

# احسن اختيار عامل ياك

الأستاذ الدكتور

محمد الصيرفي



دار المعرفة الجامعي

٢٥ شارع سوتور - الإسكندرية  
ت: ٣٢٤٣٨٦٣

تسوق وتصفح الأذكياء  
[www.books4all.net](http://www.books4all.net)

منتدى سور الأزبكيّة

---

WWW.BOOKS4ALL.NET

<https://www.facebook.com/books4all.net>



كيف تتجنب فشل مشروعك

# احسن اختيار عامليك

الأستاذ الدكتور  
محمد الصيرفي

2006

دار التفكير الجامعي  
٣٠ شارع سوتير - الاسكندرية  
ت ٤٨٤٣١٣٢



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بَدِيعُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ إِذَا فُضِّلَ أَمْرًا فَإِنَّمَا يَفْوُلُ  
لِهِ كُنْ فَيَكُونُ

صَدْقَ اللَّهِ الْعَظِيمِ



**عزيزي القارئ**

فقط راقب نفسك طوال حياتك في المرأة.. وسوف ترى الموت وهو يؤدى عمله كمجموعة من النحل داخل خلية من الزجاج.



## تقديم

إن سياسة الاختيار هي ثانى سياسات إدارة الأفراد فهى تلى سياسة تحديد القوى العاملة، فبعد أن يتم توصيف الوظائف والذى تتضمن تحديداً دقيقاً لمسئوليات الوظيفة وواجباتها ومطالبها والخصائص الواجب توافرها في شاغليها وبعد أن يتم تحديد احتياجات المنظمة من قوى عاملة لمدة زمنيةقادمة تبدأ عملية الاختيار والتي تمثل مرحلة تطوير واكتشاف مؤهلات الأفراد المتقدمين للعمل في المنظمة، حيث قد ثبت أن اختيار الفرد المناسب للعمل يؤدى إلى رفع معنوية الأفراد ورفع الكفاءة الإنتاجية والوصول إلى الأهداف المحددة باسرع وقت ممكن وأقل تكلفة، وعلى الجانب الآخر فإن الاختيار السليم يؤثر على فاعلية وكفاية القدرات الإنسانية. وذلك على النحو الذى ستوضحه الصفحات القادمة.



تنقسم سياسة الاختيار إلى ثلاثة سياسات فرعية

(١) سياسة الجلب

(٢) سياسة المفاضلة

(٣) سياسة التعيين

## أولاً: سياسة الجلب

يقصد بسياسة الجلب الإعلان عن الوظائف الشاغرة ودعوة من توفر فيهم الشروط للتقدم للالتحاق بهذه الوظائف ويجب أن يتضمن الإعلان:

١- عدد الوظائف الشاغرة.

٢- الشروط التفصيلية للتقديم لشغل الوظيفة.

٣- الشروط الواجب توافرها في المتقدم كالعمر والجنس والمؤهل العلمي وسنوات الخبرة... إلخ

هذا ومما تجدر الإشارة إليه هو أنه يجب توخي الدقة في اختيار الوسيلة الإعلانية المناسبة وذلك من حيث إمكانية وصولها إلى جموع عديدة من الأفراد المحتمل أن تتواجد في شروط شغل الوظيفة بالإضافة إلى مراعاة عنصر التكلفة كما أن الإعلان عن هذه الوظائف قد يكون:

ا) إعلاناً داخلياً وذلك في حالة إمكانية شغل الوظيفة الشاغرة من بين العاملين داخل المنظمة أو من أقاريبهم.

ب) إعلاناً خارجياً وذلك في حالة تعذر توافر الشروط الالزمة لشغل الوظيفة من بين العاملين داخل المنظمة.

ج) إعلاناً دانسياً وخارجياً وذلك في حالة رغبة المنظمة في توسيع قاعدة المتقدمين لاعطاء فرصة اكبر للاختيار السليم.

## مصادر جلب القوى العاملة

تنقسم مصادر الحصول على القوى العاملة الازمة لشغل الوظائف الشاغرة إلى مصدرين:

### ١- المصادر الداخلية:

يقصد بهذه المصادر أن يتم الاختيار لشغل الوظائف الشاغرة من بين العاملين بالمنظمة سواء عن طريق الترقية أو النقل من وظيفة لأخرى أو ندب ويشترط في جميع هذه الحالات أن تتوافر في العامل الشروط الازمة لشغل هذه الوظائف.

### ٢- المصادر الخارجية:

ويقصد بها الأماكن التي يمكن الحصول منها على العمالة المطلوبة وتمثل أهم هذه المصادر في:

#### (أ) المدارس والجامعات والمعاهد العليا

تقوم المنظمات المختلفة بالاتصال بالمدارس الصناعية التجارية والجامعات لإمدادها بالطلاب الممتازين والذين تتوافر فيهم شروط شغل الوظائف الخالية بها وأحياناً تعهد تلك المنظمات برعاية هؤلاء الطلاب في مدارسهم وجامعتهم وتدربيهم على الوظائف التي يحتمل شغلهم لها خلال فترات الإجازات الصيفية.

**(ب) النقابات العمالية:**

قد تقوم بعض المنظمات بالاتصال بالنقابات العمالية لتدبير العمالة المطلوبة لها وذلك يسهم إلى حد كبير في تخفيض تكاليف الاختيار كما يسهم في تقوية العلاقات بين المنظمات والنقابات.

**(ج) مكاتب العمل:**

سواء كانت هذه المكاتب حكومية وخاصة فإنها عادة ما تقوم بتسجيل أسماء راغبي العمل وتصنيفهم حسب المؤهل ودرجة المهارة وتقوم بإمداد المنظمات بهذه الكشوف لاختيار المناسب منهم لشغل الوظائف الشاغرة بها وذلك يحقق التوافق بين جانبي العرض والطلب من القوى العاملة.

**(د) العاملين بالمنظمة:**

وذلك على اعتبار أن للعاملين بالمنظمة أقارب وأصدقاء قد تتوافر فيهم الشروط الواجب توافرها في شغل هذه الوظائف ويعتبر ذلك المصدر على جانب كبير من الأهمية لأنه من ناحية يسهم في رفع الروح المعنوية للعاملين بالمنظمة، وفي الجانب الآخر يضمن ولاء العاملين الجدد والذين سيحرصون على إرضاء أقاربهم.

**(هـ) الطلبات الواردة للمنظمة:**

قد يصل للمنظمة العديد من الخطابات التي تتضمن طلبات للعمل ويمكن للمنظمة الاستفادة من هذه الطلبات عن طريق تفريغها في كشوف ووضعها ضمن قوائم الانتظار ملء أي خلوات يحصل تواجدها في المستقبل.

## **ثانياً: سياسة المفاضلة**

نقصد بالمفاضلة تلك العملية التي يتم بمتقاضاها تقسيم المرشحين لشغل الوظائف الشاغرة إلى مجموعتين، مجموعة يتم تعيينها ومجموعة أخرى ترفض.

يجب أن تركز عملية المفاضلة على تحديد مدى مناسبة الفرد للعمل في المنظمة واحتياطات الاستفادة من امكانياته وقدراته مستقبلاً وأي الأعمال تكون أكثر مناسبة له وبالتالي يجب أن يكون قرار الرفض للأفراد غير الصالحين مبنياً على أساس:

- ١- أن الفرد تقل مؤهلاته عن مسؤوليات وواجبات الوظيفة الشاغرة.
- ٢- أن الفرد تزيد مؤهلاته عن مسؤوليات وواجبات الوظيفة الشاغرة.
- ٣- أن الفرد تتناسب مؤهلاته مع الوظيفة الشاغرة ولكن لا يملك إمكانيات مستقبلية لمواجهة مسؤوليات وواجبات الوظيفة المستقبلية.

### **مسؤولية المفاضلة بين الأفراد**

تعتبر عملية المفاضلة بين المرشحين لشغل الوظائف الشاغرة من أصعب مسؤوليات الأفراد البشرية وهي تتطلب وجود تنسيق وتعاون مع بقية الإدارات الأخرى في المنظمة فالحاجة إلى الأفراد تنشأ من حاجة الإدارات المختلفة لهم في وظائفها الشاغرة وبالتالي فإن مشاركة تلك الإدارات في توفير المعلومات والجوانب الفنية في عملية المفاضلة سوف يساعد على تنفيذها بكفاءة وفاعلية.

١- رضا عبد الرزق وآخرون - إدارة الأفراد - ص ٨٢

هذا ويلاحظ أنه في المنشآت الصغيرة تتم عملية المفاضلة عن طريق إجراء مقابلة مع صاحب العمل أو المدير المسئول أما في المنشآت الكبيرة فهناك عدة طرق للمفاضلة وإجراءات متعددة تتوقف على نوع المنظمة وطبيعة الأعمال التي ترغب في اشغالها وأهمية العمل... إلخ.

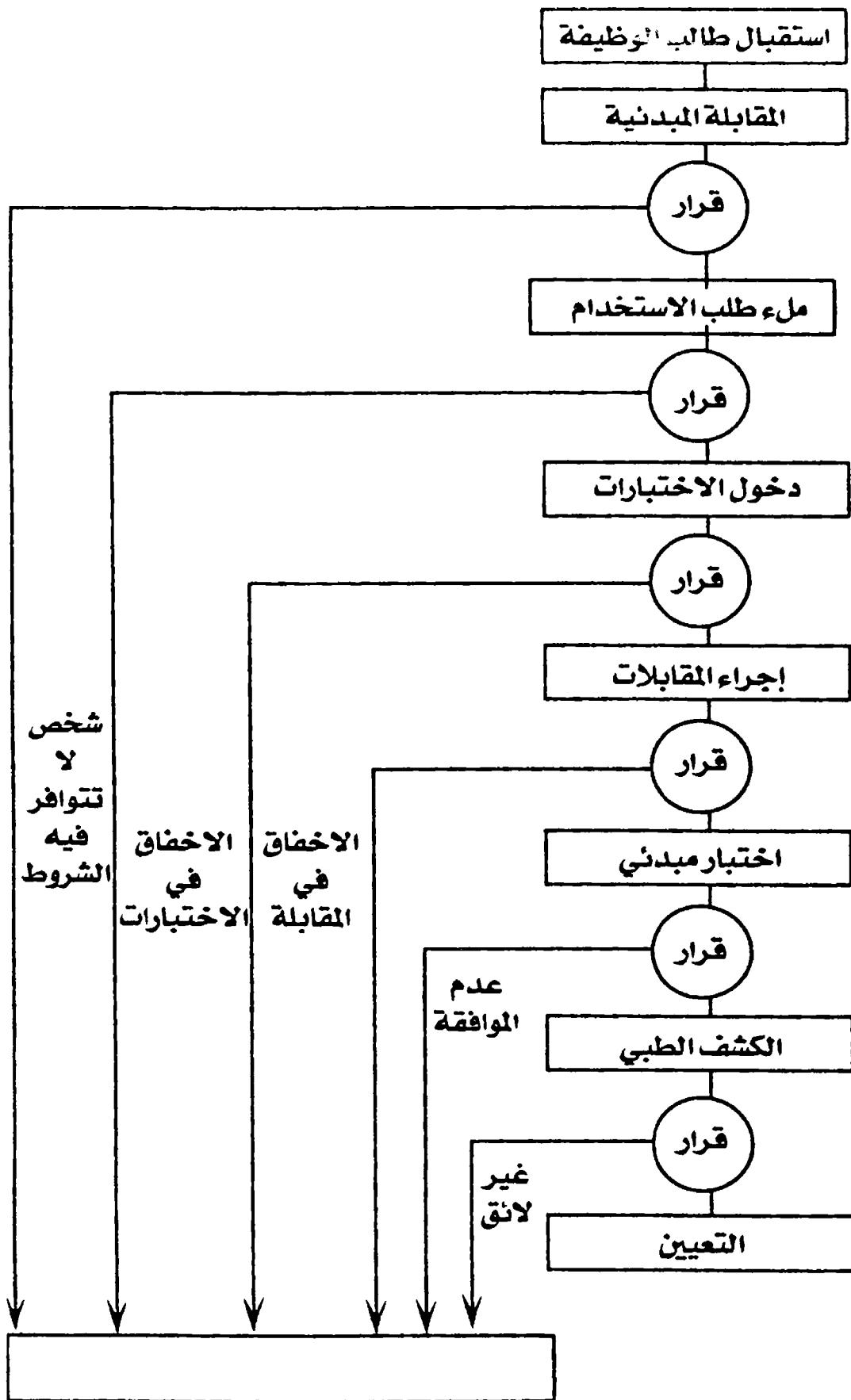
#### خطوات عملية المفاضلة

هناك مجموعة من الخطوات الرئيسية التي يجب أن تمر بها عملية المفاضلة بين الأفراد وذلك لحين صدور قرار تعينهم أو استلامهم العمل بالمنظمة مع أن هناك بعض التشريعات الحكومية التي تدخل في عملية المفاضلة مثل شروط المنظمة للإعلان في الصحف وشروط الجنسية وشروط عدم سبق الحكم على المتقدم بعقوبة تأديبية.. إلخ، وبمرااعاة كل هذه الشروط يمكن للمنظمة أن تحدد خطوات رئيسية مرتبة على النحو الذي يوضحه المخطط التالي:

(١) يوضّحه المخطط التالي:

---

١- رضا عبد الرازق وآخرون - إدارة الأفراد - غير مبين النشر - ص ٨٢.



## (١) استقبال طالبي الوظيفة:

حيث يجب أن تخصص إدارة الأفراد بعض العاملين بها من تتوافر فيهم اللياقة وحسن التصرف تكون مهمتهم استقبال الأفراد الراغبين في العمل بالمنظمة وينبغي أن يقوم هؤلاء العاملين بتقديم بيانات تفصيلية عن المنظمة وكافة أنشطتها والزايا التي تمنح للعاملين بها ووضعها الاقتصادي وموقعها بين المنظمات المنافسة الأخرى، وتسمى هذه الخطوة في تصفية أعداد المتقدمين الذين لا يرغبون مبدئياً في العمل بالمنظمة.

## (٢) المقابلة المبدئية:

وهنا يقوم الموظف المختص بإدارة الأفراد بإجراء مقابلة مبدئية مع الأفراد الراغبين للعمل بالمنظمة بغية استبعاد الأفراد الذين يكون من الواضح أنهم لا تتوافر فيهم الشروط الأساسية التي تتطلبها الوظيفة كشرط المؤهل العلمي أو سنوات الخبرة أو الجنس وكذا التقويم العام لمظهرهم وشخصيتهم.

## (٣) ملء طلبات الاستخدام

في حالة توافر الشروط الازمة للتعيين من خلال المقابلة المبدئية يطلب من المتقدمين أن يستوفوا طلبات الاستخدام.

هذا ويلاحظ أن هناك اختلاف في تصميم طلبات الاستخدام من منظمة لأخرى وذلك باختلاف طبيعة أعمال واحتياجات هذه المنظمات غير أنه يجب أن يراعى في تصمييمها الوضوح والدقة والتسلسل في التفكير، وعموماً فإن نماذج الاستخدام تستخدم للحصول على بيانات تتعلق بشخصية المتقدم للتعيين كاسمه الثلاثي وعنوانه ورقم التليفون.. وأي معلومات تجده إدارة النفس البشرية أهميتها.

وفيما يلي أحد نماذج طلبات الاستخدام

## نموذج طلب استخدام

الوظيفة المطلوبة ..... التاريخ .....  
 الاسم الثلاثي ..... النوع .....  
 ذكر  أنثى  
 السن ..... تاريخ الميلاد ..... محل الميلاد .....  
 المحافظة ..... العنوان ..... القسم .....  
 الحالة الاجتماعية .....  
 أعزب  متزوج  مطلق  أرمل .....  
 الموقف من التجنيد .....  
 أدى الخدمة  معافي مؤقت  معافي نهائي

### الأفراد الذين تعولهم

| الاسم | الجنس | تاريخ و محل الميلاد | الدخل | صلة القرابة |
|-------|-------|---------------------|-------|-------------|
| ١     |       |                     |       |             |
| ٢     |       |                     |       |             |
| ٣     |       |                     |       |             |
| ٤     |       |                     |       |             |
| ٥     |       |                     |       |             |

### المؤهل العلمي

اذكر المراحل الدراسية وأسماء المدارس والمعاهد والجامعات التي انتظمت أو انتسبت بها

| السنة | إلى | من | اسم المدرسة/الجامعة/المعهد | نوع المدرسة | الشهادة المنوحة |
|-------|-----|----|----------------------------|-------------|-----------------|
| السنة | إلى | من | اسم المدرسة/الجامعة/المعهد | نوع المدرسة | الشهادة المنوحة |
|       |     |    |                            |             |                 |
|       |     |    |                            |             |                 |
|       |     |    |                            |             |                 |
|       |     |    |                            |             |                 |
|       |     |    |                            |             |                 |

### **الخبرة العملية**

اذكر الخبرات العملية التي اكتسبتها

| سبب ترك الخدمة | الراتب | جهة العمل | نوع الوظيفة | سنوات الخبرة |     |
|----------------|--------|-----------|-------------|--------------|-----|
|                |        |           |             | من           | إلى |
|                |        |           |             |              |     |
|                |        |           |             |              |     |
|                |        |           |             |              |     |

### **اللغات والمهارات الخاصة**

اذكر اللغات التي تعرفها

| الكتابة | القراءة | التحدث | اللغة |
|---------|---------|--------|-------|
|         |         |        |       |
|         |         |        |       |
|         |         |        |       |
|         |         |        |       |

### **التدريب**

اذكر اسماء الدورات التدريبية التي حضرتها

| اسماء المحاضرين | الجهة المنظمة | اسم البرنامج التدريسي | مدة التدريب |     |
|-----------------|---------------|-----------------------|-------------|-----|
|                 |               |                       | من          | إلى |
|                 |               |                       |             |     |
|                 |               |                       |             |     |
|                 |               |                       |             |     |
|                 |               |                       |             |     |

دون أدناه أسماء ثلاثة من أقاربك يمكننا الاتصال بهم في حالة الطوارئ

| رقم التليفون | صلة القرابة | العنوان | الاسم |
|--------------|-------------|---------|-------|
|              |             |         |       |
|              |             |         |       |
|              |             |         |       |
|              |             |         |       |

اذكر أسماء ثلاثة أشخاص من غير الأقارب لك بهم معرفة جيدة لمدة لا تقل عن ثلاثة سنوات

| الاسم | الوظيفة | العنوان | رقم التليفون |
|-------|---------|---------|--------------|
|       |         |         |              |
|       |         |         |              |
|       |         |         |              |

هذا الجزء يملأ بمعرفة موظف إدارة النفس البشرية بالمنظمة

| مراجعة الطلبات                        | القرار |
|---------------------------------------|--------|
| موظف إدارة<br>النفس البشرية<br>المختص |        |
| موظف الجهة<br>الإدارية الطالبة        |        |

الإجراءات

| نوع الإجراء | المسئول | التاريخ |
|-------------|---------|---------|
|             |         |         |
|             |         |         |
|             |         |         |
|             |         |         |

#### (٤) الاختبارات (الروائز)

تستخدم الاختبارات من أجل مشاهدة وقياس أداء الفرد في وضعية اصطناعية وثابتة وهي تعتبر من المراحل الضرورية في برنامج الاختبار ويقصد بالاختبار:

مراحل منتظمة للاحظة سلوك فرد ووصفه بمساعدة مقياس مدى رقمي (١):

هذا ويجب مراعاة الآتي عند إجراء الاختبارات:

- ١- يجب مراعاة تصميم الاختبارات طبقاً لما تسفر عنه نتائج تحليل الوظائف.
- ٢- أنه لا يمكن الاعتماد على نتائج الاختبار إلا إذا توافرت فيه خاصية الثبات أي تكون للجنة الاختبار لنفس الفرد وفي نفس الظروف واحدة مهما تكررت مرات الاختبار.
- ٣- يجب أن تتميز الاختبارات بالصحة بمعنى أن تكون مناسبة تماماً للخاصة المراد قياسها.
- ٤- إن الاختبارات لا تستخدم لتقديم مدى مناسبة فرد من عدمه وإنما تستخدم فقط كمعيار للمفاضلة بين الأفراد.
- ٥- إن الاختلاف البسيط في نتائج الاختبارات لا تعني أن صاحب الدرجة الأعلى أفضل من صاحب الدرجة الأدنى بل يجب التعامل مع هذه النتائج بشئ من الحكمة والدقة.
- ٦- إن نجاح الفرد في الامتحانات لا يعني مطلقاً نجاحه في عمله بصفة مستدامة.

- ٧- إن نتائج الاختبار تعتبر فقط تدعيم البيانات التي يمكن الحصول عليها من طلبات التوظف والمقابلات المبدئية.
- ٨- إن الاختبارات التي يثبت نجاحها في منظمة معينة لا يشترط نجاحاً في منظمة أخرى لاختلاف ظروف المنظمين.

## أنواع الاختبارات

### (أ) اختبار الذكاء

الذكاء أساس لحياة الإنسان ومجتمعه غير أن الصعوبة تكمن في التعرف عليه وخاصة حين نتكلم عن درجته العالية، والذكاء لا يعطى دفعة واحدة فهو ينفتح مع خطوات النمو ولا يتم كماله إلا في سن الرشد وتختلف موعد هذه السن باختلاف البلد والمناخ والقوانين.

وقد أثبتت الدراسات الإنسانية أن نسبة الذكاء لدى أبناء من يمارسون مهناً حرة (طب- المحاماة - الهندسة... إلخ) هي أعلى نسبة ذكاء لأبناء العائلات الفقيرة الكادحة كما أثبتت الدراسات أن أبناء المؤسسات الاجتماعية (اللقطاء) أقل ذكاءً من الأطفال الذين يتربون في كنف عائلاتهم<sup>(١)</sup>.

هذا وقد تعددت التعاريف التي أعطيت للذكاء ولكن يمكن تلخيص كل هذه التعاريف في الآتي:

الذكاء هو الحكم الصحيح والفهم الصحيح والتفكير الصحيح على نحو مجرد مبني على إدراك العلاقات والمعتقدات بغية التكيف مع البيئة باستخدام الخبرات السابقة بتفكير منطقي هادف بحيث يكون الذكي قادرًا على حل الصعب والمعقد من المسائل وعلى التركيز على الطاقة الموجهة الابتكار وعلى تغيير الأداء وفقاً لما تطلبه الأحوال<sup>(٢)</sup>.

---

- ٢٠ - د. علي ماضي - النفس البشرية - دارة النهضة العربية - القاهرة - ١٩٩٢ - ص

.٦٤

**والذكاء ثلاثة أنواع:**

**أ- الذكاء المجرد**

وهو القدرة على فهم المعاني ورؤيه العلاقات المجردة بين الأرقام والرموز والمعادلات الرياضية.

**ب- الذكاء الاجتماعي**

وهو القدرة على فهم العلاقات الاجتماعية واستخدامها بما ينفع الفاهم أي القدرة على الاقناع.

**ج- الذكاء الميكانيكي:**

وهو القدرة التي تظهر في المهارات اليدوية الميكانيكية.

**تقدير معامل الذكاء**

معامل الذكاء هو رقم يمثل حاصل قسمة العمر العقلي للفرد على العمر الزمني (يقصد بالعمر العقلي التطور العقلي للفرد بالقياس إلى متوسط الذكاء للأفراد في مثل سنه) وهو لا يعتبر مقياساً لقدر ما سبق أن تلقاه الفرد من معلومات ولكن مقياساً لقابلية الفرد للتعلم.

$$\text{العمر العقلي} \times 100 \\ \therefore \text{نسبة الذكاء} = \frac{\text{العمر العقلي}}{\text{العمر الزمني}}$$

مع ملاحظة أن نسبة الذكاء لا تشكل قياساً مطلقاً فإذا جاءت نسبة ذكاء شخص معين تساوي (٢٠٠) مثلاً فلا يعني ذلك أن ذكاءه ضعف ذكاء شخص نسبة ذكائه (١٠٠).

ويبين الجدول التالي نسبة الذكاء بين الاشخاص متدرجين من أدنى الاشخاص إلى أعلىها .<sup>(١)</sup>

| الاشخاص   | نسبة الذكاء ، من ٢٠٠ |
|-----------|----------------------|
| صفر - ١٥  | المعتوه              |
| ٥٠ - ٢٦   | الأبله               |
| ٧٠ - ٥١   | المغفل               |
| ٨٠ - ٧١   | الحد الفاصل          |
| ٩٠ - ٨١   | غبي                  |
| ١١٠ - ٩١  | متوسط                |
| ١٢٠ - ١١١ | فوق المتوسط          |
| ١٣٠ - ١٢١ | ذكي                  |
| ١٤٠ - ١٣١ | ذكي جداً             |
| ٢٠٠ - ١٤١ | عبقري                |

ويمكن تقدير نسبة الذكاء باتباع الخطوات التالية:

- (١) أجب عن جميع الأسئلة الخاصة بالاختبار ثم قدر لنفسك الدرجة التي تستحقها بعد مراجعة الإجابة الصحيحة.
- (٢) افحص القائمة التالية ثم راعي الرقم الموجود تحت خانة العمر العقلي والواقع أمام الدرجة المستحقة بجدول العمر العقلي مقدراً بالشهر والمرفق صورة منه .<sup>(٢)</sup>

١- د. علي ماضي - المرجع السابق - ص ١٢٤ .

٢- أ. أمين الشربيني - كيف يمكنك قياس ذكائك - المرجع السابق - ص ١٦ .

(٣) إذا كنت أقل من سن الخامسة عشر والنصف اقسم العمر العقلي على سنك الحقيقي مقدراً بالشهور ثم قرب النتيجة إلى رقمين عشريين.

(٤) إذا عمرك الخامسة عشر والنصف أو أكثر اقسم العمر العقلي على ١٨٦ قرب النتيجة إلى أقرب رقمين عشريين.

(٥) اضرب نتيجة القسمة  $\times 100$  نحصل على النتيجة الخاصة بمعامل ذكائك.

### تدريب:

رجل عمره ٤٨ سن وكانت نتيجة إجاباته على الأسئلة أربعون درجة فما هو معامل ذكائه؟

### الحل:

نبحث عن الرقم .٤ في خانة الدرجة فنجد أن العمر العقلي ١٧٤  
معامل الذكاء =  $174 \times 100 = 92,5$  وهذا الرقم يمثل ذكاء الرجل وهو من الدرجة المتوسطة.

## اختبار الذكاء

لجميع الأعمار<sup>(١)</sup>

ملحوظة

الزمن المقرر لهذا الاختبار ٥٤ دقيقة عليك بالانتهاء من الأسئلة  
بأسرع وقت ممكن وإذا استغرقت الإجابة وقتاً أطول تعتبر نتائج  
القياس غير دقيقة وعليك بالتوقف عند انتهاء الزمن وقياس النتيجة  
النهائية وتقدير مجموع ما حصلت عليه من درجات.

(١) كما أن الغرور يحيط آلية للعزف فإن الكتاب يكون:

- |               |            |
|---------------|------------|
| أ- التسلية    | ب- القراءة |
| ج- للموسيقى   | د- للكلمات |
| هـ- للاسترخاء |            |
- ( ) ( ) ( )

(٢) كما أن للسيارة عجلات فإن للحصان

- |                  |           |
|------------------|-----------|
| أ- الساق         | ب- الذيل  |
| ج- العدو         | د- العربة |
| هـ- الدفع للأمام |           |
- ( ) ( ) ( )

(٣) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسباً

٢١، ١٥، ٩، ٣

(٤) كما أن البقرة في الحظيرة فإن الرجل في:

- |            |            |
|------------|------------|
| أ- الاسطبل | ب- اللبن   |
| ج- المنزل  | د- المزرعة |
| هـ- المطعم |            |
- ( ) ( ) ( )

١- هذا الاختبار مقتبس من الاستاذ أمين الشربيني - كيف يمكنك قياس ذكائك - مؤسسة  
البستانى للطباعة - ١٩٩٣ ص ١٧ وما بعدها.

(٥)

١٦ ١٥ ١٤ ١٣، ١٢ ١١ ١٠، ٩، ٨، ٧ ٦، ٥ ٤٣ ٢ ١

- ما هو الرقم السابع بعد الذي يسبق الرقم ٦ تماماً ( )
- (٦) أعد ترتيب الكلمات التالية حتى تصبح جملة مفيدة ثم ضع علامة (صحيح) في حالة صحتها وعلامة (X) في حالة خطئها  
حرق - الخشب - لا يمكن - الجاف ( )
- (٧) أعد ترتيب الكلمات التالية حتى تصبح جملة مفيدة ثم ضع علامة (صحيح) في حالة صحتها وعلامة (X) في حالة خطئها  
على - الطافية - الزوارق - أبداً - ما - لا يوجد ( )
- (٨) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسباً ..... ، ٧ ، ٥ ، ٣ ، ١ ( )
- (٩) أعد ترتيب الكلمات التالية حتى تصبح جملة مفيدة ثم ضع علامة (صحيح) في حالة صحتها وعلامة (X) في حالة خطئها  
تلعب - العصا - للبسبيول - الغليظة - جيدة - بصورة ( )
- (١٠) الاعمال يعني:  
أ- اللامبالاة      ب- الخذر  
ج- عدم الاهتمام      د- الاحراش ( )
- (١١) يمتلك أحمد ١٠ قروش فلو نقص ما معه ٣ قروش في هذه الحالة يمتلك نصف ما مع علي فكم قرشاً يمتلكها علي أكثر مما مع أحمد  
أ- ١٠ قروش      ب- ٤ قروش  
ج- ٢ قرش      د- ١٣ قرش ( )

(١٢) كما أن (هو) يعني ضمير المفرد الغائب فإن ضمير (هي) تعني

- أ- ضمير المتكلم      ب- هم، هي، يها
- ج- خاصتها      د- خاص بالمفردة الغائبة
- هـ- ضمير الغائب المتصل

(١٣) ما هو الموضوع الذي لا يتفق مع الموضع التالية:

- أ- الراديو      ب- البطارية
- جـ- الغلاية      د- التلفزيون

(١٤) ما هو الموضوع الذي لا يتفق مع الموضع التالية

- أ- السيف الضالع «سيف المبارزة وحيد الحد»
- بـ- السيف المغول «سيف مستقيم مستدق الرأس ذو حدين»
- جـ- الأحدب «سيف معقوف ذو حد واحد»
- دـ- الرمح

هـ- القطلش «سيف قصير ثقيل كان يستخدمه البحارة

(١٥) للطيور وحدها ريش وعلى ذلك فـأي الجمل التالية يعتبر  
صحيحاً

- أ- الطيور تبدل ريشها في الربيع
- بـ- كل ريش الطيور لامع
- جـ- لا يوجد للثعابين ريش

(١٦) ما هو الموضوع الذي لا يتفق مع الموضع التالية:

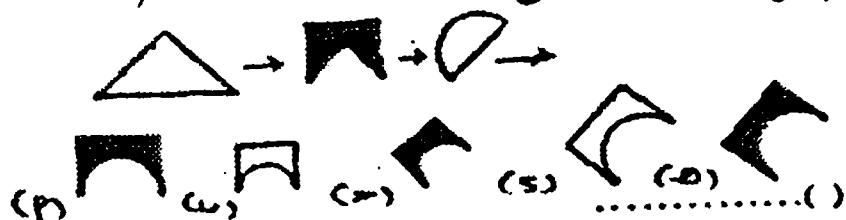
- أ- المهندس      بـ- البناء
- جـ- السمكري      دـ- الطبيب

- (١٧) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسبا  
 ( ) ..... ، ٤٠ ، ٦٠ ، ٧٥ ، ٨٥ ، ٩٠
- (١٨) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسبا  
 ( ) ..... ، ٦٦ ، ٥٥ ، ٤٤ ، ٣٣ ، ٢٢
- (١٩) لما كان عالم النبات كعالم الاجتماع كذلك فإن النبات يكون:  
 أ- النساء      ب- المشاكل  
 ج- المجتمع      د- علم الاجتماع  
 ( )
- (٢٠) عندما يحتاج الرجل فإنه إما أن يكون  
 أ- جاهل      ب- مجنون  
 ج- مصاب بصدمة عصبية      د- مرتبك  
 ( )
- (٢١) كما أن الخيط يكون للملابس فإن السلك المعدني يكون  
 أ- الصلب      ب- الراديو  
 ج- الحبل      د- عين الشبكة  
 هـ- من المعدن  
 ( )
- (٢٢) تجري عمليات تعزيز الصحة ومنع تفشي الأمراض من أجل  
 أ- الماء      ب- الصحة  
 ج- الخزف الصيني      د- التقوى والورع  
 ( )
- (٢٣) أكمل سلسلة الحروف التالية بالحرف الذي تراه مناسبا  
 ( ) أ ، ت ، ج ، خ ، ذ
- (٢٤) ما هو الرقم الخطأ في سلسلة الأرقام التالية:  
 ( ) ١٢٧ ، ١٤٥ ، ٥ ، ٨ ، ١٩ ، ١

(٢٥) ما هو الحرف الذي لا يتفق مع ترتيب سلسلة الحروف التالية

ي، و، ه، ف، ن، م

(٢٦) أكمل الأشكال الواقعة في الصف الأول بالشكل الذي تراه  
 المناسباً في مجموعة الصنف الثاني



(٢٧) أعد ترتيب الكلمات التالية حتى تصبح جملة مفيدة ثم ضع  
 علامة (صحيح) في حالة صحتها وعلامة (X) في حالة خطئها

تدمير - المدن - المضروبة بالفنابل - لا يمكن - والرجال

(٢٨) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسباً  
 ٨، ١٢، ١٠، ١٥، ١٢، ١٨

(٢٩) لو أن (أ، ب) هي حروف تكتب (ت) إلا أن الرقم (٥، ٥)  
 تجمع إلى الرقم (١٠) في أي الحالات لا يكتب إلا حرف (ج)

(٣٠) أعد ترتيب الكلمات التالية:  
 الضرس - لا يكون - الردى - الجيد - الضرس

(٣١) أكمل الأشكال الواقعة في الصف الأول بالشكل الذي تراه  
 المناسباً في مجموعة أشكال الصنف الثاني



(أ) ↗ (د) ↘ (ج) ↗ (ب) ↙ (ه) ↗

(٣٢) أكمل الأشكال الواقعة في الصف الأول بالشكل الذي تراه  
 المناسباً في مجموعة أشكال الصنف الثاني

↗ ↘ E →  
 ش ش E ئ ئ

(٢٣) ما هو الرقم الخطأ في سلسلة الأرقام التالية:

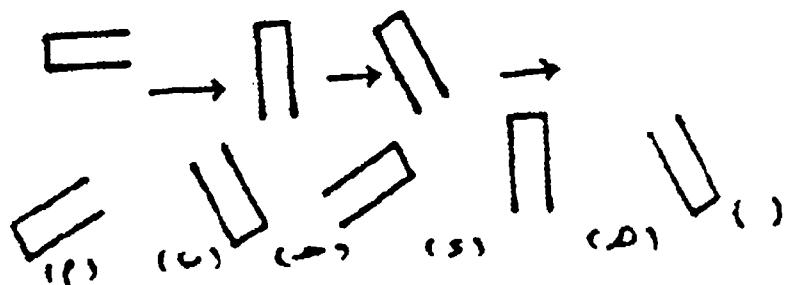
( ) ( ) ١٦٢ ، ٥٤ ، ١٧ ، ٦ ، ٢

(٢٤) أكمل سلسلة الحروف التالية بالحرف الذي تراه مناسباً

( ) ( ) ر ، ح ، ت ، ا

(٢٥) أكمل الأشكال الواقعة في الصف الأول بالشكل الذي تراه

( ) ( ) مناسباً من مجموعة أشكال الصف الثاني



(٢٦) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسباً

( ) ( ) ٢١ ، ٢٠ ، ١٨ ، ١٥ ، ١١

(٢٧) كما أن الجنوب يؤدي إلى الشمال الغربي فإن الغرب يؤدي إلى:

أ- الشمال      ب- الجنوب الغربي

( ) ( ) ج- الشمال الشرقي      د- الجنوب الشرقي

(٢٨) ما هي الكلمة التي لا تنق مع سياق الكلمات التالية:

ب- الانقباضية السوداء (المانحوليا)      أ- الحزن والكآبة

( ) ( ) د- الحداد      ج- الحزن والأسى

٤) أكمل سلسلة الحروف التالية بالحرف الذي تراه مناسباً  
أ، ت، ب، ث، ح، ج، خ

13. 12. 11. 1. . 9. 8. 7. 6. 5. 4. 3. 2. 1 (E1)  
19. 18. 17. 16. 15.

في سلسلة الأرقام السابقة أخذ الرقم الذي يسبق الرق ١٤ بنفس المسافة التي فيها الحرف (ز) بعد الحرف (ح) في الحروف الأبجدية فما هو هذا الرقم؟

٤٢) لو امتلك الرجال أردية ثقيلة فإن الرجال الضخام يمتلكون

- أ- أردية ضخمة
- ب- ملابس قليلة جدا
- ج- أدوية
- د- أردية قليلة

(٤٣) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسباً  
١٨ ، ٢٤ ، ٢٧ ، ٢١ ، ٣٠ ،

(٤٤) استولى النازيون على المدن بواسطة

- أ- البنادق
- ب- بالفهر
- ج- بتحطيمها
- د- بنهبها
- هـ- بإحرق المباني عمداً

(٤٥) ما هو الرقم الذي يلي سلسلة الأرقام التالية:  
٦٦ ، ٦٣ ، ٥٧ ، ٤٥

(٤٦) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسبا  
٢، ٩، ٦، ٧، ١٨، ٥

(٤٧) أكمل الأشكال الواقعة في الصف الأول بالشكل الذي تراه

مناسباً في مجموعة الصف الثاني



(٤٨) كما أن الاستواء والانبساط يكون في الصلبة فإن الاصطفاف

يكون في:

- ب- الدائرة      أ- المربع  
ج- الزاوية      د- المستطيل  
هـ- السطح المستوي

(٤٩) كم ميلاً يقطعها كلب يعدو خلال ثلاثة دقائق إذا كانت معدل

سرعته تبلغ نصف سرعة سيارة تقطع أربعين ميلاً في الساعة

(٥٠) الكنوي «زورق طويل خفيف لشخص واحد» توجد له:

- أ- مجاديف      ب- أشوعة  
ج- الماء      د- الدهان  
هـ- الطول

(٥١) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسباً

٨٣، ٧٧، ٧٢، ٦٨، ٦٥

(٥٢) كم عدد الحروف التي تقع ما بين حرفي (ز)، (ط)

(٥٣) أكمل سلسلة الأرقام والحرفيات بما تراه مناسباً

٢، ١٠، ب، ٩، ت، ٦، ث

(٥٤) كم عدد الحروف فيما يلي والتي تقع بعد الحرف  
(ز) ولكن بشرط أن يكون كل منهم يقع قبل حرف (غ) وبعد الحرف  
(ق)

١١ ب ز ش ن ر ق ق ل ت غ ط س ( )

(٥٥) إذا كان في استطاعة ٢٠ رجلاً حفر ٤ حفرة خلال ٦٠ يوماً  
فكم يوماً يستطيع ١٠ رجال حفر ٢٠ حفرة ( )

(٥٦) كم عدد الحروف في السلسلة التالية تقع مباشرة قبل العدد  
المفرد والذي تقع بعد الرقم الذي يعلو عن الرقم ٦

ي، ١، ٩، ب، ٤، ١، ٣، ١٩، ت، ٨، ٩، ب، ٥، ج، ١٢، ح، ١٧ ( )

(٥٧) لنفرض أن المدينة (س) تقع في أول الطريق وأن المدينة (ص) هي  
خامس المدن التي تمر عليها السيارة بينما الطريق (أ) يقع في منتصف  
المسافة بينهما، وإذا كانت المدينة (ج) تسبق المدينة (ص) والمدينة (ه)  
تقع مباشرة خلف الطريق (أ) فما هي المدينة التي تقع في الترتيب

الثاني

أ- المدينة ه      ب- المدينة ص  
ج- المدينة ج      د- الطريق أ  
ه- المدينة س ( )

(٥٨) في سلسلتي الأرقام التالية تبدو واحدة منهما في وضع معكوس  
بالنسبة للأخرى وذلك فيما عدا رقم واحد معين اكتب هذا الرقم

( )                  ٢.٣    ١                  ٣.٢.١

(٥٩) النصيحة التي يمكن فهمها هي

أ- النصيحة الرديئة      ب- الشاملة

ج- المكن إدراكتها      د- النصيحة الجيدة

هـ- للمستحق التوبيخ

(٦٠) ما هي الكلمة التي لا تتفق مع سياق الكلمات التالية:

أ- لام التعريف      ب- هذا الزمان أو المكان

ج- أداة التنكير      هـ- ضمير الغائب المفرد لجماد أو حيوان «ضمير

الغائب للمجهول»      د- إادة التنكير

(٦١) الصياد هو:

أ- الجندي      ب- المذع

ج- الكشاف      د- الزهرية

(٦٢) الماس هو عكس

أ- الغبي      ب- الشخص المختلف

ج- الشخص المطواع      د- الشخص العنيد

(٦٣) كما أن الكآبة للون الأسود فإن الرشح يكون

أ- اللون الأبيض      بـ- للمؤخرة

ج- الرشح      د- الغور وال الحاجة

هـ- الماء

(٦٤) نصف ما اكتسبه النادل ويضاف عليه جنيه واحد حصل عليه من

البقيش فإذا كان كل ما اكتسبه من نقود يساوي ١٥ جنيهاً فما هو

المبلغ الذي حصل عليه من البقيش فقط.

٦٥) أي الكلمات التالية تكون فريبة من المعنى لدرجة كبيرة لكلمة الغني أو الورقة.

- ## **أ- الهرج      ب- الحجر الكريم**

- جـ- موسر أو ثري دـ- الهجر من طرف واحد

- هـ- الباقي

٦٦) لو أن قطاراً قام متأخراً عن موعده ثلاثة دقائق ولو أنه يفقد  
ثواني في الدقيقة فكم عدد الدقائق التي يحتاجها القطار كي يصل  
متاخراً عن موعده ساعة كاملة ( ) ( )

٦٧) عليك باختيار أقرب الكلمات التالية في المعنى لكلمة الشطط

- ## **أ- الترخيص والسامح بـ المحرو**

- جـ- الأجرة**      **دـ- لذِّيذ المذاق**

- هـ- البقرة

(٦٨) دائماً تمتلك النساء

- ## **أ- الحصة      ب- الملابس**



- هـ - الملامح

(٦٩) يجري قطاراً بسرعة ٣٠ كيلو في الساعة ويلاحقه قطار آخر يجري بسرعة ٥٠ كيلو متر في الساعة كم كيلو يبعد بها كل قطار عن الآخر إذا علمت أن القطار السريع يستغرق ١٥ دقيقة كي يلحق بالقطار البطئ

(٧٠) الغضب يشابه تماماً في المعنى

أ- الاختيار      ب- الزخرفة

ج- الجني الصغير أو الفزم      د- الفيظ

هـ- الحزن      ( )

(٧١) يستطيع قطار ما أن يقطع نصف الرحلة بسرعة ٣٠ كيلو متر في الساعة ونصف الرحلة الآخر بسرعة ٦٠ كيلو متر في الساعة فلو أن الرحلة كلها ٢٠ كيلو متر فقط فكم دقيقة يستغرقها لقضاء مثل هذه الرحلة      ( )

(٧٢) كما أن ترتيب الحروف على الوضع التالي أ، ب، ت يؤدي إلى الترتيب ج، ب، أ فإن ترتيب الحروف على الوضع التالي ع، غ، ظ يؤدي إلى      ( )

(٧٣) لو رمزنا إلى الرقم ٢ بالحرف أ، للرقم ٦ بالحرف ت، للرقم ٨ بالحرف ث وللرقم ١٢ بالحرف ح فكيف يمكنك التعبير عن الكلمة ب ج أ ث ج ث مستخدماً الأرقام بدلاً من الحروف      ( )

(٧٤) عندما شرعت السيدة صفيحة في تجهيز الحساء فإنها وضعت حبة واحدة فاصولياً لكل عدد ٢ بازلاء، فلو أن الحساء كلها احتوى ٣٠٠ حبة فاصولياً وبازلاء، فكم عدد حبات البازلاء      ( )

(٧٥) لو تصورنا أنه لا توجد كلاب تغنى ولكن يمكن لبعضها أن يتكلم وعلى هذا..      ( )

أ- بعض الكلاب يمكنها الغناء

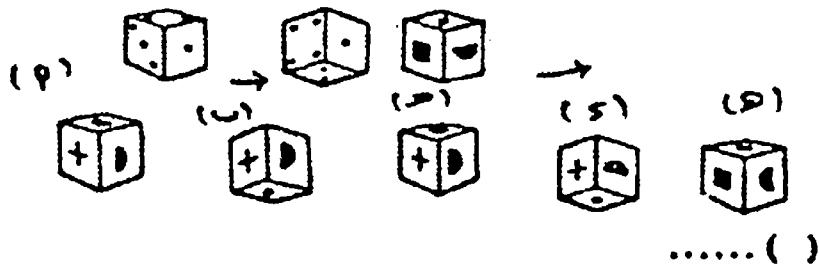
ب- كل الكلاب لا يمكنها الغناء

- ج- كل الكلاب لا يمكنها الكلام  
 (٧٦) لا يوجد رجل طيب ولكن بعض الرجال ليسوا رديئين وبسبب ذلك
- أ- كل الرجال ليسوا رديئين  
 ب- لا يوجد رجل ليس رديئا  
 ج- كل الرجال ليسوا طيبون كما أن الرجال ليسوا رديئين
- (٧٧) النهرين س، ص يبلغ طولها ٨٥٠ كيلو ولكن النهر ص يقل في الطول عن النهر س بقدر ٢٥٠ كيلو فما طول النهر س مقدراً بالكيلو
- (٧٨) ذهب كل من علي ، حسين إلى ميدان السباق وبينما خسر علي ٦٨ جنيهاً في أول سباقين فإنه خسر ٦ جنيهاً أكثر في السباق الثاني مما خسره في السباق الأول ولكنه خسر أربعة جنيهات أقل مما خسره حسين في السباق الثاني فكم جنيهاً خسرها حسين في السباق الثاني
- (٧٩) تمتلك الجوارب دائمًا
- |              |           |
|--------------|-----------|
| أ- الجنس     | ب- الغضون |
| ج- الربط     | د- الوزن  |
| هـ- الشفافية |           |
- (٨٠) أكمل سلسلة الأرقام التالية بالرقم الذي تراه مناسباً  
 ٥، ٧، ٦، ٨، ٧، ٩
- (٨١) عنقود من العنب به عدد من الحبات، نصف عدد الحبات

الموجودة بالعنقود الثاني فإذا كان عدد الحبات الموجودة في العنقود الثاني أقل من الأول بمقدار ثلاثة حبات فما عدد الحبات في العنقود

( ) الأول

(٨٢) أكمل الأشكال الواقعة في الصف الأول بالشكل الذي تراه مناسباً في مجموعة الصف الثاني



(٨٣) الطيور وحدها يمكنها الطيران ويمكنها أيضاً الجعل ولكن الديدان يمكنها الزحف وبسبب ذلك فإن:

**أ- الطيور تأكل الديدان ب- الطيور لا تزحف**

## جـ- تزحف الطيور أحيانا

(٨٤) يكون للصناديق دائمًا:

## أ- زوايا ب- قالب

جـ- الخشب

جـ- الخشب

(٨٥) ما هو الرقم الذي يزداد عن (١٠) بنفس النسبة التي ينقص بها

( ) عن النصف مما تنقص بها رقم ١٠ عن رقم ٣٠

٨٦) يحصل كمال على نصيب من الأرياح يبلغ ضعف ما يحصل

(٨٦) يحصل كمال على نصيب من الأرباح يبلغ ضعف ما يحصل عليه من شركائه الثلاثة بينما يحصل كل من هؤلاء الشركاء الثلاثة على أنصبة متساوية فما هو نصيب كمال من الدخل الكلي: ( )

(٨٧) كما أن الطيور كالأسماك فإن الطائرة تكون

أ- الزورق      ب- الحوت

ج- السفينة      د- الغواص

(٨٨) أعد ترتيب الكلمات التالية حتى تصبح جملة مفيدة ثم ضع

علامة (صح) في حالة صحتها وعلامة (X) في حالة خطئها

واحد - في - يكون - عدد - في - أكثر - الكتب - كتاب - قد -

( ) معاً - يوجد من

مفتاح الحل

| ب           | (٦٧)   | ٢١        | (٤٥)   | ز      | (٢٣)   | (ب)    | (١)    |
|-------------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| هـ          | (٦٨)   | جـ        | (٤٦)   | ـ٨     | (٢٤)   | ـ١     | (٢)    |
| ـ٥          | (٦٩)   | ـ٥٤       | (٤٧)   | ـقـ    | (٢٥)   | ـ٢٧    | (٣)    |
| ـدـ         | (٧٠)   | ـهـ       | (٤٨)   | ـجـ    | (٢٦)   | ـجـ    | (٤)    |
| ـ٣ـ.        | (٧١)   | ـ١ـ       | (٤٩)   | ـخطـاـ | (٢٧)   | ـ١٢ـ   | (٥)    |
| ـفـ،ـعـ،ـغـ | (٧٢)   | ـهـ       | (٥٠ـ)  | ـ٩ـ    | (٢٨)   | ـخطـ   | (٦)    |
| ـ٨٨٨٨٨٨ـ    | (٧٣)   | ـ٩ـ.      | (٥١ـ)  | ـدـ    | (٢٩ـ)  | ـصحـ   | (٧ـ)   |
| ـ٢ـ..       | (٧٤ـ)  | ـ٤ـ       | (٥٢ـ)  | ـصحـ   | (٣ـ٠ـ) | ـ٩ـ    | (٨ـ)   |
| ـبـ         | (٧ـ٥ـ) | ـ١ـ.      | (٥ـ٣ـ) | ـجـ    | (٣ـ١ـ) | ـخطـاـ | (٩ـ)   |
| ـحـ         | (٧ـ٦ـ) | ـ٤ـ       | (٥ـ٤ـ) | ـدـ    | (٣ـ٢ـ) | ـ١ـ    | (١ـ.)  |
| ـ٥ـ٥ـ.      | (٧ـ٧ـ) | ـ٦ـ.      | (٥ـ٥ـ) | ـ١ـ٧ـ  | (٣ـ٣ـ) | ـبـ    | (١ـ١ـ) |
| ـ٤ـ١ـ       | (٧ـ٨ـ) | ـ٢ـ       | (٥ـ٦ـ) | ـضـ    | (٣ـ٤ـ) | ـدـ    | (١ـ٢ـ) |
| ـــدـ       | (٧ـ٩ـ) | ـهـ       | (٥ـ٧ـ) | ـجـ    | (٣ـ٥ـ) | ـجـ    | (١ـ٣ـ) |
| ـــ٦ـ       | (٨ـ٠ـ) | ـ١ـ       | (٥ـ٨ـ) | ـ٦ـ    | (٣ـ٦ـ) | ـدـ    | (١ـ٤ـ) |
| ـــ١ـ٢ـ     | (٨ـ١ـ) | ـجـ       | (٥ـ٩ـ) | ـجـ    | (٣ـ٧ـ) | ـجـ    | (١ـ٥ـ) |
| ـــدـ       | (٨ـ٢ـ) | ـدـ       | (٦ـ٠ـ) | ـ٧ـ    | (٣ـ٨ـ) | ـدـ    | (١ـ٦ـ) |
| ـــبـ       | (٨ـ٣ـ) | ـ١ـ       | (٦ـ١ـ) | ـدـ    | (٣ـ٩ـ) | ـ١ـ٥ـ  | (١ـ٧ـ) |
| ـــبـ       | (٨ـ٤ـ) | ـدـ       | (٦ـ٢ـ) | ـذـ    | (٤ـ٠ـ) | ـ٧ـ٧ـ  | (١ـ٨ـ) |
| ـــ١ـ٥ـ     | (٨ـ٥ـ) | ـجـ       | (٦ـ٣ـ) | ـ٩ـ    | (٤ـ١ـ) | ـجـ    | (١ـ٩ـ) |
| ـــ٢ـ٥ـ٨ـ٨ـ | (٨ـ٦ـ) | ـ٨ـ١ـ/ـ٢ـ | (٦ـ٤ـ) | ـجـ    | (٤ـ٢ـ) | ـدـ    | (٢ـ.)  |
| ـــدـ       | (٨ـ٧ـ) | ـجـ       | (٦ـ٥ـ) | ـ٢ـ٧ـ  | (٤ـ٣ـ) | ـدـ    | (٢ـ١ـ) |
| ـــصحـ      | (٨ـ٨ـ) | ـ١ـ١ـ٤ـ.  | (٦ـ٦ـ) | ـدـ    | (٤ـ٤ـ) | ـبـ    | (٢ـ٢ـ) |

## (ب) الاختبارات الموضوعية

وقد صممت هذه الاختبارات بحيث يجيب المفحوص على أسئلتها (بنعم أو لا) كساً أن بعضها وضع لأسئلته أجوبة متعددة على المفحوص الاختيار من بينها، ومن أمثلة هذه الاختبارات النموذج المرفق.

## الاختبارات

### الموضوعية<sup>١١</sup>

أجب عن الأسئلة التالية واضعاً الحرف المناسب أمام كل منها:

أ = نعم      ب - بين بين      ج - لا

| م  | العبارة   | ج | ب | أ |
|----|---|---|---|---|
| ١  | نادراً ما أتصرف دون تفكير   |   |   |   |
| ٢  | كثيراً ما أميز الأشياء قبل أن أتصرف                                   |   |   |   |
| ٣  | أحب الشاكسة إذا كانت الأشياء لا تسير على ما يرام                      |   |   |   |
| ٤  | أنفعص دانما نتائج أعمالى  |   |   |   |
| ٥  | أحب الحركة  |   |   |   |
| ٦  | أعرف أن هناك فروقات عديدة بين ما أحب القيام به وبين ما أقوم به فعلاً. |   |   |   |
| ٧  | يقولون أحباناً لأنني أبله   |   |   |   |
| ٨  | لا أحبد كثيراً الآتيان بحركات غير مقبولة                              |   |   |   |
| ٩  | أتضايق من الفشل   |   |   |   |
| ١٠ | لست مختلفاً عن غيري   |   |   |   |
| ١١ | لا أتضيق كثيراً عن كوني غير محظوظ                                     |   |   |   |
| ١٢ | أنا أكثر حرية من أغلبية الناس   |   |   |   |
| ١٣ | إن التفاخر من وقت إلى آخر ليس سيناً البتة                             |   |   |   |

---

١- هذا الاختبار مقتبس من كتاب كيف نصبح عبقرياً - دار الأفان بيروت - مرجع سبق ذكره

| م  | العبارة   | أ | ب | ج |
|----|---|---|---|---|
| ١٤ | إن أعمالي منتظمة جداً   |   |   |   |
| ١٥ | أنا مرتاح و منشرح أكثر من أغلبية الناس                              |   |   |   |
| ١٦ | أحياناً ينتابني المشاكل من كثرة حشراتي                              |   |   |   |
| ١٧ | أحب المخاطرة حتى وإن افتقدت ضمانات نجاحها                           |   |   |   |
| ١٨ | انتقد تصرفاتي أكثر الأحيان  |   |   |   |
| ١٩ | تضاعفني الأشياء غير المتوقعة  |   |   |   |
| ٢٠ | لا أنحمس كثيراً لأي شئ  |   |   |   |
| ٢١ | أواجه الحالات العصبية بقوة أكثر من غيري                             |   |   |   |
| ٢٢ | أنا بحاجة للوحدة كي أعالج قضائي                                     |   |   |   |
| ٢٣ | شخصيتي أكثر تعقيداً من أغلبية الناس                                 |   |   |   |
| ٢٤ | لست واقعاً في أغلب الأحيان  |   |   |   |
| ٢٥ | أستطيع بسهولة الاستغناء عن راحتني في سبيل الأهداف التي أحددها لنفسي |   |   |   |
| ٢٦ | أنا منفتح على الآخرين   |   |   |   |
| ٢٧ | أعتقد أن الذين يجاهدون للدرجة القصوى لم يتلقوا النصيحة الكافية      |   |   |   |
| ٢٨ | استعمل النكات أحياناً لأخف انفعالاتي السيئة                         |   |   |   |
| ٢٩ | أستطيع أن أكون قاسياً مع نفسي حين أفشل في عمل ما                    |   |   |   |
| ٣٠ | أحياناً كثيرة ينتابني النسيان                                       |   |   |   |
| ٣١ | أنضوي من الفوضى التي تلف المدن الكبرى                               |   |   |   |
| ٣٢ | أعتقد أن لدى مشاكل أكثر من غيري                                     |   |   |   |
| ٣٣ | ابتدأ دائماً العمل بالطريقة الصحيحة                                 |   |   |   |
| ٣٤ | أنا رجل مفكّر منغلق على ذاته  |   |   |   |

| م  | العبارة   | أ | ب | ج |
|----|---|---|---|---|
| ٢٥ | أنا قادر على التكيف مع الآخرين في أغلب الأحيان  |   |   |   |
| ٢٦ | أنكل على عواطفني  |   |   |   |
| ٢٧ | أنا قادر أكثر من غيري على الخوض في المشاكل مع السلطة                                      |   |   |   |
| ٢٨ | أصل في أكثرية الأوقات إلى حلول سريعة وحازمة   |   |   |   |
| ٢٩ | لا أسأل كثيراً عن هفواتي  |   |   |   |
| ٤٠ | إن الاستقلال مهم جداً للسعادة   |   |   |   |
| ٤١ | أثق بنفسي أكثر من اللازم  |   |   |   |
| ٤٢ | أملك الكثير من الجرأة في تسخير الأعمال  |   |   |   |
| ٤٣ | أملك قوة فصل كبيرة للأمور   |   |   |   |
| ٤٤ | إن الغرفة التي أعمل فيها غير منظمة  |   |   |   |
| ٤٥ | حين أحكم على شيء ما فإن حكمي يكون ناتجاً عن عواطفني أكثر مما ينتج عن دراستي العملية للوضع |   |   |   |
| ٤٦ | يعتقد أصدقائي أنني لست كلاسيكياً في كثير من الأمور  |   |   |   |
| ٤٧ | أعتقد أن الفكاهة مهمة جداً في الحياة  |   |   |   |
| ٤٨ | بحثت دائماً عن مواقف صعبة   |   |   |   |
| ٤٩ | لم أعد أريد زيادة معرفتي  |   |   |   |
| ٥٠ | أؤخذ بعنفوية الأطفال  |   |   |   |
| ٥١ | إن الأشخاص الذين يتحدثون دائماً عن أعمالهم هم من النوع الأناني                            |   |   |   |
| ٥٢ | اهتم كثيراً بالواقع   |   |   |   |
| ٥٣ | لا أنعمق كثيراً بالأشياء، والمشاكل  |   |   |   |
| ٥٤ | نفسياً أعتقد أن شخصيتي بالنسبة إلى الغير هي أقوى وأضعف في الوقت نفسه                      |   |   |   |

### مفتاح الحل

| ج  | ب  | أ  | رقم العبارة |
|----|----|----|-------------|
| ١+ | .  | ١- | ١           |
| ١+ | .  | ١- | ٢           |
| ١+ | ٢+ | .  | ٣           |
| ١+ | .  | ١- | ٤           |
| ١- | .  | ١+ | ٥           |
| ١- | .  | ١+ | ٦           |
| ١- | .  | ١+ | ٧           |
| ١+ | .  | ١- | ٨           |
| ١+ | .  | ١- | ٩           |
| ١+ | ٢+ | .  | ١٠          |
| .  | ٢+ | ١+ | ١١          |
| ١+ | .  | ١+ | ١٢          |
| ١- | .  | ١+ | ١٣          |
| ١+ | .  | ١- | ١٤          |
| ١+ | .  | ١- | ١٥          |
| ٢- | .  | ٢+ | ١٦          |
| ١- | .  | ١+ | ١٧          |
| ١- | .  | ١+ | ١٨          |
| ١+ | .  | ١- | ١٩          |

| ج  | ب  | أ  | رقم العبارة |
|----|----|----|-------------|
| ٢+ | .  | ٢- | ٢٠.         |
| ١- | .  | ١+ | ٢١          |
| ٢- | .  | ٢+ | ٢٢          |
| ١- | .  | ١+ | ٢٣          |
| ١- | .  | ١+ | ٢٤          |
| ١- | .  | ١+ | ٢٥          |
| ١- | .  | ١+ | ٢٦          |
| .  | ١+ | ١- | ٢٧          |
| ١- | .  | ١+ | ٢٨          |
| ١- | .  | ١+ | ٢٩          |
| ١- | .  | ١+ | ٣٠          |
| ١+ | .  | ١- | ٣١          |
| ١+ | .  | ١- | ٣٢          |
| .  | ١+ | .  | ٣٣          |
| ١- | .  | ١+ | ٣٤          |
| ١- | .  | ١+ | ٣٥          |
| ١- | .  | ١+ | ٣٦          |
| ١- | .  | ١+ | ٣٧          |
| ١+ | .  | ١- | ٣٨          |
| ١+ | .  | ١- | ٣٩          |
| .  | ٢+ | ١+ | ٤٠.         |

| رقم العبارة | أ  | ب  | ج  |
|-------------|----|----|----|
| ٤١          | ٢+ | ١+ | .  |
| ٤٢          | ١+ | .  | ١- |
| ٤٣          | ٢+ | .  | ٢- |
| ٤٤          | ١+ | .  | ١- |
| ٤٥          | ١- | ٢+ | .  |
| ٤٦          | ١- | .  | ١- |
| ٤٧          | ٢+ | .  | ٢- |
| ٤٨          | ١+ | .  | ١- |
| ٤٩          | ١- | .  | ١+ |
| ٥٠          | ١+ | .  | ١- |
| ٥١          | ١- | .  | ١+ |
| ٥٢          | .  | ٢+ | ١+ |
| ٥٣          | .  | ٣+ | ١+ |
| ٥٤          | ٢+ | .  | ٢- |

### نتيجة الاختبار

يمثل العنصر (أ) النضوج الكامل للشخصية

يمثل العنصر (ب) النضوج المتوسط للشخصية

يمثل العنصر (ج) النضوج غير الكامل للشخصية

### (ج) اختبارات الميل

يعتبر الميل أحد مظاهر السلوك ولكن ليس كياناً مستقلاً بذاته وهو في ذلك يختلف عن الاتجاه والذي يمثل نزعة تدفع الفرد للاقبال على شيء أو لتجنبه أي أن الاتجاه يمثل توجيهها عاماً للفرد أما الميل فهو نشاط موجه إلى شيء معين.

هذا وتوجد العديد من الاستبيانات التي تستخدم في قياس الميل وأكثر هذه الاختبارات أهمية بالنسبة لنا هو اختبار:

#### سترونك للميل المهنية

حيث يقوم هذا الاختبار على افتراض أن الرجال والنساء الذين يمارسون مهن معينة يمتازون بخصائص معينة من الحب والكراهية كما أن الواحد منهم يشبه الآخر في الخصائص أكثر من أن يشبه الناس في مهن أخرى.

كما أدرك سترونك أن هناك عدد من الميل المشتركة لدى عدد كبير جداً من الناس في مهن عديدة وذلك مع ملاحظة أن:

- ١- الميل مجرد نمودج ثبتت إلى حد ما.
  - ٢- أن الميل لا تتأثر إلى حد كبير بالتدريب المهني والخبرة.
  - ٣- أن الشاب ذو الميل التي تتماثل مع ميل مجموعة مهنية سوف يستمتع بالعمل الذي يقوم به أفراد هذه المهنة.
- مرفق طبىء صورة من نماذج اختبارات الميل .

## اختبارات الميول

الاسم: ..... الرقم: .....

يرجى الإجابة السريعة على الأسئلة التالية (بنعم أو لا)

| م  | العبارة   | نعم | لا |
|----|---|-----|----|
| ١  | إن معاقبة أطفالنا على أخطائهم ضرورة لتحسين الخلق                              |     |    |
| ٢  | أفضل مساعدة للآخرين في علاج مشكلاتهم الخاصة                                   |     |    |
| ٣  | أقوم دائمًا بترتيب زمياني لأعمالي اليومية                                     |     |    |
| ٤  | أفضل الديكورات الحديثة في منزلي   |     |    |
| ٥  | أشعر دائمًا بالاعتزاز بأفكاري واقتراحاتي الخاصة                               |     |    |
| ٦  | أفضل اللجوء لخاصتيين عند مواجهة المشكلات المعقّدة                             |     |    |
| ٧  | إن الاهتمام بالعمل وقواعده شئ لابد منه بدلاً من ضياع الجهد في أشياء غير مفيدة |     |    |
| ٨  | أجد كثيراً من الراحة في زياراتي لأقارب  |     |    |
| ٩  | لا أفضل مجادلة الآخرين وأميل للمناقشة   |     |    |
| ١٠ | أحب الاحتفاظ بأشباهي المختلفة وأرفض إعراضها لأي شخص                           |     |    |
| ١١ | انفرد بآراء صائبة في كثيرة من الأمور حتى ولو لم يرض عنها الآخرون              |     |    |
| ١٢ | لا أنسى الإساءة أو الإهانة بسرعة  |     |    |
| ١٣ | لا يعجبني ضعفاء الشخصية ويجب عدم مصادقتهم                                     |     |    |
| ١٤ | الحوافز الإيجابية أفضل كثيراً من الحوافز السلبية في دفع الأفراد على العمل     |     |    |
| ١٥ | أجد نفسي بارداً بعض الشئ  |     |    |
| ١٦ | أتمنى أن يكون لدى كل الكماليات  |     |    |

الاسم:

الرقم:

يرجى الإجابة السريعة على الأسئلة التالية (بنعم أو لا)

| العبارة  | نعم | لا | م  |
|--|-----|----|----|
| أفضل أن يكون أغلب معارفي من كبار القوم دانما                       |     |    | ١٧ |
| أحب العمل مثل الراحة تماماً واستمتع بكل منها                       |     |    | ١٨ |
| لابد من الحفاظ بالعديد من القيم والتمسك الحرفي بها                 |     |    | ١٩ |
| أقدر الظروف الاجتماعية والأسرية لمعارفي واحتلقي لهم الأعذار        |     |    | ٢٠ |
| لا بحمر وجهي خجلاً على الاطلاق                                     |     |    | ٢١ |
| أفضل السرعة في كل شيء وأكره البطء، دانما                           |     |    | ٢٢ |
| أحب الظهور ولفت الانظار  |     |    | ٢٣ |
| أحب أن أعتمد على الكبار في السن والمقام دانما                      |     |    | ٢٤ |
| يجب عدم ترك أطفالنا يلعبون دون رقيب                                |     |    | ٢٥ |
| لا أغضب من معارفي عند تأخيرهم عن المواعيد التي يرتبطون بها معني    |     |    | ٢٦ |
| أفضل دراسة كل أمر على حدة ثم ربطه بباقي الأمور لبلوغ أهدافي        |     |    | ٢٧ |
| أجيد فن الاقناع لبلوغ أهدافي ومطالبي الخاصة                        |     |    | ٢٨ |
| استغرق وقت طويل في الأنفحة والتزيين                                |     |    | ٢٩ |
| أنفذ أوامر من يكبرني في السن أو الوظيفة تبعاً لما يريدونه بدقة     |     |    | ٣٠ |
| إن كثرة الابتسام تذهب بهيبة الفرد واحترامه                         |     |    | ٣١ |
| أحب سعادة المحظوظون بي واساعدهم على ذلك                            |     |    | ٣٢ |
| أميل إلى إنفاق أموالي حسب موضوعية وسلامة الإنفاق دون تسرع أو إسراف |     |    | ٣٣ |

الاسم: ..... الرقم: .....

يرجى الإجابة السريعة على الأسئلة التالية (بنعم أو لا)

| م  | العبارة   | نعم | لا |
|----|---|-----|----|
| ٣٤ | اكره الأغبياء، وأحب معاشرة الأذكياء   |     |    |
| ٣٥ | أميل للألوان المميزة  |     |    |
| ٣٦ | تعودت منذ الصغر على الطاعة العمياً  |     |    |
| ٣٧ | كثير من الناس لم تعد تتمسك بقواعد الأخلاق                                   |     |    |
| ٣٨ | أتحمل الأعمال الصعبة وأتجنب الآخرون تحملها                                  |     |    |
| ٣٩ | أفضل الاعتماد على المنطق بدلاً من العواطف                                   |     |    |
| ٤٠ | اكره الفشل وأحزن كثيراً كلما فشلت في شيء ما                                 |     |    |
| ٤١ | اتباھي دائمًا بتجاربی الناجحة في الحياة                                     |     |    |
| ٤٢ | لا أحب انفرادي باتخاذ القرارات الهامة في حياتي وأطلب مساعدة الآخرين         |     |    |
| ٤٣ | الصد هام جداً في الانتقادات المؤلمة   |     |    |
| ٤٤ | أفضل كثيراً اصطحاب أسرتي في كافة سفرياتي                                    |     |    |
| ٤٥ | أفضل مشورة الآخرين واطلب معلوماتهم واستفيد منهم دائمًا                      |     |    |
| ٤٦ | أشعر بالقلق والضيق من عدم الحركة أو البقاء جالساً لفترة طويلة               |     |    |
| ٤٧ | لا أحب ذكر أخطائي أمام أحد  |     |    |
| ٤٨ | لا أخالف الأصول رغم عدم اقتناعي بها   |     |    |
| ٤٩ | لا أتردد في مجازاة ومعاقبة المقصرين حتى ولو كانت أول مرة تجنبأ لنكرار الخطأ |     |    |
| ٥٠ | اكره القيادة المتسلطة   |     |    |

الاسم: ..... الرقم: .....

يرجى الإجابة السريعة على الأسئلة التالية (بنعم أو لا)

| العبارة  | نعم | لا | م |
|--|-----|----|---|
| ٥١ اتصف بضبط النفس مما يجعلني أبدو بارداً في نظر البعض                           |     |    |   |
| ٥٢ أحب تلك الشئ أفضل من استئجاره   |     |    |   |
| ٥٣ أعزز بنفسي بدرجة كبيرة جداً   |     |    |   |
| ٥٤ لا أتدخل في الأمور التي لا تخصني على الاطلاق                                  |     |    |   |
| ٥٥ ان الطيبة الزائدة قد تشجع الغير على عدم اعطائي قدرتي<br>ومكانتي               |     |    |   |
| ٥٦ أحب التعامل الهدى دائمأ مع الآخرين  |     |    |   |
| ٥٧ أقبل تعديل مخططاتي بعأا للنغير في الظروف التي<br>أواجهها                      |     |    |   |
| ٥٨ أحب ألعاب التسلية الحديثة   |     |    |   |
| ٥٩ أميل لتعظيم بعض أعمالي المواقفة أمام الغير                                    |     |    |   |
| ٦٠ أغضب من الأفراد الذين ينتقدون تصرفاتي وإن كنت أكتم<br>ذلك في نفسي             |     |    |   |
| ٦١ من الهام النظر للمستقبل في كافة أمورنا وأحوالنا                               |     |    |   |
| ٦٢ عندما يشيرني الغير أمالمك أعصابي وأحاول مناقشة الأمر<br>معهم                  |     |    |   |
| ٦٣ أحب التفاوض وأشعر أنني تفاوضت ونجحت في معالجة<br>بعض المشاكل المعقدة في العمل |     |    |   |
| ٦٤ أستطيع دائمأ التفرق بين سبب المشكلات ومظاهرها                                 |     |    |   |
| ٦٥ لا أخشى اتخاذ القرارات الصعبة واحمل نتائجها طالما<br>بنيت على دراسة واقتناع   |     |    |   |
| ٦٦ أحاول التنبؤ السليم بالمستقبل وغالباً ما يصدق تنبئي                           |     |    |   |

الاسم: ..... الرقم: .....

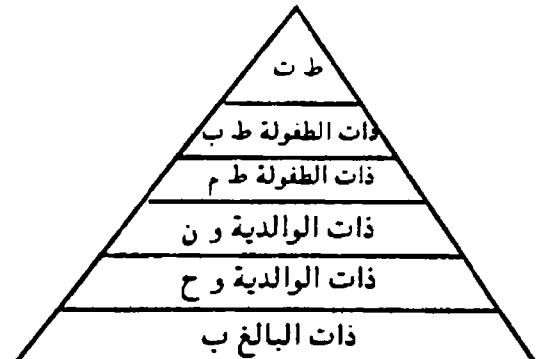
يرجى الإجابة السريعة على الأسئلة التالية (بنعم أو لا)

| م  | العبارة   | نعم | لا |
|----|---|-----|----|
| ٦٧ | يجب تنمية قدرات أبنائنا وتشغيل تفكيرهم                                  |     |    |
| ٦٨ | احافظ جيداً على مواعيدي ويصفني الناس بالدقة في<br>المواعيد              |     |    |
| ٦٩ | استطيع تحمل الصعاب ومواجهة الأمور بصدق والخروج من<br>المأزق             |     |    |
| ٧٠ | قيادة الأفراد تعتمد على إتاحة الفرص أمام الآخرين في<br>بذل أقصى طاقاتهم |     |    |

## مفتاح الحل

| العينة | الإجابات |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |      | الذات | القيمة | المجموع |
|--------|----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|------|-------|--------|---------|
|        | ٥٥       | ٤٩ | ٤٢ | ٣٧ | ٣١ | ٢٥ | ١٩ | ١٣ | ٧  | ١  | دون | (٣٠) |       |        |         |
|        | ٥٦       | ٥٠ | ٤٤ | ٣٨ | ٣٢ | ٢٦ | ٢٠ | ١٤ | ٨  | ٢  | وح  | (٤+) |       |        |         |
|        | ٥٧       | ٥١ | ٤٥ | ٣٩ | ٣٢ | ٢٧ | ٢١ | ١٥ | ٩  | ٣  | ب   | (٥+) |       |        |         |
|        | ٧٠       | ٦٩ | ٦٨ | ٦٧ | ٦٦ | ٦٥ | ٦٤ | ٦٣ | ٦٢ | ٦١ |     |      |       |        |         |
|        | ٥٨       | ٥٢ | ٤٦ | ٤٠ | ٣٤ | ٢٨ | ٢٢ | ١٦ | ١٠ | ٤  | طت  | (٣-) |       |        |         |
|        | ٥٩       | ٥٣ | ٤٧ | ٤١ | ٣٥ | ٢٩ | ٢٣ | ١٧ | ١١ | ٥  | طبع | (٢-) |       |        |         |
|        | ٦٠       | ٥٤ | ٤٨ | ٤٢ | ٣٦ | ٣٠ | ٢٤ | ١٨ | ١٢ | ٦  | طم  | (٢-) |       |        |         |

| القيمة | الذات          |
|--------|----------------|
| (+) +  | ب              |
| (+) +  | وح             |
| (+) +  | دون            |
| (-) -  | طم             |
| (-) -  | طبع            |
| (-) -  | طت             |
|        | العمارة الكلية |



هيكل الشخصية النموذجية

#### (د) اختبارات المواقف<sup>(11)</sup>

وهنا يقوم مجموعة الملاحظين بمراجعة تصرف الفرد الفعلي في مواقف عملية على الوظيفة وتقيم هذه التصرفات واعطاها درجة معينة مع ملاحظة أن الأفراد الذين يحصلون على درجات عالية يكونوا أكثر قدرة على أداء الوظيفة ومن أمثلة هذه الاختبارات

#### \* اختبار المجموعة بدون قائد

يطلب من المتقدمين حل مشكلة واقعية ويقوم الملاحظ بمراقبة سلوكيات الأفراد من ناحية سلوكياتهم وقدرتهم على الاقناع والنقاش.. الخ ثم يتم تقييم تلك التصرفات عن طريق إعطاء درجات لكل فرد ومن يحصل على درجات أعلى يكون لديه قدرة على حل مثل هذه المشاكل.

#### تدريب

في نطاق الاهتمام الحالي بتجميل وتشجير محافظة الاسكندرية أجريت دراسة حديثة على القائمين بالعمل، وكان معظمهم من السيدات المتقدمات للعمل، اللائي أتيمن من محافظات مختلفة.

وقد تم تقسيم مجموعة السيدات المشتركات في العمل إلى ثلاثة مجموعة، ومجموعة رابعة حاكمة.

#### المجموعة الأولى

في هذه المجموعة تم اخبار السيدات أنه بالإضافة إلى الراتب الأساسي الذي يحصلن عليه سوف يحصلن على مبلغ إضافي قدره ٢ جنيه كعلاوة تشجيعية عن كل صندوق شتلات يتم زراعته.

#### المجموعة الثانية

تم أيضا إخبار السيدات بأنهن سوف يحصلن على بالإضافة إلى الراتب الأساسي على مبلغ إضافي قدره ٤ جنيهات كعلاوة تشجيعية عن كل صندوق شتلات يتم زراعته بالإضافة للتخيين الصحيح لوجه قطعة معدنية.

### **المجموعة الثالثة**

تم أيضاً إخبار السيدات بأنهن سوف يحصلن بالإضافة إلى الراتب الأساسي على مبلغ إضافي قدره ٨ جنيهات عن كل صندوق شتلات يتم زراعته بالإضافة للتخمين الصحيح لوجه قطعتين من النقود المعدنية.

### **المجموعة الرابعة**

وهذه كانت تعرف بالمجموعة الحاكمة التي تم عزلها جغرافياً لغرض الدراسة، وهذه المجموعة كانت تحصل على الراتب الأساسي فقط.

والآن

إذا كان الأفراد جمِيعاً في نفس المستوى فكيف يمكن أن تكون توقعات المديرين بالنسبة للتنبؤ بالأداء؟

### **\* اختبارات السلة**

يعطى للمتقدم مشكلة ترد علي مكتب شاغل الوظيفة التي يود ممارستها ويطلب منه حلها ويتم نقل سلوكه وتصرفاته.

### **تطبيق**

تتوقع شركة السويس لتصنيع البترول مضاعفة القوة العاملة بها خلال العامين القادمين، وستحتاج تبعاً لذلك إلى عدد ضخم من رؤساء العمال الذين يشغلون وظائف شبه إشرافية على العمال الذين بعمليات التقاطير الفنية وقد رأت اتباع برنامج دراسي لتزويد العمالة بالمعرفة الفنية اللازمة للقيام بهذا العمل، على أن تكون الدراسة مسائية لمدة ثلاثة أيام في الأسبوع ويستغرق البرنامج تسعة أشهر.

وقد واجهت إدارة الشركة المشكلة التالية:

هل يسمح لكل من يرغب في الدراسة بالالتحاق بالبرنامج؟ أم يختار عدد معين يتحمل تعينه في وظيفة رئيس عمال؟

وإذا قررت الإدارة فتح باب الدراسة للجميع فمعنى ذلك زيادة عدد المتدربين، ولكن المشكلة الأساسية هي أن العامل الذي يقضي فترة التدريب سيعتقد بأن الشركة سوف تصبح ملزمة بترقيته. ومن ناحية أخرى إذا قصرت الشركة الحضور على عدد قليل مختار فإن ذلك يعني في الواقع الأمر أن بقية العمال لن يكون لديهم أمل في الترقية إلى الوظائف الجديدة.

### والآن

- ١- ما هي عناصر المشكلة التي تفكّر فيها إدارة الشركة؟
- ٢- كيف تتصدّر الإدارة في هذه الحالة؟

#### **(ه) الاختبارات السيكولوجية**

تستخدم هذه الاختبارات في المهن التي تحتاج إلى مهارة معينة مثل كاتب آلة كتابة أو ميكانيكي أو سائق... إلخ وتفيد تلك الاختبارات في قياس مدى مقدرة الفرد على أداء واجبات الوظيفة.

## (٥) المقابلات

يقصد بالمقابلة مجرد محادثة بين شخص أو أكثر وبين متقدم أو متقدمين لوظائف شاغرة وذلك بهدف الحصول على معلومات عن المتقدمين تكون ذات قيمة ومعنى بما يكفل سلامة عملية الاختبار وذلك مع ملاحظة:

- ١- أن تكون المقابلة في الوقت والمكان المناسب ولا تتسرب في إيهاد راغبي العمل بقدر الإمكان.
- ٢- أن يبدأ المقابل بعرض نبذة مختصرة عن موضوع المقابلة مع التركيز على البيانات والمعلومات الموضوعية اللازم توافرها في شاغل الوظيفة.
- ٣- يجب أن يكون المقابل على درجة عالية من الكفاءة وأن يتذكر دائمًا أنه يقوم بمقابلة وليس تحقيق وأن يتتجنب التحيز بقدر الإمكان وأن يراعي استخدام اللغة التي تلائم المبحث.

## أنواع المقابلات<sup>(١)</sup>

### أ- المقابلة المعمقة:

يتم مسبقاً تحديد الموضوعات التي ستكون مجالاً للمناقشة ويقوم باستخدام أسئلة عامة للحصول على المعلومات عن هذه الموضوعات ومن أمثلة هذه الموضوعات حياة المتقدم، الوظيفة السابقة، اتجاهات راغبي العمل وخططهم المستقبلية... الخ.

### ب- المقابلة النموذجية:

وتشتمل على الأسئلة مصممة مسبقاً بواسطة متخصصين من أجل الاختيار لوظائف معينة.

---

١- د. حامد أحمد رمضان - إدارة الموارد البشرية - مرجع سابق ذكره - ص ٤٢.

### **ج- مقابلة الضغط**

يتم وضع المتقدم في ظروف غير عادية أو مواقف مربكة وذلك من أجل ملاحظة سلوكه وتصرفاته في مثل هذه المواقف.

### **د- مقابلة عكس المشاعر<sup>(٢)</sup>**

وتمثل هذه المقابلة مهارة خاصة في الانصات بحيث يتمكن من يقوم بالمقابلة من التقاط بعض الجوانب العاطفية من عبارة معينة يذكرها الطرف الثاني وبحيث يعكسها مرة أخرى إليه بدون أي محاولة من جانب القائم بالمقابلة لتقييم هذه العبارات أي أن القائم بالمقابلة لا يعبر هنا عن موافقته أو عدم موافقته على العبارة التي يذكرها الطرف الثاني فهو لا يتعاطف معه ولا يدفعه بالخطأ في نفس الوقت.

### **ه- المقابلة الغير موجهة**

وهنا يلعب المقابل دور المنصب بعد أن يترك المجال للمقتدم للإجابة على أسئلته المفتوحة.  
وفيما يلى نموذجاً للمقابلة عكس المشاعر.

**نموذج**  
**مقابلة عكس المشاعر**

فيما يلي بعض العبارات التي قد يذكرها الطرف الثاني أثناء المقابلة في رأيك الشخصي أي من الاستجابات التالية لها من جانب القائم بال مقابلة تمثل بالنسبة لك نوعاً ملائماً من عكس المشاعر.

(١) لا، لم أكن موفقاً لدرجة كبيرة في عملي السابق

أ- كان هذا خطنا سيناً، ألم يكن كذلك؟

ب- لا أعتقد أنك لم تكن موفقاً لهذه ادرجة فقد حصلت على علاوتك الأخيرة.

ج- يبدو أن الوظيفة السابقة لم تكن تناسب مزهلك

د- إنك تشعر أنه كان في إمكانك أن تفعل أفضل من هذا.

(٢) إنني أعتقد أنني دائمًا كنت مصاباً بعقدة النقص، فقد بدأت عندما كنت طفلاً على ما أظن فقد كانت أمي تقول (آخر) كيف يتمنى لك أنت أن تعلم شيئاً عن هذا الموضوع وما زلت لآن لا أغامر بتقديم مقترحاتي أو آرائي.

أ- ألا تعتقد أنك تلوم والدتك أكثر من اللازم؟

ب- إنك تشعر بتردد بخصوص نفسي وجهات نظرك؟

ج- يبدو أن والدتك كانت لا تحتمل؟

د- إنني أجده على قدر كافٍ من الذكاء.

(٣) إنني أفضل أن أعمل معتمداً على مجهودي الشخصي فقط

أ- إنك تفضل أن تنظم الأشياء بطريقتك الخاصة.

ب- إذاً فأنت من النوع الانطوائي.

ج- إن شركتنا تؤمن بالعمل الجماعي.

د- إنك تشعر بصعوبة في تعاملك مع الآخرين.

(٤) لقد حاولت المستحبيل لكي أجعل الأمور تسير طبيعية، ولكن بدون فائدة فكل شئ كنت أفعله مخطناً بالنسبة لها وكان الشجار يدور معها منذ الصباح حتى المساء، وأخيراً حزمت امتعتها ورحلت مع طفلنا إلى والدتها وبالطبع الكل يلومني الآن فهي قادرة على تلفيق روايتها بحيث تجعل الجميع يؤمنون بأنها على صواب وأن الخطأ بجانبي فقط.

- أ- يجب ألا تفقد صبرك بسهولة هكذا.
- ب- ألا تظن أنه من المهم أن تظل على اتصال بطفلك.
- ج- إنك تشعر أن الناس يضعون كل اللوم عليك.
- د- إنني أعتقد أن كليهما كان مخطناً

**مفتاح الحل**

(١) د

(٢) ب

(٣) أ

(٤) ج

## (٦) الكشف الطبي <sup>(١)</sup>

بعد تحليل البيانات الخاصة بكل وظيفة بهدف تحديد الاشتراطات الصحية التي تتطلبها يتم الكشف الطبي الذي يجريه طبيب أو مجموعة من الأطباء بهدف:

١- حماية الموظف إذ يضمن وضعه في الوظيفة التي تناسب حالته الصحية.

٢- ضمان تحقيق أقصى استفادة من الموظف.

٣- حماية باقي الموظفين إذ أن تعين شخص مصاب قد يؤدي إلى إصابة باقي الموظفين من تضطرهم طبيعة العمل إلى مخالطته.

وبعد إتمام الكشف الطبي على النموذج الموضح بالصفحة التالية ترسل صورة منه إلى إدارة الأفراد لطابقة هذه الاشتراطات على شروط شغل الوظيفة.

---

١- د. عاطف محمد عبيد - إدارة الأفراد - مرجع سبق ذكره - ص ٥٠٣ وما بعدها.

مطالب الوظيفة من حيث الاشتراطات الصحية<sup>(١)</sup>

اسم الوظيفة ..... القسم الذي تبعه

اشتراطات تميلها طبيعة العمل ..... اشتراطات تميلها طروف العمل

|   |    |   |  |    |
|---|----|---|--|----|
| طول النظر   | ٣٣ | ٥-١   | رفع الاحمال او<br>الاشياء الثقيلة<br>بالكيلو   | ١  |
| قصر النظر   | ٣٤ | ١٠-٦  |  | ٢  |
| السمع   | ٣٥ | ٢٥-١١   |  | ٣  |
| العمل داخل المبنى   | ٣٦ | ٥٠-٢٦   |  | ٤  |
| خارج المبنى في جو معتدل   | ٣٧ | ١٠٠-٥١  |  | ٥  |
| خارج او داخل المبنى في جو حرارته  | ٣٨ | ١٠٠+  |  | ٦  |
| خارج او داخل المبنى في جو بارد درجه                                     | ٣٩ | ٥-١   | حمل الاشياء<br>الثقيلة والمشي<br>بها   | ٧  |
| التغير المفاجئ في درجة الحرارة  | ٤٠ | ١٠-٦  |  | ٨  |
| الرطوبة   | ٤١ | ٢٥-١١   |  | ٩  |
| الجفاف  | ٤٢ | ٥٠-٢٦   |  | ١٠ |
| الات وادوات او مواد تتحرك في ماكينات<br>تعرض مستخدمها للخطر إذا امساكها | ٤٣ | ١٠٠-٥١  |  | ١١ |
| أدوات او مواد حادة  | ٤٤ | ١٠٠+  |  | ١٢ |
| ارض مكسرة   | ٤٥ | <small>مكتبة سور الأزκية<br/>WWW.BOOKS4ALL.NE</small> |  | ١٤ |
| ارض مبلولة  | ٤٦ |   | ضغط الدم   | ١٥ |
| خطر من تيار الكهرباء  | ٤٧ |   |  | ١٦ |
| تعرض للإصابة بحرق   | ٤٨ |   |  | ١٧ |
| متفجرات   | ٤٩ |   |  | ١٨ |
| ضعف الإضاءة   | ٥٠ |   |  | ١٩ |
| ضعف التهوية   | ٥١ |   |  | ٢٠ |
| الاهتزازات  | ٥٢ |   | حمل على الكتفين<br>حمل اثناء العمل<br>حمل وقت وافت اثناء نادمة العمل                 | ٢١ |
| الضوضاء   | ٥٣ |   |  | ٢٢ |
| يعمل شاغل الوظيفة مع بعض الزملاء  | ٥٤ |   |  | ٢٣ |
| يعمل وحده في مكان مستقل   | ٥٥ |   |  | ٢٤ |
| تغير الوردية  | ٥٦ |   |  | ٢٥ |
| آخرى  | ٥٧ |   |  | ٢٦ |
| آخرى  | ٥٨ |   | استخدام الارجل في التسلق<br>الضغط على الاشيا وانت جالس<br>الضغط على الاشيا وانت واقف | ٢٧ |
| آخرى  | ٥٩ |   |  | ٢٨ |
| آخرى  | ٦٠ |   |  | ٢٩ |
| آخرى  | ٦١ |   |  | ٣٠ |
| آخرى  | ٦٢ |   |  | ٣١ |
| آخرى  | ٦٣ |   |  | ٣٢ |

١- هذا النموذج مقتبس من كتاب إدارة الأفراد للاستاذ الدكتور عاطف محمد عبيد.

## (٧) قرار التعيين

بعد الانتهاء ، من مراحل الاختبار يتم إصدار قرار التعيين هذا ولقد نصت الكثير من أنظمة التعيين على أن يوضع الفرد الذي تم تعيينه تحت الاختبار لمدة زمنية محددة تتراوح بين ستة أشهر وسنة حسب ما يحدده نظام التعيين في المنظمة.

### مصوّغات التعيين:

يشترط عن التقديم للتعيين أن يكون طلب الوظيفة مصحوباً بالمستندات الآتية:

- ١- شهادة الميلاد ومستخرج رسمي منها.
- ٢- المؤهل الدراسي.
- ٣- شهادة اتمام الخدمة العسكرية أو الاعفاء منها.
- ٤- شهادة تأدية الخدمة العامة أو الاعفاء منها.
- ٥- شهادة الخبرة إذا كانت مطلوبة.
- ٦- صحيفـةـ الحالـةـ الجنـائيـةـ حـديثـةـ التـاريـخـ.

### نظام التعيين في الوظائف<sup>(١)</sup>

- ١- بالنسبة لوظائف رئيس وأعضاء مجلس الإدارة تشغل بقرار من رئيس الوزراء.
- ٢- الوظائف العليا تكون التعيين بقرار من الوزير المختص بناء على ترشيح مجلس الإدارة.
- ٣- باقي الوظائف يكون التعيين فيها بقرار من رئيس مجلس الإدارة أو من يفوضه.

**التعيين في الوظائف التي تشغـلـ بـامتحـانـاتـ**  
**يـضـعـ مـجـلسـ الإـدـارـةـ القـوـاـعـدـ الـخـاصـةـ بـالـإـعـلـانـ عـنـ الـوـظـائـفـ الـخـالـيـةـ**

---

١- د. كمال عزام - إدارة الموارد البشرية - غير مبين الناشر - ص ١١٠ وما بعدها.

وإجراءات التعيين فيها.

### التعيين في الوظائف التي تشغل بدون امتحان

وهنا يحدد مجلس الإدارة الوظائف التي تشغل بدون امتحان ويكون التعيين في هذه الوظائف على النحو التالي:

١- إذا كانت الشهادة الدراسة هي العنصر الأساسي فيكون التعيين طبقاً للمؤهل العالي.

٢- إذا كانت الخبرة هي العنصر الأساسي فيكون التعيين طبقاً لمدة الخبرة.

### التعيين عن طريق الترقية

معنى ذلك أن ينقل العامل إلى وظيفة أعلى من وظيفته طالما تتوافر فيه شروط شغل الوظيفة الشاغرة مع ملاحظة أن العنصر الحاكم في الترقية قد يكون الأكاديمية أو الاختيار حسب السياسة التي تتبعها المنظمة.

### التعيين عن طريق النقل

معنى ذلك أن ينتقل العامل بناءً على رغبة من المنظمة التي يعمل بها إلى منظمة أخرى مماثلة أو مختلفة حسب الأحوال ويشترط هنا أن يحصل العامل على موافقة مبدئية من كلا الوحدتين.

### التعيين عن طريق التكليف

ويتم ذلك بمعرفة الوزارات المختصة بتعيين بعض الخريجين وتوزيعهم على المصالح الحكومية ووحدات القطاع العام وهذا النوع من التعيين عادة ما تسبب في وجود فائض بالعمالية.

### التعيين عن طريق الندب

بحيث يتم هنا ندب العامل إلى وظيفة مماثلة تتوافر فيه شروط سفلها أو إلى وظيفة تعلو وظيفته في ذات الشركة لمدة سنة قابلة للتتجديد

## المراجع

- ١- د. علي ماضي - النفس البشرية - دارة النهضة العربية - القاهرة - ١٩٩٢ - ص ٦٤.
- ٢- رضا عبد الرازق وآخرون - إدارة الأفراد - غير مبين النشر - ص ٨٢.
- ٣- رضا عبد الرازق وآخرون - إدارة الأفراد - ص ٨٢.
- ٤- د. علي ماضي - المرجع السابق - ص ١٢٤.
- ٥- أ. أين الشربيني - كيف يمكنك قياس ذاتك - المرجع السابق - ص ١٦.
- ٦- د. حامد أحمد رمضان - إدارة الموارد البشرية - مرجع سبق ذكره - ص ٤٢.
- ٧- د. كمال عزام - إدارة الموارد البشرية - غير مبين الناشر - ص ١١٠ وما بعدها.
- ٨- هذا الاختبار مقتبس من كتاب كيف تصبح عبقرية - دار الأفاق بيروت - مرجع سبق ذكره.
- ٩- د. عاطف محمد عبيد - إدارة الأفراد - مرجع سبق ذكره - ص ٥٠٣ وما بعدها.
- ١٠- هذا النموذج مقتبس من كتاب إدارة الأفراد للأستاذ الدكتور عاطف محمد عبيد.
- ١١- هذا الاختبار مقتبس من الاستاذ أين الشربيني - كيف يمكنك قياس ذاتك - مؤسسة البستانى للطباعة - ١٩٩٣ ص ١٧ وما بعدها.

# منتدى سور الأزبكية

WWW.BOOKS4ALL.NET

<https://www.facebook.com/books4all.net>