

العوامل المؤثرة في تطور الأمة وتفاعلها معاً

تقدم الأمة يتأثر سلباً وإيجابياً بعدة عوامل تتفاعل فيما بينها لتعطي محصلة ذات قيمة فعالة على سير الأمة ومن هذه العوامل على سبيل المثال لا الحصر:

1. البحث العلمي.
2. الإيمان.
3. الصحي والبيئي.
4. العامل السياسي.
5. العامل الاجتماعي.
6. العامل الثقافي.
7. الإدارة والقانون.
8. الإعلام.
9. التعليم.
10. الأمن.
11. التكنولوجي.
12. الاقتصاد.

كما نعلم تعرضت كثير من الأمم لهزات عنيفة في مسيرة حياتها فهذه اليابان هزمت في الحرب العالمية الثانية واستسلمت للحلفاء، وقال القائد الياباني لحظة توقيع وثيقة الاستسلام "اليوم ننحني وغداً ننهض فنحن أحياء". هذه العبارة الموجزة دلت دلالة واضحة على حيوية هذا الشعب والذي عكف على دراسة أسباب هزيمته وكيف يمكن إزالة آثارها والانطلاق إلى آفاق جديدة وبإيجاز شديد، اليابان قبل دخولها الحرب كانت دولة قوية في اقتصادها وصناعاتها وغير ذلك إلا أن الصناعة ارتبطت ارتباطاً وثيقاً بالعسكرية، بعد الهزيمة أرسلت 52 من الباحثين لتلقي المعرفة والأخذ بأسباب التطور وحال عودتهم كلف الباحثون بقيادة الحركة الاقتصادية والإدارية في البلاد، فاتجهت الصناعة اتجاهاً مدنياً فكان لها القوة الاقتصادية العالمية ذات الأثر الكبير في الاقتصاد العالمي وألمانيا الغربية أيضاً أخذت بأسباب القوة الاقتصادية بعد هزيمتها فاحتلت مكانتها بين دول العالم المعاصر.

المركز القومي للبحوث

جدول (1)

يبين نتائج أولويات ترتيب العوامل المؤثرة في التطور

العامل	الأولوية	النسبة
الأمني	138	%7.62
الإعلامي	147	%8.1
السياسي	156	%8.62
الاقتصادي	130	%7.2
الاجتماعي	154	%8.9
الإيماني	165	%9.1
الإداري	1525	%8.4
الصحي والبيئي	163	%9
التكنولوجي	137	%7.63
البحث العلمي	174	%9.6
التعليمي	141	%7.8
الثقافي	152	%8.4

المركز القومي للبحوث

ولو نظرنا إلى حالنا الفلسطيني والأمة العربية فإننا لم نتعرض للاستسلام العسكري كما تعرضت اليابان، وأن تعرضت إلى استعمار الأرض والإنسان، حاولت الأمة العربية التخلص من الهيمنة الاقتصادية له، فرغم الإمكانيات الهائلة التي يتمتع بها الوطن العربي إلا أن استثمارها بقي محدوداً ومحكوماً ، حتى أننا نتعرض اليوم لهجمات فكرية وحضارية مما يؤثر على حركة تطورها.

وعلى الصعيد الفلسطيني فاحتلال الأرض وقتل الإنسان وتدمير أسباب الحياة هو وتيرة الحياة اليومية التي يعيشها هذا الشعب الصابر.

فمنذ عام 1994 والسلطة الوطنية تحاول جاهدة بناء مؤسسات تشكل في مجملها هيكل دولة إعداداً للمستقبل، إلا أن هناك من العقبات الداخلية والخارجية تحد من هذا البناء الهيكلي.

وعليه نرى أن العوامل التي ذكرت آنفاً لها دورها لتحديد أولوياتها، عملنا استبانة مبدئية عرضت على شرائح متعددة من المجتمع فجاءت النتائج مبشرة بخير ودالة دلالة واضحة على صحة تفكير أبناء هذا الشعب حيث أخذ البحث العلمي أولويات الاهتمام، كما هو في الجدول رقم (1)، ويليه العامل الإيماني ثم الصحي والبيئي والعامل الاجتماعي و السياسي والعامل الإداري والعامل الثقافي والعمل الإعلامي والعامل التعليمي والعامل الأمني وأخيراً العامل الاقتصادي.

المركز القومي للبحوث

وبناء على نتيجة الاستبانة فإن كل عامل يؤثر ويتأثر بالعوامل الأخرى، وعرضت استبانة لتحديد أولويات التأثير والتأثر فكانت كما يلي:

أولاً:

عامل البحث العلمي جدول (2) تبين النتيجة المبينة في الشكل رقم (1)، أن البحث العلمي يتأثر بالعوامل مرتبة كما يلي :

- | | | |
|-----------------|-------------------|----------------|
| 1. الاقتصاد. | 5. الثقافة. | 9. الأمان. |
| 2. الإعلام. | 6. الصحة والبيئة. | 10. الاجتماعي. |
| 3. التكنولوجيا. | 7. التعليم. | 11. الإداري. |
| 4. السياسة. | 8. الإيمان. | |

ويؤثر في العوامل حسب الترتيب التالي:

- | | | |
|--------------------|----------------------|---------------|
| 1. التكنولوجيا. | 5. التعليم. | 9. الإعلام. |
| 2. الأمان. | 6. العامل الاجتماعي. | 10. الثقافة. |
| 3. العامل الإداري. | 7. الإيمان. | 11. الاقتصاد. |
| 4. الصحة والبيئة. | 8. العامل السياسي. | |

المركز القومي للبحوث

جدول رقم (2)

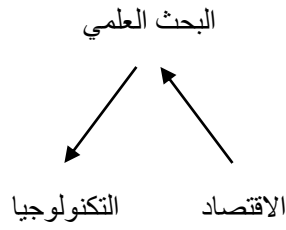
يبين عدد الأصوات لأوليات التأثير في البحث العلمي والتأثر في البحث العلمي والتأثر به

ألوية التأثير في البحث العلمي	أولويات التأثر بالبحث العلمي	العامل
64	47	الأمني
50	60	الإعلامي
56	58	السياسي
42	64	الاقتصادي
58	46	الاجتماعي
57	48	الإيماني
63	44	الإداري
62	50	الصحي والبيئي
68	59	التكنولوجي
60	49	التعليمي
44	52	الثقافي

المركز القومي للبحوث

وعليه فإن البحث في العلاقات يتطلب حلقات يشترك فيها الباحثون فعلي سبيل المثال :

الحلقة رقم (1):



تحتاج إلى ثلاثة باحثين احدهما :

- أستاذ له باع طويل في البحث العلمي.
- دكتور في الاقتصاد.
- دكتور في التكنولوجيا.

ثانياً: العامل الإيماني:

يتأثر بالعوامل المذكورة فيها وألويات التأثير والتأثر وفق الجدول رقم (3) ويبين العلاقات في الشكل (2) فإن الإيمان يتأثر بالعوامل وفق الترتيب التالي:

1. التعليم.
2. البحث العلمي.
3. التكنولوجيا.
4. العامل الاجتماعي.
5. الإداري.
6. الثقافي.
7. العامل السياسي.
8. الصحي والبيئي.
9. الإعلام.
10. الأمن.

بينما يؤثر في هذه العوامل حسب الترتيب الآتي:

1. الإعلام.
2. العامل السياسي.
3. العامل الاجتماعي.
4. التعليم.
5. الإداري.
6. الصحي والبيئي.
7. الاقتصاد.
8. البحث العلمي.
9. التكنولوجيا.
10. الثقافة.
11. العامل الأمني.

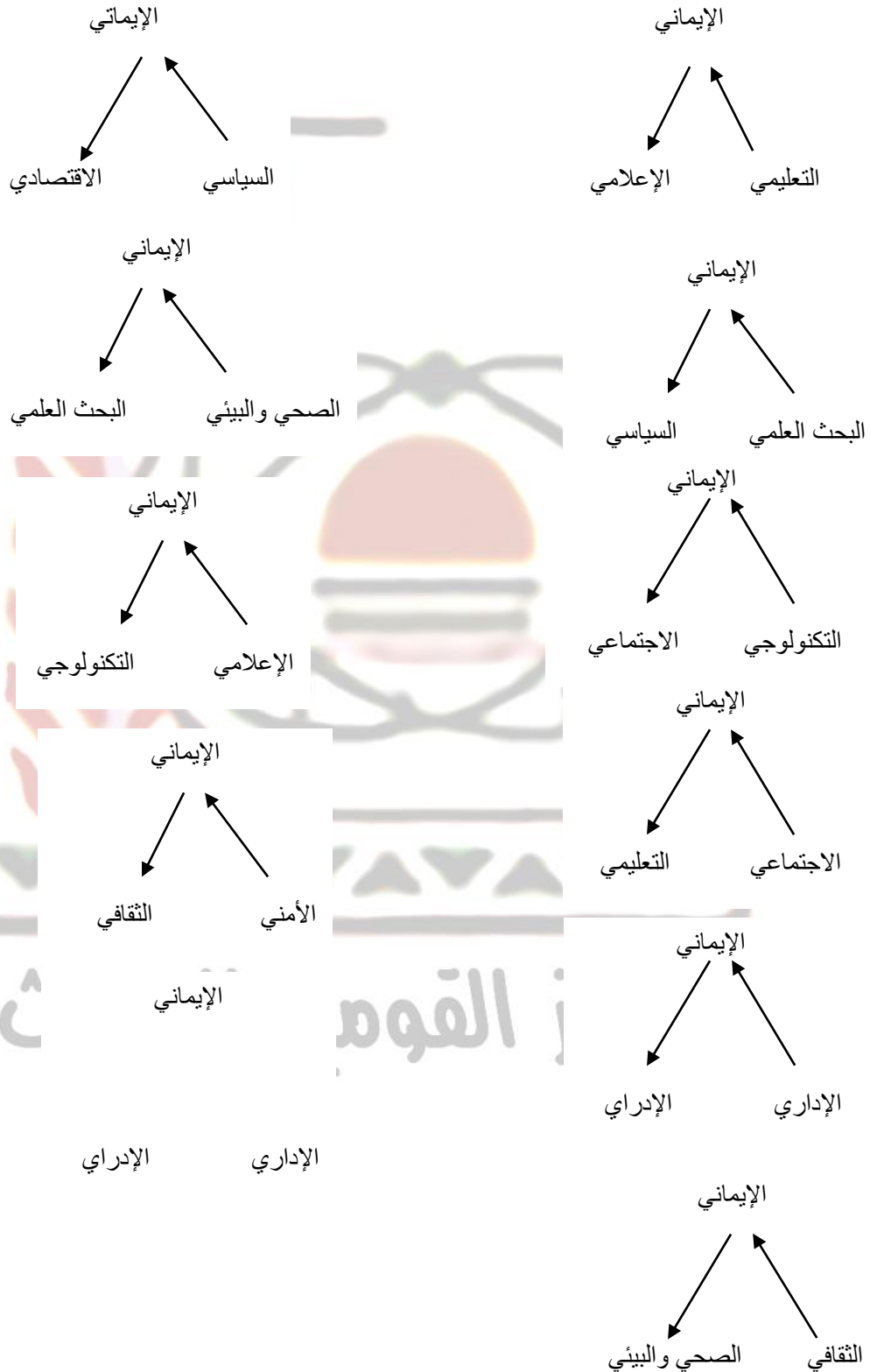
جدول رقم (3)

يبين عدد الأصوات لأولويات التأثير في العامل الإيماني والتأثر به:

العامل	أولويات التأثير	ألوية التأثير
الأمني	52 10	42 11
الإعلامي	52 9	90 1
السياسي	56 7	82 2
الاقتصادي	50 11	54 7
الاجتماعي	66 4	72 3
الإداري	64 5	70 5
الصحي والبيئي	54 8	62 6
التكنولوجيا	68 3	54 9
البحث العلمي	68 2	54 8
التعليمي	76 1	72 4
الثقافي	52	48 10

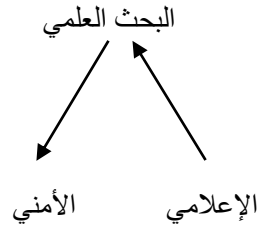
شكل رقم (2)

يبين أولويات التأثير في العامل الإيماني والتأثر به:



تشكل حلقات بحث ثلاثية حسب الشكل رقم (2) على سبيل المثال :

الحلقة الأولى:



تحتاج إلى ثلاث باحثين:

- أستاذاً في العقيدة أو في أصول الدين.
- أستاذاً في التعليم (طرق تدريس أو أصول تربية).
- أستاذاً في الإعلام.

وهكذا بقية الحلقات، وعددها احد شر حلقة والتي تعتبر الإيمان العمود الفقري، فيما والمتوقع من الدراسة تحديد درجات التأثير لكل عامل على الإيمان ومدى تأثير الإيمان على كل عامل وبالتالي يحاول الإجابة على تساؤلات عدة منها : كيف يمكن تقويم الإيمان؟ ما هي العوامل السلبية وكيف يمكن تعديل أثرها أو تحويلها إلى أثر إيجابي؟ ما هي العوامل الإيجابية وكيف يمكن تعزيز أثرها؟

ثالثاً: العامل الصحي والبيئي:

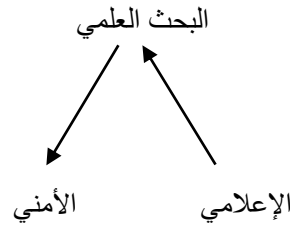
يؤثر في بقية العوامل ويتأثر بها وبناءً على نتائج الاستبانة فإن أولويات تأثير العامل الصحي والبيئي بالعوامل التالية حسب الترتيب التالي:

- | | | |
|---------------|----------------|------------------|
| 1. الاجتماعي. | 5. الأمني. | 9. البحث العلمي. |
| 2. الاقتصادي. | 6. التعليمي. | 10. الثقافي. |
| 3. الإيمان. | 7. السياسي. | 11. الإداري. |
| 4. الإعلامي. | 8. التكنولوجي. | |

وأولويات تأثير هذا العامل على بقية العوامل حسب الترتيب التالي:

- | | | |
|------------------|---------------|----------------|
| 1. الإداري. | 5. الاقتصادي. | 9. التكنولوجي. |
| 2. الإيمان. | 6. السياسي. | 10. الثقافي. |
| 3. الاجتماعي. | 7. الإعلامي. | |
| 4. البحث العلمي. | 8. التعليمي. | |

وذلك كما هو موضح في الجدول رقم (4) والشكل رقم (3) فحلقات البحث على سبيل المثال:



فهذه الحلقات الدراسية تتشكل من :

- أستاذ في الصحة والبيئة.
- أستاذ في علم الاجتماع.
- أستاذ في علوم الإدارة.

وهكذا تعددت الحلقات الدراسية أحد عشر حلقة لتلخص إلى مدى تأثير وتأثر هذا العامل بالعوامل الأخرى والإفادة في البحث من كيفية التقدم في هذا المجال.

المركز القومي للبحوث

جدول رقم (4)

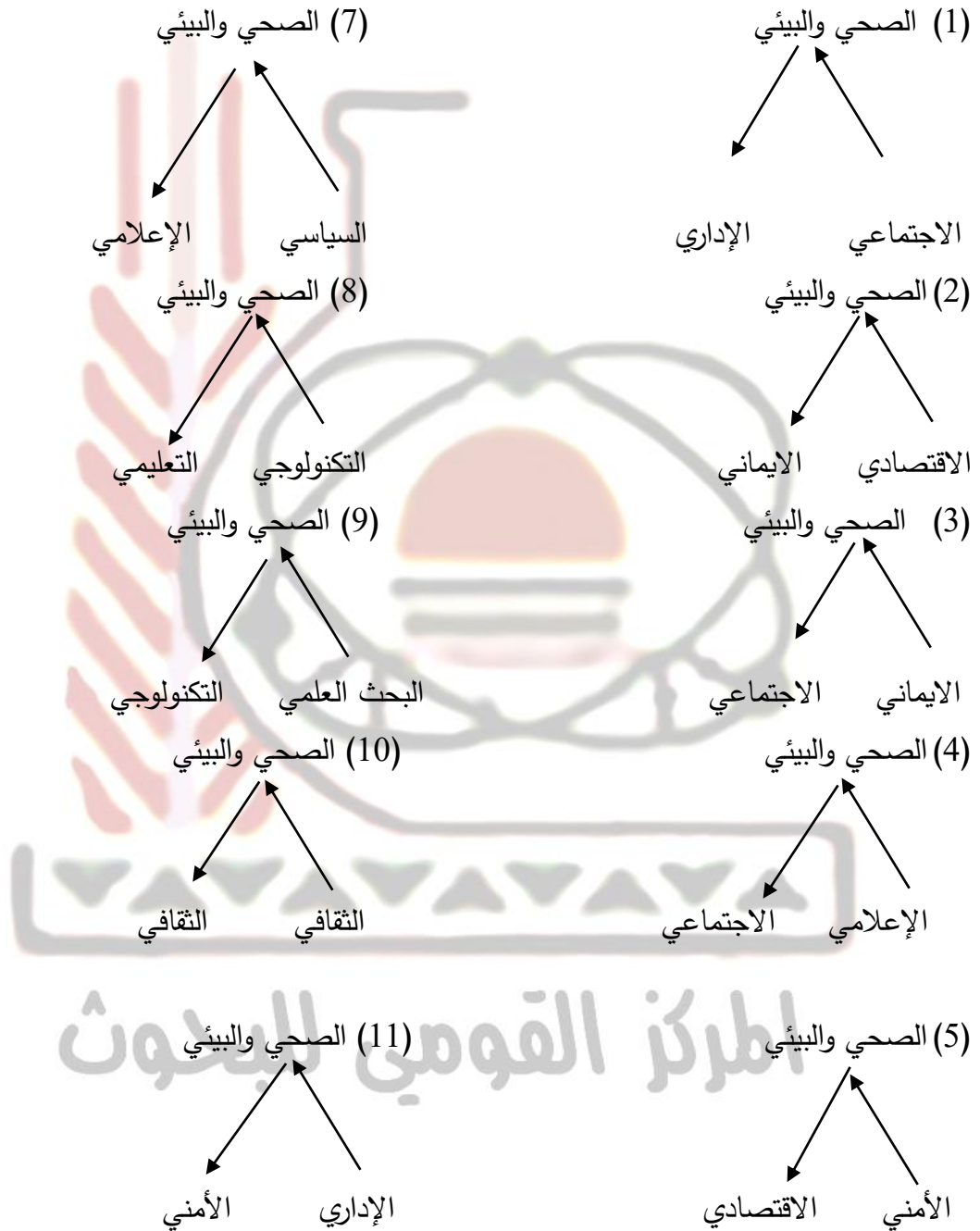
يبين عدد الأصوات لأولويات التأثير في العامل الصحي والتأثر به:

العامل	أولويات التأثر	ألوية التأثير
الأمني	5 60	11 52
الإعلامي	4 60	7 60
السياسي	7 58	6 62
الاقتصادي	2 70	5 66
الاجتماعي	1 74	3 68
الإيماني	3 60	2 70
الإداري	11 48	1 78
التكنولوجي	8 56	9 58
البحث العلمي	9 54	4 66
التعليمي	6 58	8 60
الثقافي	10 54	10 54

المركز القومي للبحوث

شكل رقم (3)

يبين أولويات التأثير في العامل الصحي والبيئي والتأثر به



رابعاً: العامل السياسي:

يظهر من الجدول رقم (5) وشكل رقم (4) وأولويات العوامل المؤثرة في العامل اسياسي وهى على الترتيب التالي:

1. الامني.
2. الاعلامي.
3. الاداري.
4. التعليمي.
5. الاقتصادي.
6. الاجتماعي.
7. الايماني.
8. الصحي والبيئي.

والعامل السياسي له تأثير على بقية العوامل بالترتيب التالي:

1. الايماني.
2. الاداري.
3. التكنولوجي.
4. البحث العلمي.
5. الثقافي.
6. الصحي والبيئي.
7. الاجتماعي.
8. الامني.
9. الاعلامي.

وحلقة البحث الأولى تشكل من باحث في العلوم السياسية وآخر مثقف وثالث متخصص في العلوم الدينية وهكذا في بقية الحلقات لنتمكن التعرف على التأثير الجوهري على القرار السياسي وأثر ذلك على بقية العوامل.

خامساً:

ومن الجدول رقم (6) والشكل رقم (5) تبين أولويات التأثير في العامل الاجتماعي وهى حسب الترتيب التالي:

1. التكنولوجي.
2. الصحي والبيئي.
3. الاعلامي.
4. السياسي.
5. الاقتصادي.
6. الايماني.
7. البحث العلمي.
8. الاداري.
9. الثقافي.
10. التعليمي.
11. الامني.

المركز القومي للبحوث

جدول رقم (5)

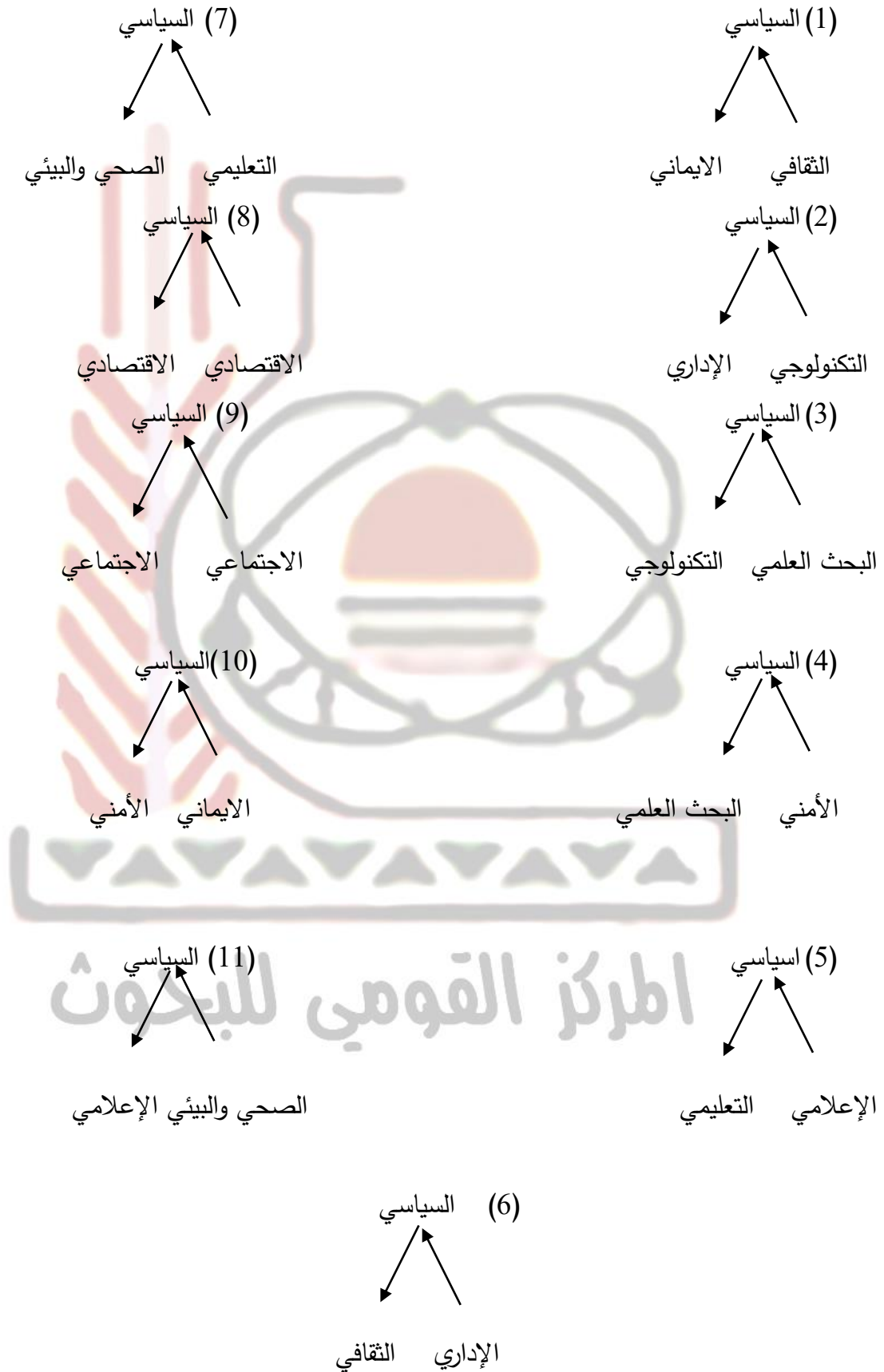
يبين عدد الأصوات التي تحدد أولويات التأثير في العامل السياسي والتأثر به

ألوية التأثير	اولويات التأثير	العامل
10 42	4 60	الامني
11 38	5 60	الاعلامي
8 54	8 52	الاقتصادي
9 42	9 52	الاجتماعي
1 90	10 52	الايماني
2 82	6 56	الاداري
7 54	11 50	الصحي والبيئي
3 72	2 66	التكنولوجي
4 70	3 64	البحث العلمي
5 62	7 54	التعليمي
6 54	1 68	الثقافي

المركز القومي للبحوث

شكل رقم (4)

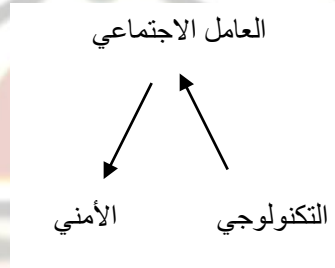
يبين أولويات التأثير في العامل السياسي والتأثر به



أولويات التأثير بالعامل الاجتماعي على بقية العوامل كما يأتي:

1. الأمني.
2. التعليمي.
3. البحث العلمي.
4. التكنولوجي.
5. الصحي والبيئي.
6. الإداري.
7. الثقافي.
8. التعليمي.
9. الإيمان.

وكل حلقة تحتاج لثلاث باحثين، فالحلقة الأولى على سبيل المثال تتكون من باحثين في الاجتماع والتكنولوجيا والأمن وهكذا بقية الحلقات.



من المتوقع التعرف على مدى تأثير العوامل على المجتمع، وما هو تأثير المجتمع عليها؟

المركز القومي للبحوث

جدول رقم (6)

يبين عدد الأصوات لأولويات التأثير في العامل الاجتماعي والتأثر به

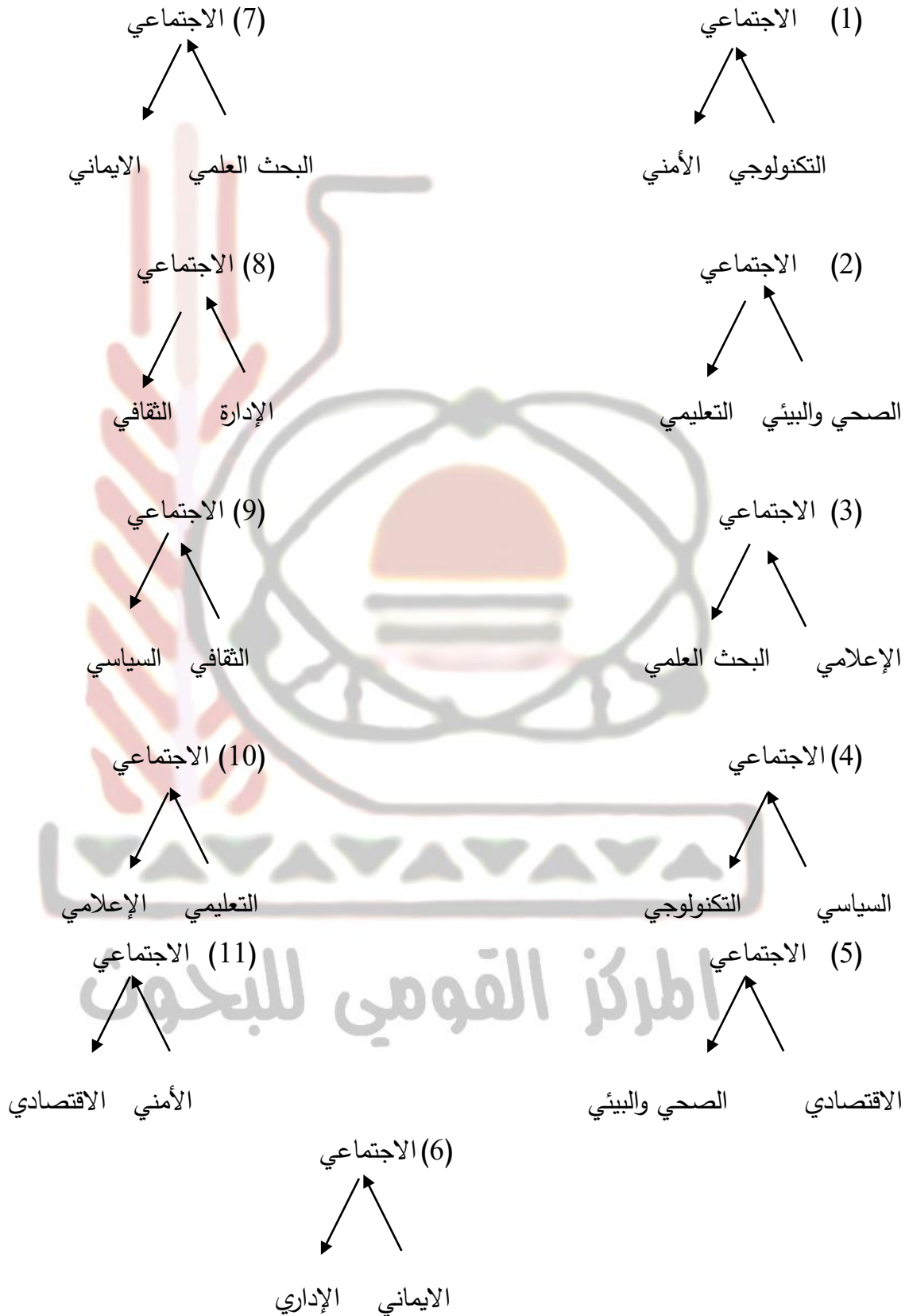
ألوية التأثير	اولويات التأثير	العامل
1 78	11 48	الامني
10 56	3 66	الاعلامي
9 58	4 60	السياسي
11 52	5 60	الاقتصادي
1 60	6 60	الايماي
6 62	8 58	الاداري
5 66	2 70	الصحي والبيئي
4 68	1 74	التكنولوجي
3 70	7 60	البحث العلمي
2 78	10 48	التعليمي
8 58	9 56	الثقافي



المركز القومي للبحوث

شكل رقم (5)

يبين أولويات التأثير في العامل الاجتماعي والتأثر به



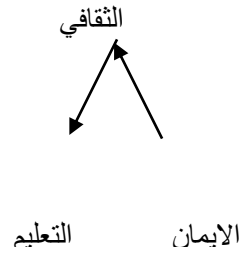
العامل الثقافي والذي يعتبر من أهم المعايير التي تقاس بها الأمم حصل على المرتبة السادسة في أولويات التأثير في البناء، فمن الجدول رقم (7) و الشكل رقم (6) يتبين أن أولويات التأثير في العامل الثقافي حسب الترتيب التالي :

الايمان-العامل الاجتماعي-الصحي والبيئي-السياسي-التعليمي-التكنولوجي-البحث العلمي-الاداري-الاعلام-الامن-الاقتصاد.

بينما العامل الثقافي يؤثر في بقية العوامل حسب الترتيب التالي :

التعليم-الاجتماع-الاعلام-السياسي-الامني-الايماني-البحث العلمي-الاداري-الاقتصاد-التكنولوجي-الصحي والبيئي.

وعليه بأن حلقة الأولى كما هو مبين أدناه:



تحتاج إلى ثلاثة باحثين في مجالات العقيدة-الثقافة-التعليم، وكذلك بقية الحلقات. من المتوقع التعرف على التأثير الإيجابي والسلبي لكل العوامل على البناء الثقافي للإنسان وكيف يمكن الارتقاء في البناء الثقافي للإنسان؟

سابعاً:

العامل الاداري والقانوني والذي تمكن في تسيير أمور الحياة له تأثير في العوامل المذكورة ويتأثر بها في الجدول رقم (8) والشكل رقم (7) تبين أولويات التأثير في العامل الاداري وهي كما يأتي:
الايمان-الاقتصاد-الامن-التعليم-الاعلام-الثقافي-الاجتماعي-التكنولوجي-الصحي والبيئي-البحث العلمي-السياسي.

والعامل الاداري يؤثر في هذه العوامل وفق الترتيب الاتي :

الاجتماعي-البحث العلمي-الاقتصادي-الصحي والبيئي-الاجيبي-التعليم-الثقافي-الامن-الاعلام-
التكنولوجي-السياسي.

الجدول رقم (7)

يبين عدد الأصوات لأولويات التأثير على العامل الثقافي والتاثر به

العامل	اولويات التاثر	ألوية التاثير
الامني	10 50	5 66
الاعلامي	9 58	3 76
السياسي	4 64	4 72
الاقتصادي	11 44	9 52
الاجتماعي	2 68	2 80
الايماي	1 82	6 60
الاداري	8 58	8 54
الصحي والبيئي	3 64	11 44
التكنولوجي	6 60	10 50
البحث العلمي	7 60	7 60
التعليمي	5 62	1 84

المركز القومي للبحوث

شكل رقم (6)

يبين أولويات التأثير في العامل الثقافي والتاثر به



تحتاج إلى ثلاثة باحثين في الإدارة والعقيدة وعلم الاجتماع علنا نصل الى العوامل التي تساهم في بناء وتطبيق القانون وتلك التي تعيق هذا العامل المهم وكيف يمكن معالجة السلبي فيها وتعزيز الايجابي.

ثامناً:

العامل الاعلامي له دور عظيم في بناء الامة فهو يتأثر بالعوامل الأخرى ويؤثر فيها والجدول رقم (9) والشكل رقم (8) بين أولويات ذلك.

فالعامل الاعلامي يتأثر ببقية العوامل وفق الترتيب التالي:

الاداري-التكنولوجي-التعليم-الايمان-الصحي والبيئي-البحث العلمي-السياسي-الامن-الاقتصاد-الاجتماع-الثقافة.

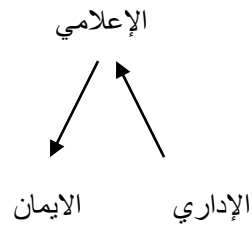
الا أن العامل الاعلامي يؤثر في بقية العوامل وفق ما تبين من الجدول رقم (9) والشكل رقم (8) حسب الترتيب التالي:

الايمان-التعليم-الإدارة التكنولوجية-الصحي والبيئي-البحث العلمي-السياسي-الاجتماعي-الامني-الاقتصادي-الثقافي.

علماً بأن نتمكن إلى تحديد إلى تحديد التأثير السلبي لأي من العوامل وكيف يمكن التعامل معه والايجابي وكيف يمكن تعزيزه.

فالحلقة الأولى للدراسة:

المركز القومي للبحوث



تحتاج إلى ثلاثة باحثين في الاعلام والعلوم الادارية والعقيدة وكذا بقية الحلقات:

جدول رقم (8)

يبين عدد الاصوات لأولويات التأثير على العامل الاداري والتأثر به

العامل	اولويات التأثير	ألوية التأثير
الامني	3 66	8 56
الاعلامي	5 62	9 56
السياسي	11 42	11 40
الاقتصادي	2 72	3 78
الاجتماعي	7 56	1 86
الايماي	1 74	5 64
الصحي والبيئي	9 48	4 66
التكنولوجي	8 54	10 52
البحث العلمي	10 48	2 80
التعليمي	4 66	6 62
الثقافي	6 60	7 60

المركز القومي للبحوث

شكل رقم (7)

يبين أولويات التأثير على العامل الإداري والتأثر



جدول رقم (9)

عدد الأصوات التي تبين أولويات العوامل التي تؤثر في العامل الاعلامي والتأثر به

العامل	أولويات التأثير	ألوية التأثير
الامني	8 62	5 66
السياسي	7 64	3 76
الاقتصادي	9 60	4 72
الاجتماعي	4 142	9 52
الايماي	1 172	2 80
الاداري	1 140	6 60
الصحي والبيئي	8 58	8 54
التكنولوجي	3 64	11 44
البحث العلمي	6 60	10 50
التعليمي	7 60	7 60
الثقافة	5 62	1 84

المركز القومي للبحوث

شكل رقم 8

أولويات التأثير في العامل الإعلامي والتأثر به



العامل التعليمي لما له من أهمية بناء الانسان وعداده للحياة فان الجدول رقم (10) والسجل رقم (9)

تبين من أولويات التأثير على هذا العائل وتأثيره على بقية العوامل:

فالوليات تأثير العوامل كما في الترتيب الآتي:

التكنولوجي - البحث العلمي - السياسي - الثقافي - الاجتماعي - الإداري - الاقتصادي -

الايمان - الامن - الصحي والبيئي - الاعلام

والعامل التعليمي يؤثر على بقية العوامل وفق الترتيب الآتي:

الاعلام - الاجتماع - الثقافي - الصحي والبيئي - الإدارة - الايمان - الامن - السياسي -

الاقتصادي - التكنولوجي - البحث العلمي.



يحتاج الى ثاى باحثين متخصصين في مجالات التعليم والتكنولوجيا والاعلام وكذلك بقية الحلقات الدراسية.

عاشراً: المركز القومي للبحوث

العامل الأمني والذي يتمثل في الاستقرار للمجتمع ويتأصل بها وفق ما جاي في الجدول رقم (11)

والشكل رقم 10 :

فالعامل الأمني يتأثر ببقية العوامل وفق الترتيب الآتي:

الاعلام - الثقافة - التعليم - الإدارة - الاقتصاد - البحث العلمي - الصحي والبيئي - الايمان -

التكنولوجي - السياسي - الاجتماعي.

فالعامل الأمني يؤثر في بقية العوامل الآتية :

الثقافي - التعليمي - التكنولوجي - الاقتصادي - الإداري - الإعلامي - الاجتماعي - السياسي -
الصحي والبيئي - الايمان - البحث العلمي .

جدول رقم (10)

عدد الأصوات التي تبين أولويات العوامل التي تؤثر في العامل التعليمي والتأثر به

العامل	أولويات التأثير	ألوية التأثير
الامني	44 9	54 7
السياسي	30 11	70 1
الاقتصادي	70 3	48 8
الاجتماعي	52 7	46 9
الايماي	64 5	68 2
الاداري	54 8	54 6
الصحي والبيئي	58 6	56 5
التكنولوجي	40 10	58 4
البحث العلمي	80 1	46 10
التعليمي	70 2	46 11
الثقافة	68 4	64 3

تحتاج هذه الحلقة الى ثلاثة باحثين في مجالات الامن والاعلام والثقافة ومن المتوقع تحديد كيفية التأثير على الاستقرار ايجابياً او سلبياً ودراسة التعامل مع هذه التأثيرات.
حادي عشر :

العامل التكنولوجي له دور مهم في تطوير الامة والبيانات في الجداول رقم (12) والشكل رقم (11)

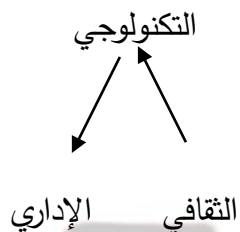
تبين تآثر هذا العامل ببقية العوامل وتأثيرها عليها

أولويات التأثير على العامل التكنولوجي وف الترتيب الآتي:

الثقافي - الاقتصادي - الاجتماعي - الصحي والبيئي - العلمي - الإعلامي - التعليمي - الإدارة
- السياسة - الايمان - الامن.

وأولويات تأثير العامل التكنولوجي على بقية العوامل وفق الترتيب الآتي:

الإدارة - الايمان - الامن - الاقتصاد - الثقافي - البحث العلمي - الاجتماع - السياسة - التعليم
 - الصحي - البيئي - الاعلام .



نحتاج الى ثلاثة باحثين في مجالات الثقافة - الإدارة - التكنولوجي وكذلك بقية الحلقات واتي يمكن تحديد إمكانات الارتقاء بالتكنولوجيا وتطبيقاتها في المجتمع.

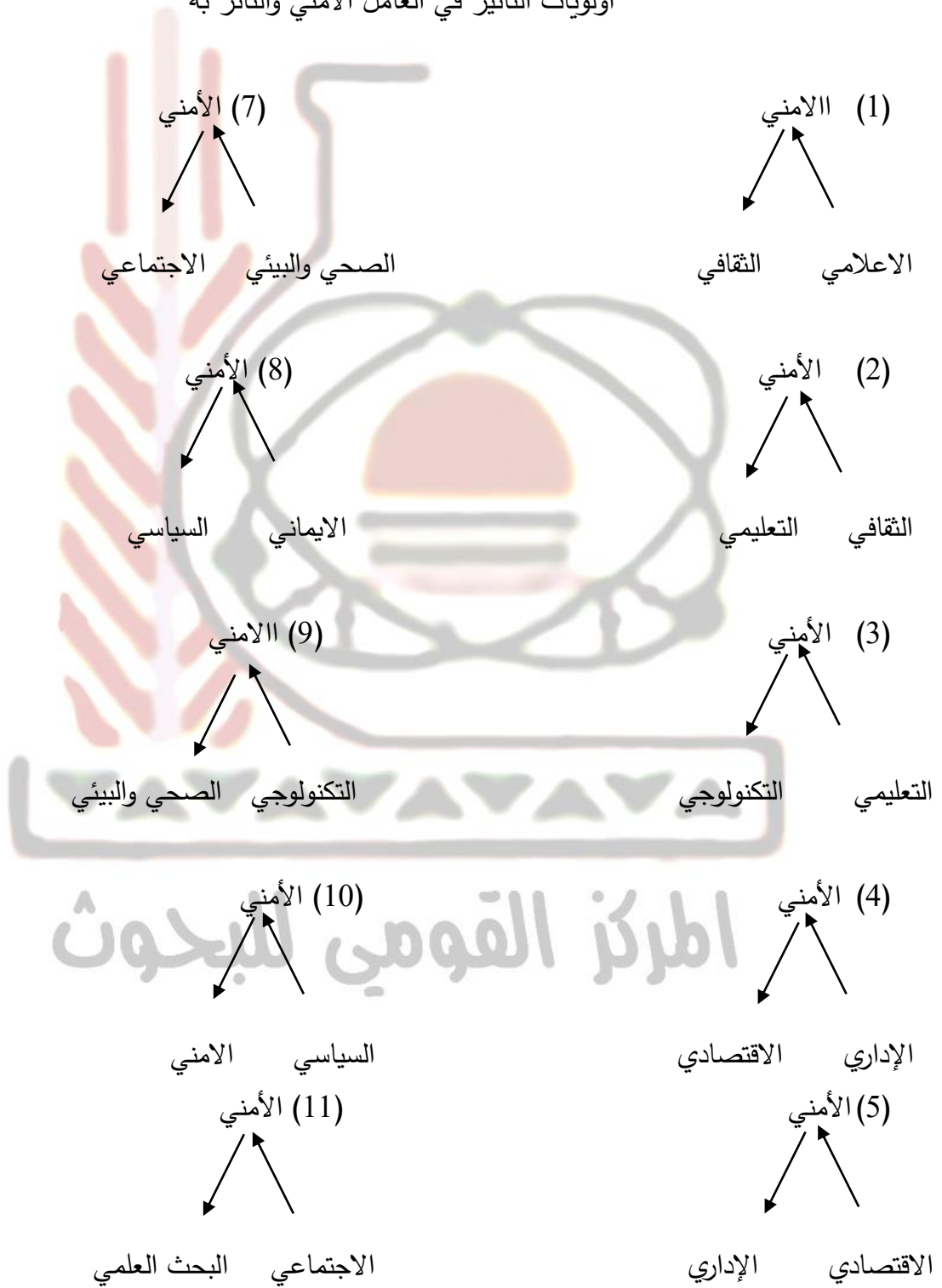
جدول رقم (11)

عدد الأصوات التي تبين أولويات العوامل التي تؤثر في العامل الأمني والتأثر به

العامل	أولويات التأثير	ألوية التأثير
الإعلامي	70 1	66 6
السياسي	54 10	60 8
الاقتصادي	60 5	70 4
الاجتماعي	42 11	64 7
الايماني	58 8	52 10
الاداري	62 4	70 5
الصحي والبيئي	58 7	54 9
التكنولوجي	56 9	72 3
البحث العلمي	60 6	50 11
التعليمي	62 3	78 2
الثقافة	70 1	80 1

شكل رقم (10)

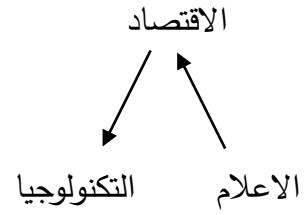
أولويات التأثير في العامل الامني والتأثر به



ثاني عشر:

العامل الاقتصادي يتأثر بحساسيه شديدة ببقية العوامل ويؤثر فيها فيبيانات الجدول رقم (13) والشكل رقم 12 تبين أولويات العامي التي تؤثر في حسب الترتيبات الآتية"
الاعلام - الصحي والبيئي - البحث العلمي - الاجتماع - الايمان - الامن - الثقافة - السياسي - الإدارة.

حلقة الدراسة الأولى :



تحتاج الى ثلاثة باحثين في مجالات الاعلام والاقتصاد والتكنولوجيا وكذلك بقية الحلقات لتحديد التأثير الإيجابي على بناء الاقتصادي المعيق له

ملاحظة:

لا تفضيل لعامل على اخر انما الترتيب تسهيل الدراسة والذي جاء نتيجة لاستبيانات عدت لهذا الغرض حلقات ادراسة والبالغ 13 حلقة دراسية عليها تعطى اطيب الاثمار.

المركز القومي للبحوث

جدول رقم (12)

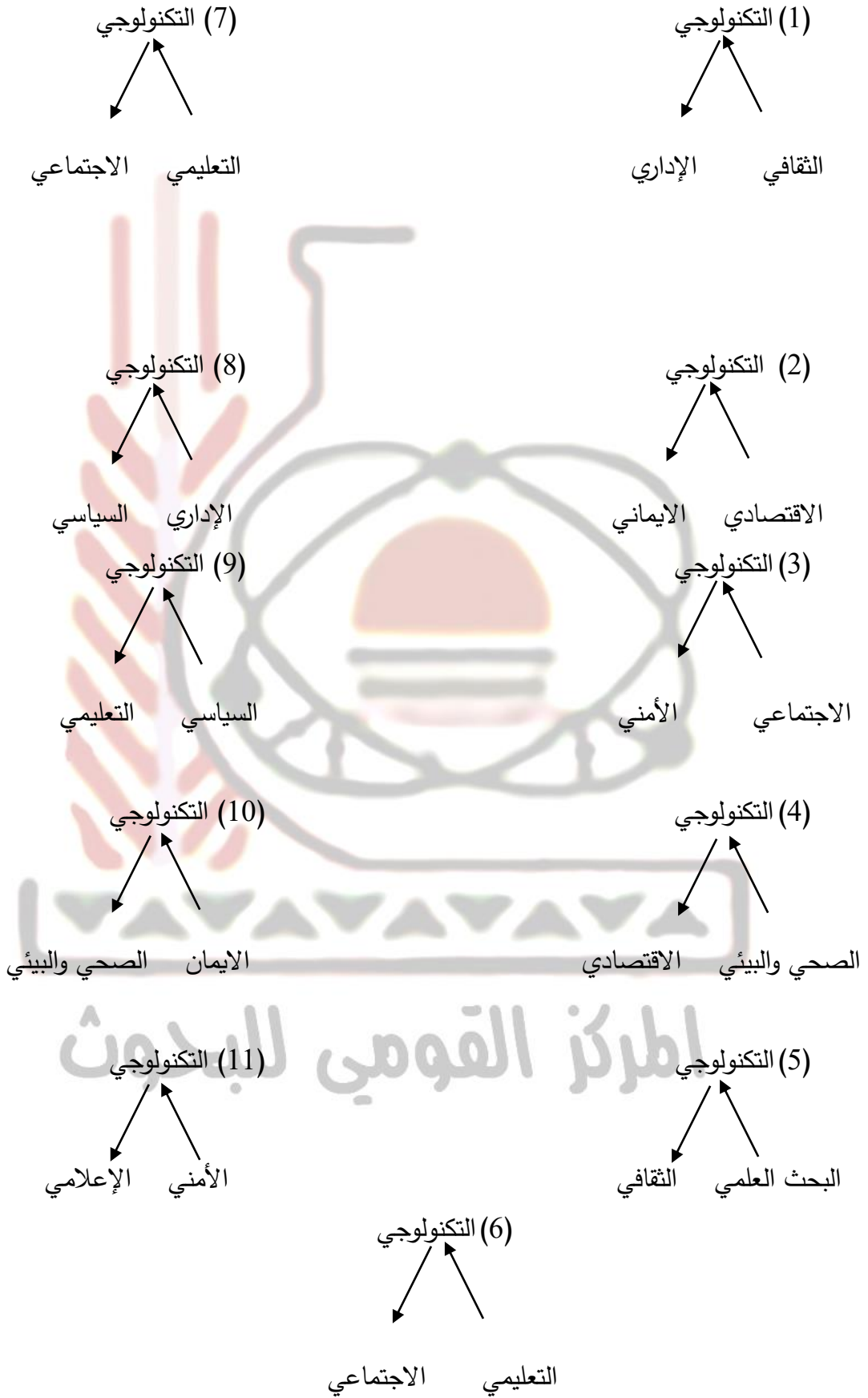
عدد الأصوات التي تبين أولويات العوامل التي تؤثر في العامل التكنولوجي والتأثر به

العامل	اولويات التأثير	ألوية التأثير
الأمني	11 38	3 70
الإعلامي	6 62	11 44
السياسي	9 54	8 52
الاقتصادي	2 68	4 60
الاجتماعي	3 66	7 52
الايماني	10 46	2 70
الإداري	8 54	1 74
الصحي والبيئي	4 64	10 46
البحث العلمي	5 64	6 52
التعليمي	7 58	9 48
الثقافة	1 68	5 65



المركز القومي للبحوث

شكل رقم (11)



جدول رقم (13)

عدد الأصوات التي تبين أولويات العوامل التي تؤثر في العامل الاقتصادي والتأثر به

العامل	اولويات التأثير	ألوية التأثير
الأمني	4 70	8 54
الإعلامي	1 78	3 72
السياسي	7 58	10 48
الاجتماعي	5 66	6 56
الايماي	6 64	7 56
الإداري	11 42	11 40
الصحي والبيئي	2 74	2 78
التكنولوجي	8 58	1 86
البحث العلمي	3 74	5 64
التعليمي	10 48	4 66
الثقافة	9 54	9 52



المركز القومي للبحوث

شكل رقم (12)

يبين اولويات التأثير في العامل الاقتصادي والتأثر به.

