

# مدخل الى الاختبارات النفسية و تصنيفها

## تمهيد

تحتل الاختبارات النفسية مكانة أساسية في عمل المختص النفسي العيادي حيث اعتبرها Lagache (1949) من اهم ادوات البحث في علم النفس العيادي و التي اطلق على هذه الأخيرة « clinique » او العيادية المسلحة اي علم النفس العيادي المجهز و المزود بأدوات البحث.

تدرج الاختبارات النفسية في اطار الفحص النفسي عند الراسد و المراهق و الطفل حيث يلجأ اليها المختص النفسي بهدف فهم شخصية المفحوص (الروشاخ مثلا) أو قياس خاصية معينة (الذكاء) أو أداة مهينة أو اضطراب معين (سلم بيك أو هاملون لتشخيص الاكتئاب) و الوصول في آخر الأمر الى اتخاذ قرار يحدد طبيعة التكفل العلاجي للمفحوص. و منه فإن تطبيق هذه الأدوات في الفحص يخضع الى شروط و معايير حيث أنه لا مجال للصدفة والارتجال فيها.

## 1-تعريف الاختبارات النفسية

يقصد بالاختبار لغة المحك او العملية التي يتم استعمالها بهدف التوصل الى حقائق معينة او تحديد معايير الصواب او الدقة. كما يشير ايضا الى انه مقياس يسمح بالحصول على بيانات كمية نتيبة تقييم شيء معين.

اما اصطلاحا تطرق العديد من المختصين الى تعريف الاختبارات النفسية حيث عرفته Anastasi (1976، ص23) بأنه " القياس الموضوعي و المقنن لعينة من السلوك .."

اما Zazzo (1960) فعرف الاختبار بأنه " تجربة (وضعية) معرفة (مقنة) بصورة دقيقة فيما يخص شروط تطبيقها وكيفية تصحيحها حيث تسمح بمقارنة الفرد مع مجتمع محدد من الناحية البيولوجية و الاجتماعية " (1967 [Cambon](#))

يشير تعريف Zazzo هنا الى ان الاختبار وضعية واضحة المعالم في اجراءها و تصحيحها المحصل عليها من طرف المفحوص و مقارنتها بأقرانه وفق معايير محددة و معرفة.

يذهب بنا تعريف Zazzo الى ما يطلق عليه بـ تقنيات الاختبارات الذي يرتبط بـ شرطين رئيسيين :

-تماثل و تجانس كل معايير تطبيق و اجراء الاختبارات و تصحيحها و تقسيم نتائجها. و تضيف Anastasi انه يجب ان تكون مستقلة عن شخص المختص النفسي بحيث يمكن للمفحوص ان يحصل على نفس النتيجة في نفس الاختبار مهما اختلف المختص النفسي.

- تقييم النتائج بالمعايير عن طريق عملية المعايرة اي يتم مقارنة نتائج مفحوص مع النتائج المحصل من قبل العينة الممثلة للمجتمع الأصلي عند بناء الاختبار.

ان تقدير الاختبار يضفي عليه صفة الموضوعية .

## 2-تعريف بعض المصطلحات المستعملة

-البند (البنود)

و يقصد به المثير الذي يعرض على المفحوص و يمكن ان يكون على شكل عبارة او وضعيه ...الخ

- السلم

يعرف مصطلح سلم في الاختبارات النفسية الى " مجموعة من البنود المرتبطة بمتغير واحد و يتم تصنيفها و ترتيبها وفق معيار الصعوبة او الشدة"

- بطاقة الاختبارات او الروائز

و هي اختبارات تشمل مجموعة من الاختبارات الفرعية التي تقيس ابعاد متعددة و تجرى مع شخص واحد في نفس الوقت.

## 3-تصنيف الاختبارات النفسية

صنف المختصون الاختبارات النفسية وفق عدة معايير مختلفة فمثلا تطرق Lagache الى نوعين من الاختبارات السيكومترية و الاختبارات العيادية ، حيث يقصد بالأولى الاختبارات المصممة بهدف قياس سمة او قدرة معينة اما الثانية فهي اختبارات دراسة الشخصية و التي تلعب دورا مهما في التشخيص العيادي. كما صنفها اخرون حسب وظيفتها و اجراءها و طريقة اداءها ....الخ و لكن سنركز هنا على تصنيف Anastasi (1976) و Hogan (2017)

من جهتها صنفت Anastasi الاختبارات الى 3 فئات رئيسية مابلي:

1- اختبارات مستوى الذكاء العام و تضم الاختبارات التي تقيس الذكاء حيث نجد فيها الاختبارات الفردية و الاختبارات الجماعية بالإضافة الى الاختبارات الموجهة الى فئة خاصة كالاطفال في سن المدرسة او الأطفال المصابين باعاقة .

2-اختبارات القدرات الخاصة

حيث تضم الاختبارات التي تقيس قدرات متعددة حيث يتم اللجوء اليها لقياس مهارات المفحوص الحركية او الفضائية .... الخ و الاختبارات التي تستعمل في المجال التربوي (اختبارات التحصيل) و الاختبارات التي تستعمل في المجال المهني ( مثل اختيار العمال او الملمح الخاص بمهنة معينة... الخ) و الاختبارات التي تستعمل في علم النفس العيادي ( يستعمل المختص النفسي اختبارات متعددة منها ما يقيس الذكاء و منها ما يقيس سمات الشخصية و الوظائف المعرفية ... الخ)

### 3- اختبارات قياس الشخصية

و هي الاختبارات التي تهدف الى قياس شخصية المفحوص حيث تميز فيها Anastasi ثلاثة انواع و هي: قوائم التقرير الذاتي و تتضمن قوائم تهدف الى قياس الخصائص النفسية حيث تميز بطبيعة صياغة الأسئلة و طبيعة الإجابة عنها و تصحيحها.

- مقاييس اهتمامات و اتجاهات الأفراد نحو موضوع معين و قيمهم حيث تشكل مظهر من شخصية الفرد.  
- التقنيات الأسقاطية و فيها يتم استعمال الاختبارات الأسقاطية و هي وضعيات تشمل مثيرات غير مهيكلة بصورة دقيقة حيث تسمح للمفحوص بإسقاط عناصر شخصيته عليها مثل الروشاخ و اختبار تفهم الموضوع

و تضييف Anastasi نوعا اخيرا يتضمن تقنيات القياس الأخرى حيث يشمل الاختبارات الأدائية الموضوعية

### Hogan -تصنيف

صنف Hogan (2017) الأختبار النفسي الى 5 مجموعات رئيسية :

#### 1- اختبارات قياس القدرات الذكائية

تهدف هذه الاختبارات الى قياس القدرات المعرفية بصفة عامة (الذاكرة، التفكير المنطقي.... الخ) و الذكاء خاصة. و تتضمن على العديد من الاختبارات فردية منها و جماعية ذكر منها على سبيل المثال اختبار ويكسيل

#### 2- اختبارات قياس التحصيل

و تشير الى قياس معارف الفرد و مهاراته في مجال معين. و تشمل اختبارات فردية و جماعية خاصة.

#### 3- اختبارات الشخصية

تشمل هذه المجموعة الاختبارات التي تقيس شخصية الفرد و تنقسم الى الاختبارات الموضوعية و هي التي تشير الى موضوعية تصحيح للبنود المقترحة في الاختبار.

للذكر يميز Hogan نوعين منها :

الاختبارات التي تقيس سمات سوية للشخصية مثل الاختبار متعدد الأوجه لقياس الشخصية مينوسوتا.

الاختبارات التي تستعمل كأدوات لقياس الاضطرابات المرضية مثل قائمة باك.

تضم المجموعة الثانية الاختبارات الأسقاطية مثل اختبار الروشاخ

#### 4-قياس الاهتمامات و المواقف

و تتضمن خاصة الاختبارات التي تقيس الاهتمامات المهنية حيث تساعد المفحوص على التعرف على مختلف المهن مثل اختبار Strong

#### 5-الاختبارات العصبية النفسية

و هي الاختبارات التي تقيس الوظائف المعرفية و يميز Hogan نوعين منها:

الاختبارات التي تقيس الوظائف المعرفية حيث تستعمل مع كل الأشخاص منها بطارية العصبية النفسية للوريا و الاختبارات التي يستطيع المختص النفسي ان يستعمل بعض من اختباراتها الفرعية لمفحوص معين.

#### 4-شروط أجراء الاختبارات النفسية و تحليل نتائجها:

بعض المعايير و الشروط الواجب توفرها قبل اجراء الاختبارات و المقاييس:

لقد حرص الباحثون و المختصون على اقتراح منهجية واضحة يتبعها المختص النفسي بهدف تطبيق الاختبارات بصورة صحيحة و منها:

- دراسة و تحليل الطلب سواء تعلق الأمر بمؤسسة او اسرة المفحوص و مضمون الطلب و السياق الحالي له بالإضافة الى الرهان المرتبط بنتيجة تطبيق الاختبار بالنسبة للمفحوص و لأسرته .

- اختيار الاختبار أو المقياس المناسب للوضعية العيادية التي تواجه المختص النفسي لأن الاختبارات تقيس أبعاد مختلفة بصفة عامة حتى و لو تعلق الأمر بخاصية واحدة فمثلا اختبار قياس الذكاء الكبير منها تقيس أبعاد و أوجه مختلفة من الذكاء وليس نفس الذكاء كما أن الاختبارات ترتبط بنموذج نظري معين. اذا يجب أن يحدد المختص النفسي هدف و وظيفة اختبار ما أو مقياس ما في الوضعية العيادية.

- يجب على المختص النفسي أن يتأكد خاصة من تكيف هذا الاختبار أو هذا المقياس في المجتمع الذي يعيش فيه (المجتمع الجزائري في حالتنا). أي أن لا يتضمن الاختبار عناصر ثقافية و مجتمعية خاصة بالمجتمع مكان بناء الاختبار التي تخالف القيم الخاصة بالمجتمع الجزائري و بالتالي تؤثر على مصداقية الاختبار و نتائجه .

- ان تفسير و تأويل النتائج مرتبط بمجموعة من العوامل ذكر منها:
  - الاختبار و نتائجه مرتبطة بسياق معين من ظروف إجراء الاختبار و رهان نتائج الاختبار بالنسبة للمفحوص او الآخرين. فمثلا اذا كانت نتائج الاختبار تحدد بصفة كبيرة منحى و مستقبل المفحوص و هذا ما يؤثر على اجراء الاختبار و كذلك نتائجه.
  - ردود فعل المفحوص و كيفية تعامله مع بنود الاختبار و حالته النفسية خلال عملية التطبيق.
  - أخطاء القياس التي توجد في جميع وسائل القياس خاصة في اختبارات قياس الذكاء و المقاييس.
  - العلاقة بين المختص النفسي و المفحوص حيث أن طبيعة العلاقة تؤثر على سير الاختبار وكذلك نتائجه.
  - قدرة المختص النفسي على تحليل النتائج مرتبطة بمعارفه ، قدرته على التفكير المنطقي و التفكير العيادي ( خاصة في علم النفس المرضي) و تفادي خاصية البحث عن الفرضيات التي تؤكد النتائج المحصل عليها و الاستغناء عن تلك التي تتنافى معها. أنه من الضروري أن تحليل النتائج و تفسيرها تكون على ضوء السير النفسي العام بالنسبة لمفحوص.

و منه لا يجب حصر المفحوص في نتائج الاختبار و هذا ما يتطلب تكوين و خبرة في تطبيق الاختبارات و المقاييس عند المختص النفسي ، في طريقة تطبيقها ، تحليل النتائج بالإضافة الى عرضها للمفحوص.

## 5-المراحل الضرورية لتطبيق الاختبارات النفسية:

أولا و قبل كل شيء يجب على المختص النفسي أن يوفر كل الشروط المادية التي تساعده الفحوص في اجراء الاختبار بصفة عامة و بالتالي تعطي صفة الصدق الى النتائج المحصل عليها.

من الناحية المادية يقوم المختص النفسي بتوفير قاعة مناسبة تتوفّر على الهدوء و الإضاءة المناسبة و الأثاث المناسب... الخ

ان تطبيق هذه الاختبارات يتضمن توفير مراحل زمنية مهمة تسمح بتحقيق أهداف الاختبار ذكر منها:

### 1-5 مرحلة ما قبل تطبيق الاختبار:

في هذه المرحلة يحدد المختص النفسي كما قلنا سابقاً أهداف الاختبار و فائدته في مواجهة الوضعية العيادية: هل يتعلق الأمر بوضع تشخيص معين؟ هل يسمح الاختبار باقتراح اتجاه علاجي؟ ... الخ يجب على المختص النفسي أن يحدد بصورة واضحة فائدة اختبار معين لمفحوص معين. كما يجب عليه كذلك أن يحلل الطلب المقدم اليه من طرف الغير ( مؤسسة ، مستشفى ، زملاء المهنة... الخ) بهدف إجراء اختبار

معين لمفهوم معين والخوض في كل الرهانات المرتبطة بالاختبار بالنسبة للمفهوم و بالنسبة للغير، لأن اجابات المفهوم تتأثر بها.

بعد ذلك يشرح المختص النفسي أهداف الاختبار ( لأن المفهوم يظن أن لما يجري اختبار معين فهذا يتعلق بقياس قدرة معينة ، مهارة...الخ)، طبيعة الاختبار و خصائصه ( هل يتعلق الأمر ببطاقات ، صور، أسئلة...الخ) و سيرورته له (مكان و كيفية تطبيقه و عدد الحصص الازمة.الخ)

لا يجري المختص النفسي الاختبار مباشرة ( خاصة الإسقاطية منها) مع المفهوم حيث يجب بناء العلاقة معه من أجل تخفيف القلق و تهيئته لأجرائه.

## 5-2 مرحلة إجراء الاختبار:

يوفّر المختص النفسي كل الظروف لكي يتم إجراء الاختبار بكل حرية و أمان. كما يجري الاختبار وفق المعايير التي يوصي بها فيه. كما يجب احترام رغبة المفهوم في المواصلة فيه أو التوقف عن مواصلة اجراءه. بعد نهاية الاختبار يشكر المختص النفسي المفهوم على اجراء الاختبار و يحدد معه موعدا مقابلة تقديم نتائج الاختبار.

## 5-3 مرحلة اخبار المفهوم بنتائج الاختبار:

من الضروري أن يقوم المختص النفسي بإخبار المفهوم بنتائج الاختبار (و ليس ببروتوكول الاختبار) وكذلك للغير ( أصحاب الطلب) بالرغم من عدم اتفاق المختصين على ذلك. يجب على المختص النفسي أن يعقد مقابلة مع المفهوم من أجل توضيح نتائج الاختبار باستعمال خطاب بسيط يكون في متناول فهم المفهوم و احترام حريته في قبولها أو رفضها، لأنه حسب Azoulay يجب أن يواجه المختص النفسي المفهوم باشكاليته النفسية التي تظهر من خلال الاختبار لأنها و ببساطة المفهوم يعرفها و بالتالي عدم اخباره بها يعني انكار معاناته. ان هذه المقابلات تعطي الأولوية للعلاقة مع المفهوم و منه يجب على المختص النفسي أن يظهر تعاطفا مع المفهوم و أن يتطرق بصورة خاصة الى الجوانب الايجابية التي تساعده في عمله و كذلك الجوانب السلبية و يطلب من المفهوم رأيه فيها.