١٦٣	١٥٨	٠					٦١
٦٢	١٧٧	101	198	١٦٤	1 7 9	١٦٠	١٨٦	177	۱٦٨	170	109	٠					٦٢
٦٣	۱۷۸	107	197	١٦٦	١٨٠	١٦١	١٨٨	١٦٣	۱۷۰	١٦٦	١٦٠	٠		٠	•		٦٣
٦٤	1 7 9	108	۱۹۸	١٦٧	١٨٢	١٦٢	١٨٩	١٦٤	١٧١	١٦٧	١٦١	٠		•			٦٤
٦٥	١٨١	108	199	۱٦٨	۱۸۳	١٦٣	191	170	۱۷۳	179	١٦٣	٠					70
٦٦	١٨٢	100	7 - 1	۱۷۰	١٨٥	١٦٤	198	١٦٢	۱۷٤	١٧٠	١٦٤	٠					٦٦
٦٧	١٨٤	١٥٦	7.7	١٧١	١٨٦	١٦٦	198	٨٢١	۱۷٦	١٧١	170	٠				•	٦٧
٦٨	١٨٥	101	۲٠٤	١٧٢	١٨٨	١٦٧	197	179	١٧٧	۱۷۳	١٦٧	٠		•		•	٦٨
79	١٨٧	١٥٨	۲٠٦	۱۷٤	١٨٩	۱٦٨	۱۹۸	۱۷۰	١٧٨	١٧٤	۱٦٨	•				•	79
٧٠	١٨٨	109	۲۰۸	170	191	179	199	١٧٢	۱۸۰	۱۷٦	179	•		•		•	٧٠
٧١	19.	١٦١	۲۱.	۱۷٦	198	۱۷۰	7 . 1	۱۷۳	١٨١	١٧٧	۱۷۰	٠		٠			٧١
77	191	١٦٢	711	١٧٧	198	١٧٢	7.7	۱۷٤	١٨٣	١٧٨	۱۷۲	٠		٠		•	٧٢

الدرجة الخام						ألاول"	" الجزء	العمرية ا	بة للقنات	المعياري	الدرجات						الدرجة الخام
,	10	١٤	۱۳	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	0	٤	٣	۲	١	•	,
1	87	87	92	86	86	86	84	86	82	84	80		•			•	1
2	89	88	94	88	88	87	87	87	83	85	81		•				2
3	91	89	96	89	89	89	89	89	85	87	83		•				3

الدرجة								. 1	#1 + ± ++ **	, •.	m1						الدرجة
الخام	10	١٤	١٣	17	11	الاول" ١٠	" الجزء ٩	العمرية ا ۸	<u>به للقنات</u> ۷	المعياري	الدرجات	٤	٣	۲	,		الخام
4	93	90	98	91	91	90	91	90	87	89	85		1	'	1	<u> </u>	4
5	95	92	101	93	93	92	93	92	88	90	86	•	•	•	•	•	5
6	97	93	103	94	94	93	95	93	90	92	88	•				•	6
7	99	94	105	96	96	94	97	95	92	94	89	•				•	7
8	101	95	107	98	98	96	100	96	94	95	91			·			8
9	103	96	109	99	99	97	102	98	95	97	93			·			9
10	105	98	111	101	101	99	104	100	97	98	94			·			10
11	107	99	113	102	103	100	106	101	99	100	96			·			11
12	109	100	115	104	104	102	108	103	100	102	97						12
13	111	101	118	106	106	103	110	104	102	103	99						13
14	113	103	120	107	108	104	112	106	104	105	101						14
15	115	104	122	109	109	106	115	107	106	107	102						15
16	117	105	124	111	111	107	117	109	107	108	104	•		•			16
17	119	106	126	112	113	109	119	110	109	110	106						17
18	121	107	128	114	114	110	121	112	111	111	107						18
19	123	109	130	116	116	112	123	113	112	113	109						19
20	125	110	132	117	118	113	125	115	114	115	110	•					20
21	127	111	134	119	119	114	128	116	116	116	112						21
22	129	112	137	121	121	116	130	118	117	118	114						22
23	131	114	139	122	122	117	132	119	119	120	115						23
24	133	115	141	124	124	119	134	121	121	121	117	•					24
25	135	116	143	126	126	120	136	122	123	123	119						25
26	137	117	145	127	127	122	138	124	124	125	120	•					26
27	139	118	147	129	129	123	141	125	126	126	122					٠	27
28	141	120	149	131	131	125	143	127	128	128	123						28
29	143	121	151	132	132	126	145	128	129	129	125						29
30	145	122	154	134	134	127	147	130	131	131	127	•				•	30
31	147	123	156	136	136	129	149	131	133	133	128	•				•	31
32	149	124	158	137	137	130	151	133	135	134	130	•				٠	32
33	151	126	160	139	139	132	153	134	136	136	131					٠	33
34	153	127	162	141	141	133	156	136	138	138	133					٠	34
35	155	128	164	142	142	135	158	137	140	139	135						35
36	157	129	166	144	144	136	160	139	141	141	136	•		•		•	36
37	159	131	168	146	146	137	162	140	143	143	138	•		•		•	37
38	161	132	171	147	147	139	164	142	145	144	140	•		•		•	38
39	163	133	173	149	149	140	166	143	147	146	141	•		•		•	39
40	165	134	175	151	151	142	169	145	148	147	143	•		•		•	40
41	167	135	177	152	152	143	171	146	150	149	144	•		•		•	41
42	169	137	179	154	154	145	173	148	152	151	146	•		•		•	42
43	171	138	181	156	156	146	175	149	153	152	148	•	•	•	•	•	43
44	173	139	183	157	157	148	177	151	155	154	149	•	•	•	•	•	44
45	175	140	185	159	159	149	179	152	157	156	151	•	•	•		•	45

الدرجة																	الدرجة
الخام		الدرجات المعيارية للفنات العمرية " الجزء ألاول"										الخام					
1	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٢	0	٤	٣	۲	١		
46	177	141	188	160	161	150	182	154	158	157	152		•	•	•		46
47	179	143	190	162	162	152	184	155	160	159	154	٠		•	•		47
48	181	144	192	164	164	153	186	157	162	160	156	٠		•	•		48
49	183	145	194	165	165	155	188	158	164	162	157		•	•	•		49
50	185	146	196	167	167	156	190	160	165	164	159		•	•	•		50
51	187	148	198	169	169	158	192	161	167	165	161	•	•	•	•		51
52	189	149	200	170	170	159	194	163	169	167	162	•	•	•	•		52
53	191	150	202	172	172	160	197	164	170	169	164	•	•	•	•		53
54	193	151	205	174	174	162	199	166	172	170	165		•	•	•		54

الدرجة																الدرجة
الخام						لثاني"	"الجزء ا	العمرية	بة للفئات	المعياري	الدرجات					الخام
,	10	١٤	١٣	١٢	11	١.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١	,
1	92	95	99	94	95	95	94	95	94	92	92	•	•		•	1

الدرجة																	الدرجة
الخام						لثاني"	"الجزء ا	العمرية	بة للفئات	، المعياري	الدرجات						الخام
,	10	١٤	١٣	17	11	١.	٩	٨	٧	٦	0	٤	٣	۲	١	•	,
2	97	99	106	98	101	99	100	99	99	97	96	٠	•	•	•		2
3	102	102	113	102	107	103	105	103	104	102	100	•	•	•	•	•	3
4	107	106	120	106	113	108	111	107	110	106	104	•	٠	٠	٠	•	4
5	112	109	127	110	119	112	117	112	115	111	108	•	٠	٠	٠	•	5
6	117	113	134	114	125	116	122	116	120	115	112	•	٠	٠	٠	•	6
7	122	117	141	118	131	121	128	120	125	120	116	٠	٠	٠	•	•	7
8	127	120	148	122	137	125	133	124	131	124	120	٠	٠	٠	•	•	8
9	132	124	155	126	143	129	139	128	136	129	124	•	٠	٠	•	•	9
10	137	128	162	130	150	133	145	132	141	133	128	٠	٠	٠	•	•	10
11	142	131	169	134	156	138	150	137	146	138	132	•	٠	٠	•	•	11
12	147	135	176	138	162	142	156	141	152	142	136	•	٠	٠	•	•	12
13	152	138	183	142	168	146	161	145	157	147	140	•	٠	٠	•	•	13
14	157	142	190	146	174	151	167	149	162	152	144	•	٠	٠	•	•	14
15	162	146	197	150	180	155	173	153	168	156	148	•	٠	٠	•	•	15
16	167	149	204	154	186	159	178	158	173	161	152	•	•	٠	٠	•	16
17	172	153	211	158	192	163	184	162	178	165	156	•	•	٠	٠	•	17
18	177	157	218	162	198	168	189	166	183	170	160	•	٠	٠	٠	•	18

استمارة وجداول خلاصة النتائج لمقياس فاينلاند للسلوك التكيفي "تسخة المقابلة" (الصورة المسحية)

# مقياس فينلاند للسلوك التكيفي: نسخة المقابلة (الصوره المسحية)

_ العمر الزمني:	 اسم المفحوص:
	تاريخ المقابلة:

		ات	خص الدرجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ما	
العمر المكافئ	مستوى		الدرجة المعيارية	الدرجة الخام	
	السلوك			,	أبعاد المقياس
					الاستقبالية
					التعبيرية
					القراءة والكتابة
					بعد التــواصل
					الأنشطة الذاتيـــة
					الأنشطة المنزليــة
					الأنشطة المجتمعية
					مهارات الحياة اليومية
					العلاقة مع الآخرين
					الراحة والترفيه
					المسايره
					التنشئة الاجتماعيية
					العضلات الكبيرة
					العضلات الدقيقة
					بعد المهارات الحركية
				يارية للأبعاد	مجموع الدرجات المع
				التكيفي	مجموع السلوك

### النسبة المئوية والتُساعي مقارنة بالدرجات المعيارية

التُساعي	النسبة	الدرجة	التُساعي	النسبة	الدرجة	التُساعي	النسبة	الدرجة
<del>-</del>	المئه بـة	الدرجة المعيارية	<del>-</del>	المئه بـة	المعيارية	=	المئوية	الدرجة المعيارية
							<b></b>	# <b>J</b> #==
	٠,٥	٦.		٧٥	11.			
	٠,٤	٥٩		٧٣	1.9			أعلى من ١٦٠
	۰,۳	۸٥	_	٧.	1.4			17.
	٠,٣	٧٥	٦	٦٨	1.4			109
1	٠,٢	٥٦		17	1.4			101
	٠,٢	00		77	1.0			104
	٠,١	0 £		71	1 • £			١٥٦
	٠,١	٥٣		, ,	, , ,			100
	٠,١	٥٢			٠			101
	٠,١	٥١		٥٨	1.5			107
	أقل من ٠,١	٥.			1.4			104
	1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	٤٩	٥	٥٣	1.1			101
		٤٨		٥,	1			10.
		٤٧		٤٧	9 9		أعلى من ٩٩,٩	1 £ 9
		٤٦		£0	٩٨		99,9	١٤٨
		20		٤٢	9 7		99,9	١٤٧
		£ £		٣٩	97		99,9	١٤٦
		٤٣					99,9	1 20
		£ Y		٣٧	90		99,8	١٤٤
		٤١		٣٤	9 £		99,8	١٤٣
		٤٠		77	9 7		99,٧	١٤٢
		79	ź	٣.	9 7		99,٧	١٤١
		77		**	91		99,7	١٤٠
		٣٧		70	٩.		99,0	١٣٩
		77		77	٨٩	٩	9 9	١٣٨
		70					9 9	١٣٧
		75		71	٨٨		9 9	١٣٦
		77		۱۹	۸٧		9 9	١٣٥
		77		١٨	٨٦		9 9	١٣٤
		71	٣	١٦	٨٥		9 9	١٣٣
		٣.		١٤	٨٤		9 /	١٣٢
		79		١٣	٨٣		٩٨	١٣١
		7.4		١٢	٨٢		٩٨	۱۳۰
		77		١.	٨١		9 ٧	1 7 9
		77					9 ٧	١٢٨
		70		٩	۸.		97	١٢٧
		7 £		٨	٧٩		97	١٢٦
		77		٧	٧٨			
		77	۲	٦	٧٧			
		71	·	٥	٧٦		90	170
		7.		٥	٧٥		90	١٢٤
		۱۰ أقل من ۲۰		٤	٧٤		9 £	١٢٣
		ا اقل مل ۱۰		٤	٧٣		٩٣	177
						^	9 7	171
				٣	٧٢		۹۱	17.
				٣	٧١		٩.	١١٩
				۲	٧.			
				۲	7.9			
				۲	٦٨		٨٨	114
			,	١	٦٧		٨٧	117
			'	١	٦٥		٨٦	117
				١	٦٤	٧	٨٤	110
				١	٦٣		٨٢	۱۱٤
				١	7.7		۸١	۱۱۳
				١	71		٧٩	117
							٧٧	111
			L		1		t .	1

جدول (٤)

#### ملخص قياس التُساعي

بيانات التُساعي												
مرتفع	، م <i>ن</i> عدل		ــدل		المعـ	المعدل	أقل من	منخفض	التُساعي	النسبة المئوية	الدرجــــة المعيارية	
٩	٨	٧	٦	٥	ź	٣	۲	١				التـــواصل
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				استقبالي
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				تعبيري
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				قراءة وكتابة
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				مهارات الحياة اليومية
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				ذاتـــي
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				منزلــي
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				مجتمعي
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				التنشئة الاجتماعية
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				العلاقات المتبادلة
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				اللعب والترفيه
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				المسايره
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				المهارات الحركية
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				العضلات الكبيرة
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				العضلات الدقيقة
٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	١				مجموع السلوك التكيفي

#### أعلى من المعدل المعدل أقل من المعدل

استقبالي	استقبالي	مايفهم الطفل
التواصـــل تعبيري	تعبيري	مايقول الطفل
قراءة ولم	قراءة وكتابة	ما يقرا ويكتب الطفل
ذاتـــي	ذاتـــي	ما يأكل و يشرب الطفل
الحياة اليومية منزلي	منزلــي	أداء مهام منزلية
مجتمعي	مجتمعي	استخدام الوقت والمال
		ومهارات العمل
العلاقات	العلاقات المتبادلة	التفاعل مع الآخرين
التنشئة اللعب وا	اللعب والترفيه	اللعب والاستمتاع بالوقت
الاجتماعية المسايره	المسايره	تحمل بالمسؤولية ومراعاة
	<b>.</b>	الآخرين
المهارات العضلات	العضلات الكبيرة	استخدام الذراعين والساقين
الحركية		للحركه والتوازن
العضلات	العضلات الدقيقة	استخدام اليدين والأصابع
		للتحكم في الأشياء

جــــدول (٥)								
مستويات السلوك عند مقارنتها بالدرجات المعيارية لجميع الأعمار								
الدرجات المعيارية	مستوى السلوك							
۱۳۱- الى أعلى من ١٦٠	مرتفع							
18112	فوق المتوسط							
110_10	متوسط							
۸٤_٧٠	أقل من المتوسط							
أقل من ۲۰ ـ ۲۹	منخفض							

يمكن استخدام التصنيف التالي للدرجات المعيارية من أقل من ٢٠ الي٦٩ التصنيف التالي للدرجة المعيارية المعيارية الصعفارية من الله ٦٩ الي ٦٩ الى ٦٩ الى ٦٩ الى ٦٩ الى ٦٠ الى ٢٠ معف متوسط ٢٠ معف شديد ٢٠ معف شديد الله ١٠٥٥ الى ٢٠ ٢٥٠ الى ٢٠ ٢٥٠ الى ٢٠ ٢٠ الله ٢٠ الل

## جـــدول (٦) العمر المكافئ للدرجات الخام لأبعاد المقياس الرئيسية

العمر		ــة الذـــــام	السدرجس		العمر المكافئ
المكافئ	المهارات الحركية	التنشئة الاجتماعية	الحياة اليومية	التواصل	المكافئ
اقل من ١	صفر ـ ۲۷	صفر - ۲۲	صفر۔ ۱۵	صفر۔ ۱۹	اقل من ۱
)	٣٩ -٢٨	۲۲ - ۲۳	٤١ - ٢٦	٤٣ - ٢٠	١
۲	٤٦ - ٤٠	00 - 27	71 - 27	٤٩ - ٤٤	۲
٣	01-57	٦٥ _٥٦	V£_77	٧٠ _٥٠	٣
٤	70_70	VY _77	۸۸ -۷٥	٧٩ <b>-</b> ٧١	٤
٥	٥٧ فأعلى	V9 _V٣	٩٧ _٨٩	<b>ለ</b> ٦ _٨•	٥
٦		۸٤ - ۸٠	1.0-91	۹۲ -۸۷	٦
٧		۸۹ -۸٥	117-1.7	97 _98	٧
٨		97 _9 •	119-118	1.7 -97	٨
٩		97 -9 5	170-17.	1.4-1.4	٩
١.		١٠٠ _٩٨	14111	111-1.4	١.
11		1.7-1.1	170-171	115-117	11
١٢		1.7_1.8	189_187	114-110	١٢
١٣		1.9_1.7	154-15.	171-119	١٣
١٤		117-1	124-122	176-177	١٤
٥ افأكبر		۱۱۳ فأعلى	١٤٨ فأعلى	١٢٥ فأعلى	١٥ فأكبر

## جـــدول (٧) البحث عن الفروق بين الدرجات الخام للأبعاد

	اسم التلميـــــذ
مو عد المقابلة	العمر الزمني:

### 

<sup>\*</sup> يمكن العودة للجدول رقم (١) صفحة (١٥) لتسجيل متوسطات الأبعاد الرئيسية

<sup>\*</sup> إذا كان الفارق بين الدرجة الخام والمتوسط في السالب فيتم احتساب أداء الفرد على البعد "ضعيفاً" أما إذا كان الفارق بالموجب فيتم احتسابه "قوة".

مقياس فاينلاند للسلوك التكيفي "نسخة المقابلة" (الصورة المسحية) "تقرير خطة البرنامج"

### مقياس فينلاند للسلوك التكيفي: نسخة المقابلة (الصورة المسحية)

معلومات المفحوص:	درجات الصورة المسحية
الاسم: الجنس:	البعد الفرعي
تاريخ الميلاد:/	التواصل: الاستقبالي التعبيري القراءة والكتابة
العمرالزمني:/	الحياة اليومية: الذاتية المنزلية المجتمعية
	التنشئة الاجتماعية: المتبادلة اللعب المسايره
عنوان السكن:	المهارات الحركية: الكبيرة الدقيقة المهارات الدقيقة المسام
	السلوك غير التكيفي: المجموع الكلي
وضع الاسرة:	اسم الفاحص:الجنس
	الوظيفة:
التلفون:	اسم المجيب: الجنس
المدرسة: الصف	علاقته بالمفحوص:
التشخيص الحالي:	
معلومات اضافيه:	بيانات الاختبارات الأخرى
	الذكاء:
تاريخ لتقرير:	التحصيل:
اسم القاحص:	المحتصون:
السوظيفة:	
	المسود المديعي:
أهداف البرنامج:	آخری:
تطور المهارات سوف يظهر في الأبعاد التالية: (ضع الإشا	
المكان المناسب).	الخدمات المساندة
التواصل: الاستقبالي التعبيري القراءةوال	- نوع الخدمات:
الحياة اليومية: الذاتية المنزلية المجتمعية	
التنشئة الاجتماعية: المتبادلة اللعب المسا	- الجهة أو الشخص المقدم للخدمة: -
المهارات الحركية: الكبيرة الدقيقة	
السلوك غير التكيفي:	مراقب الخدمات المقدمه:
	تاريخ البداية:التاريخ المتوقع للإنتهاء
أهداف البرنامج الأخرى:	أعضاء الفريق
<u></u>	١. الوظيفة

			ر في المهارات التالية في البعد الاستقب		بعد التسواصل
	٣. إتباع التعليمات		ر في المهارات المانية في البند المستعم ٢. الاستماع والمحضور		
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى
	دام المفاهيم المختصرة		ر في المهارات التالية في البعد التعبير ٢. بداية الكلام٣. الكلام التة		
	دام المعاميم المعتصرة	. است. است. است.	التعبير عن الأفكار المعقدة		٥. مهارات الكلاد
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى

الأهداف العامة: سوف يظهر التطور في المهارات التالية في بعد القراءة والكتابة والكتابة مهارات القراءة مهارات الكتابة							
		الكتابه	مهارات الفراءه مهارات	. 7 0,	١. بدايه الفسرا		
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	ا <b>لتقيي</b> م	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى		

					بعد مهارات الد			
	الأهداف العامة: سوف يظهر التطور في المهارات التالية في بعد العناية بالذات							
			تخدام الحمام اللبــس ناية بالذات الصحة ا		١. الأكل والشرب ع. الحمــام			
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى			
			في المهارات التالية في بعد الأنشط عمال المسلم بالمسلم					
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى			

		ة المجتمعية	تالية في البعد الأنشط	ر في المهارات ال	وف يظهر التطو	الأهداف العامة: س
	، والتاريخ	لنقود ٤. الوقت				
		لعمل	٧٧. مهارات اا	. المطعم	سار۲	٥. اليمين واليس
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	البرنامج	تطبيق	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى

				الإجتماعية	بعد التنشئة
		ت الشخصية المتبادلة	ر في المهارات التالية في بعد العلاقاء	وف يظهر التطو	الأهداف العامة: س
	التواصل الاجتماعي	التقليــدع	التعبير ومعرفة العواطف	ڏخرين	١١. الاستجابة لل
		٧. الانتماء لمجموعة	_ ٦. السولاء		٥. الصداقـــة
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى
		اللعب والترفيه	ر في المهارات التالية في بعد وقت ا	وف يظهر التطو	الأهداف العامة: س
مع الأصدقاء	هـ الذهاب ا	عةع. الهوايات	والتعاون ٣. التلفزيون والإذاء	٢. المشاركة	١.اللعب
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييــم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى

		ره	، التالية في بعد المساير	ور في المهارات	وف يظهر التط	الأهداف العامة: س
		٤. الاحتفاظ بالسر	٣. الاعتذار	تباع التعليمات	ij . Y Y ļi	١. الصفات
				حمل المسؤولية	اع۳. ت	٥. عدم الاندف
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	يق البرنامج	تطب	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى

					بعد المهارات
			ر في المهارات التالية في بعد العضلا و والجري نشاطات اللعب	وف يظهر التطو ۲. المشر	الأهداف العامة: س
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى
		ت الدقيقة	ر في المهارات التالية في بـعد العضلا . الرسم واستخدام المقص		الأهداف العامة: س
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى

					المهـــارات الأذ
			ر في المهارات التالية: 	.٢	.\
	.۱۲	.11	.1	.^	٠٧
تاريخ نهاية البرنامج	المحك أو المعيار	التقييم	تطبيق البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	الأهداف قصيرة المدى

#### تصنيفات أبعاد الصورة المسحية

الن	التصنيف	البعد والبعد الفرعي
ا يحرك عينيه وراسه نحو الصوت. و يرفع ذراعيه استجابة لحضور من يقوم برعايته "تعال هنا، أو قف" ت يتصرف بشكل يدل على فهمه لما تعنيه كلمة لا. ٨ يظهر بوضوح فهمه لعشر كلمات على الأقل.	الفه	بعد التواصل المهارات الاستقباليه
<ul> <li>١١ يتصرف بشكل يدل على فهمه لما تعنيه "انعم، موافق"</li> <li>١٣ يشير على نحو صحيح الى جزء واحد رئيسي في جسمه على الأقل عندما يطلب منه "الرأس، الذراع".</li> <li>٢٣ يشير على نحو صحيح إلى كل أجزاء جسمه عندما يسأ ل.</li> <li>٢ يستمع للحظة على الأقل عندما يتحدث معه من يقوم برعايته.</li> <li>١٠ يصغي بانتباه للتعليمات.</li> <li>١٧ يستمع إلى قصة لمدة خمس دقائق على الأقل.</li> <li>٤٩ يتابع حديثا عاما في المدرسة أو خارجها لمدة تزيد عن ١٠ دقيقة.</li> </ul>	الاستماع والحضور	
<ul> <li>١٢ ينفذ التعليمات التي تتطلب تصرفا مثل "هات اللعبة" "تعال"</li> <li>٢٧ ينفذ التعليمات التي تستخدم صيغة "إذا" الشرطية.</li> </ul>	اتباع التعليمات	
<ul> <li>٣ يبتسم استجابة لحضور من يقوم برعايته.</li> <li>٤ يبتسم استجابة لحضور شخص مألوف لديه غير الذي يقوم برعايته.</li> <li>٧ يقلد أصوات الكبار بعد سماعهم مباشرة.</li> <li>٩ يقوم بالحركات المناسبة التي تعبر عن "نعم" و "لا" و "لا أريد".</li> <li>١٨ يشير إلى تفضيله عندما تتاح له حرية الاختيار بين عدة أشياء.</li> </ul>	التعابير قبل اللفظية	المهارات التعبيسريه
<ul> <li>١٥ يستخدم عبارات تتضمن أسماء وأفعالا.</li> <li>١٦ يسمي على الأقل عشرين شينا مألوف بدون أن يسأل.</li> <li>١٩ ينطق خمسين كلمة مألوفة على الأقل</li> <li>٢١ ينقل رسائل لفظية بسيطة للاخرين</li> <li>٢٢ يستخدم جمل تتكون من أربع كلمات او اكثر .</li> <li>٢٢ ينطق على الاقل منة كلمة مفهومة.</li> <li>٢٢ يتكلم باستخدام جملة مفيدة.</li> </ul>	بدايـــة الكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
1 يستخدم الاسم الأول والكنية للأقرباء والأصدقاء أو الزملاء أو يعطي أسماءهم عندما يطلب منه.  7 يستطيع التعبير عن خبراته بشكل تلقائي وبكلمات بسيطة.  7 يذكر اسمه واسم عائلته عندما يطلب منه ذلك.  7 يسأل أسئلة تبدأ " بما ذا، أين، من، لماذا، متى".  7 يستطيع ان يربط بشكل تفصيلي بين عدة خبرات عندما يطلب منه ذلك.  7 لديه القدرة على حكاية قصة شعبية أو نكته طويلة أو مشهد تلفزيوني  7 يذكر تاريخ ميلاده باليوم والشهر عندما يسأل  7 يذكر هاتف المنزل عندما يسأل.  7 يستطيع إعطاء عنوانه كاملاً بما فيه اسم المدينة والمنطقة عندما يسأ ل	الكلام التفاعـلي	

الن		التصنيف	البعد والبعد الفرعي
يستطيع ان يحدد الشئ الإكبر من شينين غير موجودين أمامه.	٣.	استخدام المفاهيم المختصــره	
يستخدم في عباراته أو جمله كلمات بها "أل" التعريف . يستخدم في عباراته كلما ت "خلف" أو "بين". يستخدم "حول" كظرف مكان في عبارة. يستخدم في عباراته كلما ت "لكن" و "أو" ينطق بوضوح بدون احلال أو ابدال. يستخدم صيغة الجمع الشاذة ـ التكسير ـ	77 77 76 76 70 8.	مهارات الكـــلام	
يعبر عن أفكاره بأكثر من طريقة وبدون مساعدة. يصف للآخرين ألاماكن التي يحتاج الوصول إليها السير في اتجاهات متعددة. لديه أهداف بعيدة المدى ويصف بالتفصيل خطط للوصول إلى هذه الأهداف.	£7 0£ 7£	التعبير عن الأفكار المعقدة	
يكتب كل حروف الهجاء من الذاكرة. يقرأ على الاقل ثلاث كلمات شانعة. يقرأ على الاقل عشر كلمات بصوت عادي. يقرأ قصة بسيطة بصوت مرتفع يبادر بالقراءة بمفرده	٣٧ ٣٨ ٤	بداية القراءة	القراءة والكتابة
يقرا من الكتاب الى مستوى الصف الثاني الابتدائي على الاقل. يرتب الكلمات ترتيبا ابجديا حسب الحرف الاول. يقرا من الكتاب الى مستوى الصف الرابع الابتدائي على الاقل. يستخدم القاموس. يستخدم الفهارس في الكتب التى يقراءها. يستخدم قوائم المفردات من الكتب. يقرأ قصص الكبار في الجرائد. يقرأ مجلات الكبار أو قصص المجلات الاسبوعية	0 7 0 7 0 0 0 0 0 0 0 7 7 7 7 0	مهارات القراءة	
يكتب اسمه الأول والأخير يكتب على الأقل عشر كلمات من الذاكرة. يكتب جملة بسيطة تتكون من ثلاث أو اربع كلمات يكتب خطابات قصيرة أو رسائل يكتب موضو عات ذات مستوى اولى بسيط. يكتب الكلمات بشكل مترابط ومتصل في معظم الاحيان يكتب موضو عات الانشاء يكتب العنوان على مظاريف الخطابات بدقة يكتب خطابات تتعلق بالعمل.	£1 £0 £A 00 00 7. 7.	مهارات الكتابه	

البنيد	التصنيف	البعد والبعد الفرعي
يظهر توقعه للغذاء عند روية الرضاعة أو الأكل. يفتح فمه عندما تقدم له ملعقة. لا يأخذ الاكل من الملعقة بالفم. لا يمص أو يمضغ رقائق القمح (كورن فليكس). لا يأكل الطعام الجامد (الشيكولاته والموز وغيرهما). لا يشرب من الكوب بدون مساعدة. لا يتناول طعامه بنفسه بدون مساعدة.		بعد مهارات الحياة اليومية العناية بالذات
۱۲ يأكل بالملعقة دون ان يتسخ. ۲۲ يشرب الماء من الحنفية (الصنبور) دون مساعدة. يعبر عن بلل أو اتساخ في ملابسه بالإشارات او الصوت ۱۵ يتبول في الحمام باستخدام كرسي الحمام. ۱۱ يتبرز في الحمام باستخدام كرسي الحمام. ۱۸ يطلب استخدام الحمام. ۲۲ يتحكم في عملية التبول ليلا.	استخدام الحمام ا	
۱۱ يخلع الجاكيت او القميص بدون مساعدة.  ۱۱ يأكل بالملعقة دون ان يتسخ.  ۱۱ يرتدي بنطلون له حزام مطاطي.  ۱۲ يلبس الحذاء في القدم الصحيح دون مساعدة.  ۱۳ يقوم بارتداء ملابسه بمفرده ماعدا رباط الحذاء.  ۱۳ يقفل جميع أزرار ملابسه.  ۱۵ يربط حذاءه دون مساعدة.  ۱۵ يلبس الملابس الملائمة حسب توقعاته لتغيرات الطقس.		
<ul> <li>١٦ يستحم بمساعدة شخص آخر.</li> <li>٢١ يغسل ويجفف وجهه دون مساعدة.</li> <li>٣١ يجفف نفسه بالمنشفة دون مساعدة.</li> <li>٢١ يغتسل و يستحم دون مساعدة</li> </ul>	الحمام ا	
۱۱ يسمح برضاء لمن يقوم برعايته بتنظيف انفه. ۲۶ ينظف أسنانه دون مساعدة ۳۰ ينظف انفه دون مساعدة ۲۱ يهتم بتصفيف شعره دون أن يذكره أحد ودون مساعدة. ۲۱ يقلم أظافره دون أن يذكره أحد ودون مساعدة	£	
<ul> <li>٤٤ يغطي انفه وفمه عند الكحة أو العطس.</li> <li>٢٠ يتجنب الأشخاص المصابين بالأمراض المعدية دون الحاجة لتذكيره.</li> <li>٧١ يهتم بصحته العامة.</li> </ul>	,	

الن	التصنيف	البعد والبعد الفرعي
	نظافة المنزل	الأنشطة المنزلية
٢١ يضع حاجياته في ألاماكن المخصصة عندما يطلب منه ذلك.	نطاقه المترن	. •
٢٦ يساعد بالأعمال المنزلية الخفيفة عندما يطلب منه ذلك.		
٣٤ يضع الملابس النظيفة جانبا دون مساعدة عندما يطلب منه ذلك.		
<ul> <li>٨٤ يرتب سريره عندما يطلب منه ذلك.</li> <li>٢٥ بستخدم الأدوات الأساسية (المطرقة، الكماشة، المفكالخ)</li> </ul>		
<ul> <li>٢٥ يستخدم الأدوات الأساسية (المطرقة، الكماشة، المفكالخ)</li> <li>٥٥ يكنس الأرض ويمسح البلاط دون مساعدة عندما يطلب منه ذلك.</li> </ul>		
عدم المراص ويمسلم البرك أول مساعده عدم يصب منه الت. ٢٤ يستخدم أدوات النظافة (منظفات المنزل) بدقة وبطريقة صحيحة.		
۷۰ يرتب غرفته الخاصة دون ان ينبه الى ذلك.		
رب مرتب سريره الخاص ويغير المفرش بشكل روتيني. ٧٣ ليرتب سريره الخاص ويغير المفرش بشكل روتيني.		
٧٤ يرتب غرف الغير بانتظام دون ان يطلب منه ذلك.		
٧٥ يُقُوم بالإصلاحات المنزلية المعتادة وبأعمال الصيانة دون أن يطلب منه ذلك		
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
٣٦ ينظف الأدوات المنزلية القابلة للكسر	أعمال المطبخ	
٣٩ يساعد في تحضير الطعام الذي يحتاج إلى خلط عند الإعداد.		
٤٥ يعد ويرتب طاولة الطعام عندما يطلب منه و بدون مساعدة.		
٦٣ يستخدم الفرن أو المايكروويف عند عمل الأشياء البسيطة.		
٦٨ يعد الأطعمة التي تحتاج الى خلط وطهي بدون مساعدة.		
٧٩ يعمل ويحضر الوجبة الرئيسية دون مساعدة.		
٧٦ يخيط الأزرار والمشابك في الملابس عندما يطلب منه ذلك.	الاهتمام بالملابس	
٨١ يهتم بشكله وملابسه الخاصة دون أن ينبه أحد الى ذلك.	,	
٨٥ يخيط بعض الأشياء البسيطة في ملابسة دون مساعدة أو تنبيه.		
		المهارات المجتمعية
	الأمن السلامة	
<ul> <li>٨ يفهم ان الأشياء الساخنة خطرة.</li> </ul>		
٣٣ ينظر الى جانبي الطريق قبل عبوره الشارع أو الطريق.		
٠٤ يعي خطورة قبوله للتوصيل أو الطعام أو النقود من شخص غريب		
٤٣ ينظر إلى جانبي الطريق قبل عبوره الشارع أو الطريق بمفرده.		
٢٦ يلتزم بإشارات المرور وبإشارات المشاة.		
<ul> <li>٠٠ يربط حزام السلامة في السيارة دون الاعتماد على الأخرين.</li> </ul>		
	استخدام الهاتف	
٢٩ يجيب على الهاتف بطريقة مناسبة.	——, C,——,	
٣١ يُستَدعى للهاتف الشُخص المطلوب أو يجيب بأنه غير موجود		
٥٤ يبادر بالاتصال بالآخرين بواسطة الهاتف.		
٥٦ يستخدم أرقام هواتف الطواري عند الحاجة.		
٦٦ يستخدم التليفون لإجراء المكالمات وبدون مساعدة		
٦٩ يستطيع استخدام هاتف العملة.		
	استخدام النقود	
۲۰ يدرك معنى قيمة النقود.		
١٥ يعرف قيمة العملات المعدنية (الريال، القرش، الهللة).		
٦٥ يحسب بدقة ما تبقي من نقود بعد الشراء بمبلغ يزيد عن الريال.		
٧١ يدخر نقودا لشراء شيئ ويقوم بشراء شيئا محببا إلى نفسه.		
٧٧ يعد ميزانية لمصروفات الأسبوع.		
٧٨ يستطيع أن ينظم شؤونه المالية بدون مساعدة.		
٨٤ ينظم راتبه طبقا لمصروفاته الشهرية.		
٨٧ له حساب جاري في البنك ويستخدمه استخداما مسئولا.		

البنــــد	التصنيف	البعد والبعد الفرعي
<ul> <li>درك وظيفة الساعة سواء العادية أو الرقمية.</li> <li>يعرف ماهو اليوم الحالي من الأسبوع عندما يطلب منه ذلك.</li> <li>يعرف تاريخ اليوم عندما يسأل عنه.</li> <li>يحدد الوقت بزيادة الخمس دقائق.</li> </ul>	الوقت والتاريخ	
۵۳ يعرف شمال ويمين شخص أخر.	اليمين واليسار	
٧٥ يطلب لنفسه وجبة كاملة في المطعم.	المطعم	
<ul> <li>٨٠ يصل إلى عمله في الموعد المحدد.</li> <li>٨٢ يبلغ رئيسه في العمل إذا كان سيتأخر في الوصول إلى العمل.</li> <li>٨٣ يبلغ رئيسه في العمل عندما يتغيب بسبب المرض.</li> <li>٨٦ يتحمل بمسؤولية كاملة واجبات القيام بعمل منتظم.</li> </ul>	مهارات العمل	
		بعد التنشئة الاجتماعية
<ul> <li>ا ينظر الى وجه الشخص الذي يقوم برعايته.</li> <li>٢ يستجبب لصوت الشخص الذي يقوم برعايته والأشخاص الآخرين.</li> <li>٣ يفرق بين الشخص الذي يقوم برعايته والأشخاص الآخرين.</li> <li>٩ يصل الى الأشخاص المألوفين.</li> </ul>	الاستجابة للآخرين	العلاقات الشخصية المتبادلة
<ul> <li>يعبر عن عاطفتين أو أكثر مثل الرضا أو الحزن أو الخوف.</li> <li>يتوقع عندما يرى من يقوم برعايته أن يرفعه الى أعلى.</li> <li>يظهر عاطفة للناس المألوفين.</li> <li>يبدي رغبة في إرضاء من يقوم برعايته.</li> <li>يظهر عليه مشاعر السعادة،الخوف، الحزن، أو الغضب</li> </ul>	التعبير ومعرفة العواطف	
<ul> <li>١٠ يقلد بعض حركات الكبار (إشارة السلام، التصفيق).</li> <li>١٠ يقلد بعض الأعمال المعقدة بعد ساعات من مشاهدته لشخص يؤديها أمامه</li> <li>٢٠ يقلد عبارات الكبار التي سمعها في مناسبات سابقة.</li> </ul>	<u>التقاليــد</u>	
<ul> <li>١٥ يضحك أو يبتسم بشكل مناسب كاستجابة لعبارات مشجعة.</li> <li>١٦ ينادي اثنين من المعروفين على الأقل بأسمانهم.</li> <li>٢٥ يُعرُف الأشخاص الآخرين بخصائص أخرى غير الاسم عندما يطلب منه ذلك.</li> <li>٣١ يستجيب لفظيا وإيجابيا لتشجيع الآخرين.</li> <li>٣٥ يبادر بالحوار حول موضوعات لها أهمية خاصة لدى الآخرين.</li> <li>٣٥ يستجيب للتلميحات أو الإشارات غير المباشرة في المحادثة.</li> </ul>	التواصل الاجتماعي	

البنـــد		التصنيف	البعد والبعد الفرعي
يبدي تفضيلا لبعض الأصدقاء دون الآخرين. لديه صديق مفضل. لديه صديق من نفس الجنس (ذكر- أنثى) مفضل على غيره.	7 7 7 9 7 7	الصداقــــة	
يبادر بشراء ألعاب أو هدايا لمن يقوم برعايته أو أحد أفراد الأسرة. يتذكر المناسبات الخاصة بأفراد عائلته وأصدقائه المقربين.	۳۹ ۲٥	السولاء	
لديه مجموعة من الأصدقاء. ينتمي إلى نادي للكبار أو إلى جمعية للخدمات الاجتماعية. يذهب إلى الحفلات أو المناسبات العامة التي يحضرها الكثير من الناس. يذهب في رحلات جماعية.	٣٣ ٦٣ ٦٤ ٦0	الانتماء لمجموعة	
يظهر اهتماما بالأشياء الجديدة أو الأشخاص الجدد. يظهر اهتماما تجاه الأشخاص والأطفال غير الإخوان. يلعب بالدمى أو الأشياء الأخرى بمفرده أو مع الآخرين. يمارس الألعاب التي بها تفاعل بسيط مع الأطفال الآخرين. يستخدم بعض أدوات المنزل ليلعب بها. يبدي اهتماما بأنشطة الآخرين. يشارك على الأقل في لعبة أو نشاط واحد مع الآخرين. يشارك في الألعاب الإيهامية (استخدام العصى كسيف) بمفرده أو مع الآخرين. يمارس ألعاب الورق أو الألعاب التي تحتاج إلى مهارة واتخاذ قرار	£	اللعـــب	وقت الملعب والترفيه
يُشْرِكَ الأَخْرِينَ فِي اللَّعِبِ بِالْعَابِهِ الْخَاصِةَ دونَ أَن يطلبُ منه ذَلْكَ. يتبع قوانين الألعاب البسيطة دون ان يطلب منه ذلك.	77 7A	المشاركة والتعاون	
يذكر برنامج تلفزيوني أو أكثر عندما يطلب منه ويحدد اليوم والقناة. يشاهد التلفزيون أو يستمع للراديو للحصول على معلومات تهمه. يشاهد التلفزيون أو يستمع للراديو بشكل يومي لمتابعه أشياء تهمه. يشاهد الأخبار أو يستمع إليها في الراديو بشكل مستقل.	* V	التلفزيون والإذاعة	
له هواية من الهوايات. يشارك في الأنشطة الرياضية خارج المدرسة.	0 £	الهوايات	
يذهب إلى بعض الأنشطة المسانية المدرسية عندما يصطحبه أحد الكبار. يذهب إلى بعض الأنشطة المدرسية المسانية بدون وجود أحد الكبار معه.	£9 71	الذهاب مع الأصدقاء	
يقول لو سمحت عندما يطلب شيئا. لا يتحدث والطعام في فمه. يستجيب بطريقة مناسبة عندما تقدمه لأشخاص غرباء. ينهي المحادثة مع الآخرين بطريقة مناسبة. يستخدم الآداب المناسبة للمائدة دون حاجة الى أخباره	7	الصفات	المسايره

البنــــد	التصنيف	البعد والبعد الفرعي
٣٠ يلتزم بأنظمة المدرسة أو المؤسسة. ٣٤ يتبع قواعد وقوانين المجتمع. ٣٤ يلتزم بتنظيم الوقت الذي يضعه لم من يقوم برعايته.	إتباع التعليمات	
٣٢ يعتذر عن أخطانه غير المقصودة. ٥١ يعتذر عن سلوكه الخاطئ أو أحكامه الخاطنة.	الإع <u>ة ذ</u> ار	
<ul> <li>٤٠ يحفظ الأسرار ويكتمها لأكثر من يوم.</li> <li>٤٦ يكتم الأسرار ويحتفظ بها لفترات طويلة.</li> </ul>	الاحتفاظ بالسر	
<ul> <li>٤٤ يمتنع عن القول أو السؤال الذي يحرجه أو يؤذي الآخرين.</li> <li>٤٥ يتحكم في الغضب أو شعور الأذى عندما يرفض الآخرون آراءه.</li> <li>٥٠ يستطيع تقدير عواقب تصرفاته قبل اتخاذ قرارات فيها.</li> </ul>	عدم الإندفاع	
<ul> <li>١٤ يعيد الألعاب أو الممتلكات المستعارة وكذلك النقود أو الكتب لزملانه.</li> <li>٥٥ يعيد النقود لمن يقوم برعايته والتي إستدانها منه</li> <li>٩٥ يلتزم بالمواعيد التي يأخذها.</li> </ul>	تحمل المسؤولية	
		بعد المهارات الحركية
<ul> <li>ا يبقي رأسه منتصبا لمدة ١٥ ثانية على الأقل بدون مساعدة عندما يحمل في وضع رأسي.</li> <li>٢ يجلس لمدة دقيقة واحدة على الأقل عن طريق المساعدة.</li> </ul>	الجلوس	العضالات الكبيرة
<ul> <li>لرفع نفسه لوضع الجلوس ويبقى دون مساعدة دقيقة على الأقل.</li> <li>لا يزحف على الأرض على اليدين والركبتين دون ان تلمس معدته الأرض.</li> <li>ليمشي بطريقة بدانية في التجول.</li> <li>لا يصعد السلالم واضعا كلتا الرجلين على الدرج.</li> <li>لينزل السلالم للأمام واضعا كلتا الرجلين على الدرج.</li> <li>ليزل السلالم للأمام واضعا كلتا الرجلين على الدرج.</li> <li>لا يجري بسهولة مع تغيير السرعة والاتجاه.</li> <li>ينزل السلالم بتبديل الأرجل دون مساعدة.</li> </ul>	المشىي والجري	
<ul> <li>يدحرج الكرات عندما يكون جالسا.</li> <li>يقفز داخل وخارج السرير ويستند الى كرسي الكبار.</li> <li>يتسلق على جهاز لعب منخفض.</li> <li>يقفز فوق شينا صغير.</li> <li>يحرك الدراجة أو أي لعبة بثلاث عجلات لمسافة (٦) أقدام على الأقل</li> <li>يتب على رجل واحدة مرة على الأقل وهو ممسك بشخص آخر أو أي شئ ثابت دون ان يقع.</li> <li>يتسلق على جهاز لعب عالي أو مرتفع.</li> <li>يتب للأمام على رجل واحدة ثلاث مرات على الأقل دون أن يفقد توازنه.</li> <li>يقفز للأمام على رجل واحدة بسهولة.</li> <li>يمسك بكرة تلقي إليه من بعد عشرة أقدام حتى ولو أقتضى الأمر التحرك لمسكها.</li> <li>يركب الدراجة دون عجلات التدريب، ودون أن يسقط.</li> </ul>	نشاطات اللعب	

البند	التصنيف	البعد والبعد الفرعي
<ul> <li>ينقط شينا صغيرا بيده بأي طريقة ممكنة.</li> <li>ينقل شينا من يد إلى اليد الأخرى.</li> <li>يلتقط شينا بابهامه والأصابع الأخرى.</li> <li>م يفتح الباب الذي يحتاج الدفع أو السحب.</li> <li>١٧ يفتح الباب بواسطة سحب مقبض الباب.</li> <li>١٩ يستطيع فتح أو قفل الأدوات التي تحتاج الى لف.</li> <li>٢٢ يبني شكلا ثلاثي الأبعاد باستخدام خمس مكعبات على الأقل.</li> <li>٢٨ يكمل مجموعة مكعبات من ست قطع.</li> <li>٣٣ يفتح الأقفال بالمفتاح.</li> </ul>	التحكم في الأشياء	العضلات الدقيقة
۱۳ يشخبط بالقلم أو الطباشير على سطح مناسب للكتابة. ۲۳ يقتح ويقفل المقص بيد واحدة. ۲۹ يقطع بالعرض ورقة باستخدام المقص. ۲۹ يرسم أكثر من شكل مألوف بالقلم أو بالألوان. ۳۰ يستخدم الممقص في قص خط مرسوم على ورقة. ۳۱ يستخدم الممحاة دون أن يمزق الورقة. ۳۲ يقص أشياء معقدة بالمقص.	الرسم واستخدام المقص	