

التمكين الإداري وعلاقته بإبداع العاملين

دراسة ميدانية على عينة من موظفي كلية الإدارة والاقتصاد

م. د. جواد محسن راضي

قسم إدارة الأعمال/كلية الإدارة والاقتصاد/جامعة القadesia

المستخلص:

تختص الدراسة بالتبني من العلاقة بين التمكين الإداري المتمثل بأبعاده: تقويض السلطة، وفرق العمل، والتدريب، والاتصال الفاعل، والتحفيز، وإبداع العاملين الذي يشتمل على: روح المجازفة، والمرؤنة، والإيقاع، والمنهجية العلمية في التفكير وحل المشاكل. وزعت الاستبيانة كأداة لقياس التمكين الإداري وإبداع العاملين على عينة عشوائية مقدارها (٣٧) موظفاً يعملون في كلية الإدارة والاقتصاد جامعة القadesia. قاد التوجه النظري إلى استنتاج مفاده وجود علاقة بين التمكين الإداري وإبداع العاملين. وبرهنـت نتائج الدراسة الميدانية وجود دعم جزئي لعلاقة التمكين الإداري مع أعلى متغيرات إبداع العاملين، ومحدودية استجابة متغيرات إبداع العاملين للتباين في مستوى إدراك العاملين لممارسات التمكين الإداري.

المقدمة:

إن بيئة الأعمال التنافسية قد زادت بلاشك من السرعة والمعدل الذي تحتاج فيه المنظمات إلى الإبداع للمحافظة على بقائها وتعزيز موقعها التنافسي. إن أحد الطرق التي تجعل المنظمة إبداعية تكمن في قدرتها على تعزيز، وتطوير، واستغلال مواهب العاملين على وجه الخصوص إمكاناتهم الإبداعية، فالقضية الرئيسية للمنظمات إذن، هي كيف تغزو قابليات العاملين فيها لأجل صياغة أفكارهم الإبداعية، وكيف توفر الظروف التي يمكن للأعضاء التنظيميين من خلالها تنفيذ أفكارهم الإبداعية.

وفي هذا البحث سيتم التحري والدراسة عن الإمكانيات الكامنة في المنظمة والتي تحرك السلوك الإبداعي للعاملين من خلال تطبيق عدد من مبادرات التمكين الإداري: تقويض السلطة، وفوق العمل، والتدريب، والاتصال الفاعل، والتحفيز.

قسم البحث على أربعة أجزاء تتضمن الأول منها الجانب النظري، أما الجزء الثاني فقد سلط الضوء على منهجية البحث، وتطرق الجزء الثالث إلى التحليل العملي للبحث، وقد اختتم البحث بالاستنتاجات والتوصيات.

أولاً: الجانب النظري للبحث:

١-مفهوم التمكين Empowerment concept

وردت إشارات صريحة ومتكررة في العديد من البحوث والدراسات تدور حول ضرورة استقدادة المنظمة من معرفة، وأفكار، وطاقة، وإبداع جميع العاملين فيها، على مستوى العاملين في الخط الأول، أو على مستوى المدراء لأجل مواجهة بيئة الأعمال العالمية، وتوقعات الزبائن العالمية، علاوة على التكنولوجيا المعقدة. فقد أشارت (Spreitzer, 2007: 2) أن أكثر من (٦٠٪) من المنظمات قد تبنت بعض الأنواع من مبادرات التمكين على الأقل في جزء من أعمالها، لذلك ينبغي تكثيف العمل البحثي في هذا المجال لتحقيق الاستقدادة منه من قبل منظماتنا المحلية.

ينبغي قل الاشارة إلى مفهوم التمكين التعرّيج على المداخل التي برزت في مجال أدبيات الإدارة الإستراتيجية أو علم المنظمة والتي عنت بمعالجة مفهوم التمكين وأبعاده

ومؤشرات قياسه، ومن ثم توضيح مفهوم التمكين استناداً إلى عدسات كل منظور. لقد أجمع علماء المؤلفات والبحوث التي توفرت لدى الباحث على وجود مدخلين أساسيين في هذا المجال:

أ- المنظور الهيكلي - الاجتماعي للتمكين

Social – Structural Empowerment Perspective

تعود جذور هذا المدخل إلى نظريات التبادل الاجتماعي والقوة الاجتماعية، ويركز هذا المدخل على الظروف السياسية (الهيكلية - الاجتماعية) التي تدعم التمكين في العمل. إن جوهر المنظور الهيكلي الاجتماعي للتمكين هو فكرة المشاركة بالقوة بين القائد والتابعين، من خلال زيادة مداخل الوصول إلى الفرص، والمعلومات، والموارد، والدعم. إنه يركز على ضرورة توافر السياسات، والعمليات، والممارسات، والهيكل الإدارية التي تشجع على ممارسات الاندماج العالمي من خلال مشاركة العاملين في القوة، والمعرفة والمعلومات، والمكافآت (Spreitzer, 2007: 4).

وغير عنه بالمدخل الآلي (Mechanistic) للتمكين، فهو يستعمل على افتراضات ضمنية غير عنها في شكل ممارسات إدارية تتضمنها برامج التمكين، فالمتمكين على وفق هذا المدخل هو شيء يمكن للمنظمة أن تعلمه لكي تتحقق النتائج المرجوة (Quinn & Spreitzer, 3 : 1997). وقد ان نبدأ بتوسيع هذه الممارسات بشيء من التفصيل نجد الإشارة إلى بعض التعريف لمفهوم التمكين على وفق وجهة نظر هذا المدخل.

التمكين ((مشارك العاملين في الخط الأول بالمعلومات، والمكافآت، والمعرفة، والقوة)) (Bowen & Lawler, 1992: 32) وغير عنه إلى أنه ((مجموعة ممارسات إدارية مصممة لتمكين العاملين)) (Knight – Turvery, 2006: 1997)، وأشار به ((مجموعة ممارسات إدارية لإعطاء القوة إلى المستويات الدنيا في المنظمة)) (Quinn & Spreitzer, 1997: 48). وقال (Ivancevich, 1997): بأن التمكين ((عملية تعزيز اندماج العاملين في أعمالهم، لاسيما تصميم أعمالهم، واتخاذ القرارات)) (جود وحسين, 2007: 11). وأشار إليه ((ترويد العاملين بالسلطة والمعرفة، والموارد اللازمة لتحقيق أهداف المنظمة)) (المعاني وأخوه رشيدة, 2009: 234). وصرح: بأنه ((زيادة دافعية العاملين في العمل من خلال تقويض السلطة إلى المستويات الدنيا في المنظمة)) (Seibertetal., 2004: 332).

ونشهد هنا بمجموعة من الدراسات التي تبنّى هذا المنظور منها: دراسة Quinn & Spreitzer, 2007 (Spreitzer, 2007)، ودراسة (Randolph, 1995)، ودراسة (Quinn & Spreitzer, 1997)، ودراسة (Edward & Lawler, 1992).

وعلى هدى الدراسات المشار إليها آنفاً تبني الباحث المنظور الهيكلي - الاجتماعي للتمكين وافتراضاته وأبعاده.

ب- المنظور الإدراكي للتمكين :Psychological Empowerment Perspective

يركز المنظور النفسي للتمكين على مستوى إدراك العاملين للتمكين بدلاً من كونه ممارسات إدارية لتقويض القوة إلى المستويات الدنيا.

فالتمكين ((تعزيز الواقع الحقيقي للعاملين والتي تظهر بوضوح في أربعة أنماط إدراكية تعكس توجه الفرد نحو دوره في العمل: معنى العمل، الكفاءة، التصميم الذاتي للعمل، الإحساس بالتأثير)) (Spreitzer, 1995: 1443). وقد به ((مجموعة من الحالات النفسية المركبة أو الأنماط الإدراكية التي تجعل العاملين يشعرون أو يدركون فاعلية الممارسات الإدارية المصممة لتمكين العاملين (Spreitzer etal., 1997: 680). وعبر عنه بأنه ((معتقدات ذهنية شخصية تحدد التوجه الاستباقي للفرد نحو دوره كشريك في المنظمة)) (Quinn & Spreitzer, 1997: 44).

إدارية - معنى العمل، الكفاءة، التصميم الذاتي للعمل، والتأثير - تعكس توجهات الأفراد نحو عملهم)) (Spreitzer, 1996: 484).

٢- أبعاد التمكين:

هناك عدد من الممارسات الإدارية (الخصائص التنظيمية) التي تدل على التمكين الإداري تتضمن الآتي:

أ- تفويض السلطة:

ان الفكرة الأساسية لمفهوم التمكين الإداري ان تتم عملية تقويض الصالحيات إلى المستويات الإدارية الدنيا، إذ يصبح العاملين لهم القدرة في التأثير على القرارات الممتدة من القرارات الإستراتيجية في المستوى الأعلى إلى القرارات المتعلقة بأدائهم لعملهم (Spreitzer, 2007: 5). ولذلك فإن فكرة التمكين تتطلب تغييراً في الأنماط القيادية التقليدية إلى أنماط قيادية تؤمن بالمشاركة، وبالتأكيد فإن هذا يتطلب التحول من الرقابة والتوجيه إلى القاء والتقويض (العتبي، 2005: 28). ويشير (Ford & Fottler, 1995: 23) إلى ان التمكين مسألة درجة، فقد تمت عملية تقويض صالحيات اتخاذ القرار للعاملين لتشمل تشخيص المشكلة، واكتشاف الحلول، وتقيمها، واتخاذ القرار بتصديها، وتحمل المسؤولية عن تنفيذه خلال توفير استقلالية عالية للعاملين، أو قد تصيب العملية لتشمل تقديم الاقتراحات فقط، والإدارة العليا غير ملزمة بتنفيذها.

ب- فرق العمل:

إن العاملين الممكّن يجدون أن العاملين في وحداتهم يمكن أن يعملوا معاً وبشكل جماعي في حل مشاكل العمل، وأن أفكارهم يتم احترامها وتؤخذ على محمل الجد، ويتطلب ذلك مستوى عالياً من القاء (العتبي، 2005: 25). ويعتمد تطوير فرق العمل في المنظمة على توفر قائد قوي قادر على تقديم التوجيهات، والتشجيع، والدعم لأعضاء الفريق للتغلب على أي صعوبات قد تواجههم أثناء العمل (Quinn & Spreitzer, 1997: 40). ويجب أن يتمتع أعضاء الفريق بمهارات متعددة، ويلتزموا بتحقيق هدف مشترك، ومسؤولية جماعية، والتمتع بمستوى عالٍ من السلطة في اتخاذ القرار التنفيذية (المعاني وأخوه رشيدة، 2004: 240).

ج- التدريب:

يتطلب تمكين العاملين توفير تدريب مستمر ومنتظم لأجل تعلم المهارات الجديدة. وينبغي للمنظمة أن توفر نظام طموح لتطوير العاملين الذي يزودوا بالمعرفة والمهارات الضرورية (Lin, 1998: 228). كمهارات التفاوض، ومهارات اتخاذ القرار، ومهارات حل الصراع، ومهارات القيادة (Randolph, 1995: 27). فالجهود التربوية تمكّن العاملين من بناء المعرفة، والمهارات، والقدرات، ليس فقط لأداء أعمالهم، بل أيضاً تعلم مهارات واقتصاديات المنظمات الكبيرة (Spreitzer, 2007: 5).

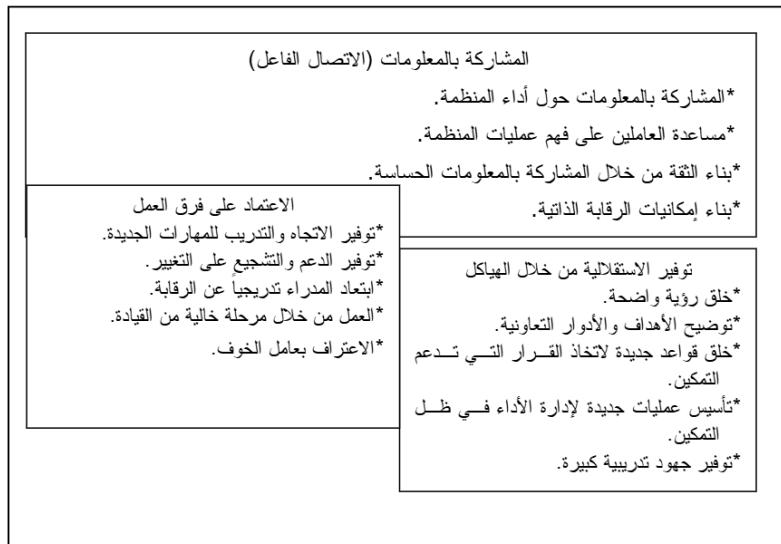
د- الاتصال الفاعل:

يعتبر الاتصال الفاعل أحد العوامل الضرورية لبرنامج تمكين العاملين. ويدل تتوفر عنصر حرية الوصول إلى المعلومات الحساسة على درجة عالية من الاتصال داخل المنظمة (العتبي، 2005: 25). وأشار (Quinn & Spreitzer, 1997: 39) إلى أن عرض المعلومات الحساسة للعاملين حول الحصة السوقية، وفرص النمو، واستراتيجيات المنافسين هي خطوات أساسية في الاتجاه الصحيح في رحلة برنامج التمكين. وترى (Spreitzer, 1996: 1442) بأن هناك نوعين من المعلومات الحرجة في برنامج التمكين: معلومات حول رسالة المنظمة، ومعلومات عن الأداء. وتصنيف الباحثة نفسها في مقالة أخرى بأن تدفق المعلومات يأخذ اتجاهين، الاتجاه النازل ويتضمن (معلومات حول الأهداف، والمسؤوليات،

والاتجاه الاستراتيجي، والذكاء التنافسي، والأداء المالي من ناحية الكلف، والإنتاجية، والجودة، أما التدفق الصاعد للمعلومات فيشتمل على (اتجاهات العاملين، وأفكار التحسين) (Kanter, 1989: 5). وتقترح (Spreitzer, 2007: 160) بأن المنظمات لأجل أن تصبح ممكنة، ينبغي أن توفر معلومات أكثر، إلى أشخاص أكثر، وفي مستويات أكثر، ومن خلال وسائل أكثر (Lin, 1998: 228).

هـ- التحفيز:

ان برنامج التمكين سيفقد الأرضية عندما لا توفر المنظمة المكافآت المناسبة، وبرنامجه التمكين يتطلب نظام عوائد مختلف: العوائد المستندة إلى الأداء بدلاً من العمل، إذ أنه عندما تربط العوائد بالأداء تؤدي إلى زيادة دافعية العاملين نحو تحقيق غايات وأهداف المنظمة، عن طريق ربط مكافاهم بنجاح المنظمة (Spreitzer & Mishra, 1999: 160). حيث يمكن أن يحصل العاملون المدعون ذوو الكفاءة على مكافآت تأخذ صور: المشاركة بالأرباح، أو المشاركة بالأسمهم (Bowen & Lawler, 1992: 315). (الشكل ١) يوضح العناصر الأساسية لخطة تمكين العاملين.



تذكر: التمكين ليس سحراً؛ لأنّه يتكون من خطوات بسيطة وقليلة ومقدار كبير من الإصرار.

شكل (١)
خطة التمكين

Source: Randolph, W. A. 1995. Navigating the Journey to Empowerment, Organization Dynamics, Spring, 19 – 32, P: 21.

٣- الإبداع المنظمي:

تبرز الحاجة إلى الإبداع نتيجة الظروف التي تفرضها التغيرات في بيئه المنظمة مثل التغيرات التكنولوجية، والتغير في حاجات ورغبات الزبائن. ولذلك فإن المنظمات أحدي أهم

السمات المميزة للمنظمات الناجحة هي الابتكار والإبداع والتجديد لمعروضاتها من المنتجات والخدمات.

يعرف الإبداع على انه(توليد طرق وأساليب جديدة لإنجاز الأعمال، والقرار الإبداعي هو القرار الذي يحمل بين طياته حلولاً للمشكلة الفائمة وبشكل جيد وفريد)(Goetsh & Davis,1997:284) (و عرفه ٢٠٠٨:٢١٦) (بالشابة، ٢٠٠٨:٢١٦) (أ) مدخل أصيل، (Knight-Turvey,2006:315) (B) ابتكاري، وتصروري لحل المشاكل واتخاذ القرار). وعرفه (Knight-Turvey,2006:315) (C) بأنه((عملية توليد، وتنمية، وتفيد الأفكار، أو الممارسات الجديدة داخل المنظمة)). أما ((عملية توليد، وتنمية، وتفيد الأفكار، أو الممارسات الجديدة داخل المنظمة)).

أما ((عملية توليد، وتنمية، وتفيد الأفكار، أو الممارسات الجديدة داخل المنظمة)).

أما أهم المؤشرات التي تدل على السلوك الإبداعي للعاملين هي (Spreitzer,1996:1449;Knight-Turvey,2006:315)

أ- المرونة الإدراكية(Cognitively Flexible).

ب- حب الاستطلاع(Curious).

ث- التعلم.

ث- تحمل المخاطر.

ج- الإصرار على مواجهة العقبات والتحديات.

٤ - الرابط بين التمكين وإبداع العاملين:

في ظل زيادة مستويات العمالة، وتوقعات الزبائن العالمية، والتكنولوجيا الأكثر تعقيداً أصبحت هرمية السلطة – الأمرة التقليدية أقل ملاءمة، وبدلًا من ذلك فالعاملون يتبعون أن يتعلموا تحمل المبادرات، أن يكونوا مبدعين، ويتحملوا المسؤولية عن أعمالهم، أنهم يحتاجون إلى التمكين (Quinn & Spreitzer, 1997: 37).

تشير أغلب الدراسات والبحوث التي توفرت لدى الباحث إلى وجود علاقة إيجابية بين التمكين الإداري وإبداع العاملين، ونستشهد بالنتائج التي وجدتها (Kanter, 1993).

في دراسات الحالات التي أجرتها على المنظمات الريادية بأن التمكين والإبداع كانا مترابطين بشكل لا يمكن فصلهما (Spreitzer, 1995: 1446).

ان السلوكيات الإبداعية تعكس خلق شيء جديد أو مختلف، وهو سلوك متوجه نحو التغيير. ولذلك فإن تمكين العاملين يحفز الطاقات الإبداعية للعاملين، إذ ان توفير الاستقلالية للعاملين يجعلهم يشعرون بأنهم أقل تقييداً من الآخرين فيما يخص الجوانب الفنية أو التقييد بقواعد العمل. وقد وجد (Thomas & Velthouse, 1990) علاقة بين التمكين والمرونة لدى العاملين، التي تسهم بشكل فاعل في السلوك الإبداعي. وصرح (Knight – Turvey, 2006: 313) بأن الحرية في اتخاذ القرار بصدق ما يجب عمله وكيف يؤدي العمل، والحرية من القيود التنظيمية وقيود العمل تعزز من الطاقة الإبداعية للعاملين. وأشار في موضع آخر بأن العاملين الأكثر إبداعاً هم العاملون الذين يذمرون إلى أو يتوفرون لديهم الميل نحو حب الاستطلاع، والمتوجهين نحو التعلم، ويتمتعون بمرونة إدراكية عالية، ويرغبون في تحمل المخاطر، وأكثر إصراراً على مواجهة العقبات والتحديات (Knight – Turvey, 2006: 315).

وشارت (Spreitzer, 1995: 1449) إلى وجود علاقة بين التمكين والمرونة التي يتمتع بها العاملون والتي تسهم في السلوك الإبداعي. ويرى (جواد وحسين، 2007: 9) بأن التمكين يسمح للعاملين باستغلال الفرص وتحمل المخاطر واتخاذ الإجراءات التصحيحية دون

الحاجة إلى موافقة المستوى الأعلى. وأكدت (73: 1999) Spreitzer et al., بأن التكين عامل حاسم لزيادة رغبة العاملين في تحمل المخاطر من خلال تقديم الأفكار الجديدة، وأشار (Spreitzer, et al., 1999: 513) إلى أن التكين مهم لإثارة وإدارة الإبداع في المنظمات، حيث أن الجهود الإبداعية للعاملين تستمر بالرغم من انتشار الواقع البيئي والتقطيعي، وإن امتلاك الحرية في اتخاذ القرار يحسن من مستوى الطاقة الإبداعية للعاملين، وبين (3: 2004) Kirkman et al., إلى أن العاملين المتكينين أكثر قدرة على تنفيذ العمليات الضرورية لإنجاز العمل، والبحث عن حلول إبداعية لمشاكل العمل. وأشار (Quinn & Spreitzer, 1997: 44) بأن العاملين المتكينين أكثر رغبة في تحمل المخاطر، واحتياجهم للأفكار الجديدة، وإلهام زملاء العمل لتقديمهم، ويشعرن بمستوى عالٍ من الإدراك لرؤيه المنظمة واتجاهها الاستراتيجي مما يجعلهم أكثر قدرة على العمل باستقلالية ويوسع من قدراتهم الإبداعية.

استناداً إلى ما نقدم فإن التكين الإداري يرتبط بعلاقة مع تحمل المخاطرة أو روح المجازفة والمرؤنة والقدرة على الإقناع، فضلاً عن استخدام المنهجية العلمية للتفكير وحل المشاكل التي تمثل أحد أبرز السلوكيات الإبداعية لدى العاملين.

ثانياً: منهجة البحث:

- ١- مشكلة البحث: اهتم الباحثون في مجال علم المنظمة والإدارة الاستراتيجية بالبحث عن حل لمشكلة فكرية محتواها (هل ان التكين الإداري عامل محدد لإبداع العاملين).
وتأسيساً على ما نقدم يمكن صياغة أبعاد المشكلة بالتساليات الآتية:
 - أــما مدى توافق عناصر التكين الإداري وإبداع العاملين في الكلية؟
 - بــما مدى وجود علاقة بين التكين الإداري وإبداع العاملين في الكلية؟
 - جــهل أن التباين في درجة التكين الإداري يؤدي إلى تباين في درجة إبداع العاملين في الكلية؟

٢ - أهمية البحث:

تنتجس أهمية البحث في النقاط الآتية:

- أــ تستند البحث أهميتها من أهمية المتغيرات التي عنت بمعالجتها، والبحث يدرس متغيرين باتت أهميتهما لا تتفى في ظل بيئة أعمال شديدة التنافس.
- بــ استمرارية عملية البحث العلمي عن العلاقة بين التكين الإداري ومتغيرات متعددة على مستوى المنظمة وعلى مستوى السلوك التنظيمي وهو ما يوفر أغذاء معرفياً نظرياً وعملياً.

جــ يستمد البحث أهميته من الأهمية المترتبة على ميدان الدراسة(كلية الإدارة والاقتصاد/جامعة القادسية) ودورها البارز في توليد الأفكار الإبداعية .

٣ - أهداف البحث:

- أــ توضيح العلاقة بين التكين الإداري وإبداع العاملين.
- بــ التثبت من صدق العلاقة عملياً باستخدام أدوات قياس مناسبة لوصف مستوى إدراك العاملين للتكين الإداري ومتغيرات الإبداع لديهم.
- جـــ معرفة مجالات استجابة متغيرات إبداع العاملين في الكلية للتباين في مستوى التكين الإداري.

٤ - فرضيات البحث:

تبني فلسفة الفكرة على الفرضيات الآتية:

- (١) يرتبط تقويض السلطة بعلاقة معنوية مع إبداع العاملين.
- (٢) ترتبط فرق العمل بعلاقة معنوية مع إبداع العاملين.
- (٣) يرتبط تدريب العاملين بعلاقة معنوية مع إبداع العاملين.

- (٤) يرتبط الاتصال الفاعل بعلاقة معنوية مع إبداع العاملين.
 (٥) يرتبط تغفيف العاملين بعلاقة معنوية مع إبداع العاملين.
 (٦) إن التباهي في درجة تقويض السلطة يتبعه تباهي في مستوى إبداع العاملين.
 (٧) إن التباهي في درجة التركيز على فرق العمل يتبعه تباهي في مستوى إبداع العاملين.

- (٨) إن التباهي في مستوى توافر التدريب يتبعه تباهي في مستوى إبداع العاملين.
 (٩) إن التباهي في مستوى الاتصال الفاعل يتبعه تباهي في مستوى إبداع العاملين.
 (١٠) إن التباهي في مستوى تحفيز العاملين يتبعه تباهي في مستوى إبداع العاملين.

٥ - أدوات القياس:

أدوات وصفية ذات إجابة رتبية خماسية المستوى تساعد على معرفة الموظفين بتحديد مدى الانفاق أو الالاتفاق مع عبارات مقياس التمكين الإداري وإبداع العاملين (الملحق ١)، ويمكن وصفها بالجدول (١). وستعتمد أرقام العبارات لوصف وتفسير أبعد التمكين الإداري وإبداع العاملين، وقد تم الاعتماد على المقياس المطبق من قبل (المعاني وأخو رشيدة، (٢٠٠٩).

جدول (١)**مقاييس التمكين الإداري وإبداع العاملين**

رقم العبارة	إبداع العاملين	رقم العبارة	التمكين الإداري	ت
٢٥	روح المجازفة: الشجاعة في القيام بعمل إبداعية.	١	تفويض السلطة: تفويض السلطات الكافية	١ أولاً:
٢٦	الرغبة في العمل ضمن فريق تسوده روح المجازفة.	٢	ثقة الكلية في قدرة العاملين على انجاز العمل.	٢
٢٧	رفض ما هو خاطئ على الرغم من شروطه.	٣	عدم ممارسة السلطات المفوضة.	٣
٢٨	عدم التردد في طرح الأفكار الجديدة بسبب الخوف من الفشل.	٤	توفير المرونة المناسبة للتصريف في العمل.	٤
٢٩	المرونة: إجاد طرق جديدة لإنجاز العمل.	٥	تخاذل القرارات باستقلالية.	٥ ثانياً:
٣٠	الاتكيف مع ظاهرة التغيير.	٦	فرق العمل: توفير أجواء التعاون بين جماعات العمل.	٦ ثانياً:
٣١	تجربة الأفكار الجديدة	٧	التركيز على الأداء الفردي بدلاً من الأداء الفردي.	٧ ثالثاً:
٣٢	الاتقان: القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء.	٨	سيادة الثقة بين جماعات العمل.	٨ ثالثاً:
٣٣	القدرة على إقناع الآخرين. المهنية العلمية في التفكير وحل المشاكل.	٩	قدرة فرق العمل على التنفيذ.	٩ رابعاً:
٣٤	القدرة على تطوير بدائل متعددة.	١١	بني الكلية لخطوة واضحة في التدريب.	١
٣٥	التوصيل إلى حلول للمشاكل المطردة.	١٢	توفير دورات تدريبية للموظفين.	٢
٣٦	جمع وتحليل المعلومات قبل اتخاذ القرار.	١٣	التشجيع على تبادل الخبرات.	٣
		١٤	توفير فرص التعلم من العمل.	٤
		١٥	سعى الكلية لتطوير العمل.	٥
			رابعاً: الاتصال الفاعل:	
		١٦	وضوح التعليمات والإجراءات.	١
		١٧	القدرة في الوصول إلى أصحاب القرار.	٢
		١٨	توفير وسائل اتصال فاعلة.	٣
		١٩	توفير نظام معلومات فاعل.	٤
			خامساً: تحفيز العاملين:	
		٢٠	تقدير الجهود المنولة.	١
		٢١	المشاركة في اتخاذ القرار.	٢
		٢٢	العدالة في الراتب.	٣
		٢٣	عدالة وموضوعية نظام الترقیات الوظيفیة.	٤
		٢٤	اعتماد معيار الكفاءة في الترقية.	٥

٦- أدوات معالجة البيانات:

تتم معالجة البيانات التي جمعت بواسطة الاستبانة بعد تبويبها وجدولتها، بالأدوات الإحصائية الآتية:

أ- الوسط الحسابي.

ب- الانحراف المعياري.

ج- معامل ارتباط الرتب لـ(Spearman).

د- اختبار (Kruskal - wallis).

٧- مجتمع الدراسة وعينتها:

يتكون مجتمع الدراسة من الموظفين في كلية الادارة والاقتصاد / جامعة القadesية. تضمنت العينة (٥٠) موظفاً، وهي عينة عشوائية بسيطة، وقد استغرقت عملية الاستبانة وجمع البيانات شهراً واحداً من عام (نيسان ٢٠٠٩). وقد استرجعت (٤٢) استبانة، تم استبعاد خمسة منها لعدم صلاحيتها للتحليل، وبذلك فقد تضمنت عينة البحث (٣٧) موظفاً بنسبة استرجاع بلغت (٧٤%).

ثالثاً: التحليل العملي للبحث:

١: التمكين الإداري:

يمكن معرفة مستوى استجابة الموظفين من خلال تبويب اختياراتهم على وفق درجات المقاييس (اتفاق تماماً، اتفق...) واستخراج نسبة ترکزها لتصف بدلالتها شدة الاستجابة. واعتمد ذلك أساساً لاحتساب قيم الوسط الحسابي والانحراف المعياري لتلك الاستجابات المبينة في الجدول (٢):

ومن ثم فإن النتائج تؤشر الآتي:

أ- تقويض السلطة:

١) ترکز شدة الاستجابة بدرجة أعلى بين المراتب (٤، ٣، ٢). ويعني هذا انخفاض مستوى إدراك الموظفين لمدى توافر تقويض السلطة والصلاحية وترکزها على مستوى عمادة الكلية بصورة عامة.

٢) يشعر الموظفون بمستوى متوسط من توافر عنصر القوة بقدراتهم في أداء المهام وتزويدهم بالمرونة المناسبة للتصرف في انجازها.

٣) سجلت آراء الموظفين إدراكاً منخفضاً لتقويض السلطات الكافية، والاستقلالية في اتخاذ القرارات، فضلاً عن شعورهم بأن الرئيس يمارس الصلاحيات على الرغم من تقويضها.

جدول (٢) شدة استجابة الموظفين وقيم الوسط الحسابي والاتحراف المعياري للتمكين الإداري (N=37).

الاتحراف المعياري	الوسط الحسابي	لا اتفق تماماً		غير متاكد		لا اتفق		اتفق تماماً		العبارة
		%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	
١,٢٣٣	٢,٧٥٧	٠,١٨٩	٧	٠,٢٧٠	١٠	٠,١٨٩	٧	٠,٢٩٧	١١	٠,٠٥٤
١,٢٥٠	٣,٣٥١	٠,٠٨١	٣	٠,٢١٦	٨	٠,١٦٢	٦	٠,٣٥١	١٣	٠,١٨٩
١,٠٧٤	٢,٨٩٢	٠,١٠٨	٤	٠,٢٤٣	٩	٠,٣٥١	١٣	٠,٢٤٣	٩	٠,٠٥٤
١,٢٨٦	٣,١٠٨	٠,١٠٨	٤	٠,٢٩٧	١١	٠,١٠٨	٤	٠,٣٥١	١٣	٠,١٣٥
١,٠٩٥	٢,٤٦٠	٠,١٦٢	٦	٠,٤٥٩	١٧	٠,١٨٩	٧	٠,١٣٥	٥	٠,٠٥٤
١,١٢٦	٣,٨١١	٠,٠٢٧	١	٠,١٦٢	٦	٠,٠٨١	٣	٠,٤٣٢	١٦	٠,٢٩٧
١,١٨٨	٢,٧٥٧	٠,١٣٥	٥	٠,٣٥١	١٣	٠,٢١٦	٨	٠,٢١٦	٨	٠,٠٨١
١,١٩٨	٢,٨١١	٠,١٦٢	٦	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٩٧	١١	٠,٢١٦	٨	٠,٠٨١
١,٢٢٣	٢,٩١٩	٠,١٦٢	٦	٠,٢٤٣	٩	٠,١٦٢	٦	٠,٣٧٨	١٤	٠,٠٥٤
١,٣٢٣	٢,٨٣٨	٠,١٦٢	٦	٠,٣٢٤	١٢	٠,١٦٢	٦	٠,٢١٦	٨	٠,١٣٥
١,٢٤٣	٢,٨١١	٠,١٦٢	٦	٠,٢٩٧	١١	٠,١٨٩	٧	٠,٢٧٠	١٠	٠,٠٨١
١,٣٣٥	٢,٦٧٦	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٧٠	١٠	٠,١٣٥	٥	٠,٢٧٠	١٠	٠,٠٨١
١,٣٣٧	٢,٦٤٩	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٧٠	١٠	٠,١٨٩	٧	٠,١٨٩	٧	٠,١٠٨
١,١٥٨	٣,٢١٦	٠,٠٨١	٣	٠,٢١٦	٨	٠,٢١٦	٨	٠,٣٧٨	١٤	٠,١٠٨
١,٢٧٧	٢,٩١٩	٠,١٦٢	٦	٠,٢١٦	٨	٠,٢٩٧	١١	٠,١٨٩	٧	٠,١٣٥
١,٢٠٠	٣,٠٥٤	٠,١٠٨	٤	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٩٧	١١	٠,١٠٨
١,١٣١	٢,٦٧٦	٠,١٨٩	٧	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٩٧	١١	٠,٢٤٣	٩	٠,٠٢٧
١,١١٥	٢,٧٥٧	٠,١٦٢	٦	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٩٧	١١	٠,٢٧٠	١٠	٠,٠٢٧
١,٠٧١	٢,٧٣٠	٠,١٦٢	٦	٠,٢١٦	٨	٠,٣٧٨	١٤	٠,٢١٦	٨	٠,٠٢٧
١,١٥٨	٢,١٣٥	٠,٤٣٢	١٦	٠,١٦٢	٦	٠,٢٤٣	٩	٠,١٦٢	٦	٠,٠٠٠
١,١٨٨	٢,٢٤٣	٠,٣٥١	١٣	٠,٢٧٠	١٠	٠,١٨٩	٧	٠,١٦٢	٦	٠,٠٢٧
١,٤٦٠	٢,٧٥٣	٠,٣٢٤	١٢	٠,١٠٨	٤	٠,١٦٢	٦	٠,٢٩٧	١١	٠,١٠٨
١,٢٢١	٢,٧٠٣	٠,٢٤٣	٩	٠,١٦٢	٦	٠,٢٧٠	١٠	٠,٢٩٧	١١	٠,٠٢٧
١,٣٥٥	٢,٦٧٦	٠,٢٧٠	١٠	٠,٢١٦	٨	٠,١٦٢	٦	٠,٢٧٠	١٠	٠,٠٨١

بـ-فرق العمل:

- ١) تتركز شدة الاستجابة بدرجة أعلى في (٤، ٣، ٢). ويعني هذا ميل عمادة الكلية نحو الأداء الفردي بدلاً من الأداء الفرقي.
- ٢) أكدت آراء الموظفين على شعورهم بتوازن أجواء من التعاون والمساعدة بين زملاء العمل وبمستوى متوسط القوة.
- ٣) اتجهت آراء الموظفين نحو إبراز المحدودية في تركيز العمادة على أداء الفرق، وانخفاض مستوى الثقة بين أعضاء مجموعات العمل، وعدم توافر الدعم والإسناد التنظيمي لمبادرات تشكيل الفرق.

جـ- التدريب:

- ١) تتحول شدة الاستجابة بدرجة أعلى بين المراتب (٤، ٣، ٢) أيضاً. ويؤشر هذا انخفاضاً في مستوى توافر البرامج التربوية لتطوير مهارات العاملين.
- ٢) أعطى الموظفون مستوى متوسطاً لتوافر فرص التعلم في مجال العمل.
- ٣) أكدت آراء الموظفين على انخفاض مستوى المتغيرات (بني الكلية لحظة واضحة في التدريب، وإشراك العاملين في دورات تدريبية، ودعم الذي تقدمه الكلية في مجال تبادل الخبرات، وجهود الكلية لتطوير العاملين).

دـ-الاتصال الفاعل:

- ١) تتركز شدة الاستجابة بدرجة أعلى في المرتبتين (٤، ٣). ويعني هذا زيادة وعي الموظفين بتوازن نظام اتصال فاعل في الكلية.
- ٢) أشارت آراء الموظفين مستوى متوسطاً من الوضوح للتعليمات والإجراءات في الكلية.
- ٣) سجلت آراء الموظفين اهتماماً قليلاً من قبل عمادة الكلية بإيجاد وسائل اتصال متقدمة، ومستوى منخفضاً من القدرة على توضيح مواقفهم لأصحاب القرار، وانخفاضاً في درجة سرعة الحصول على المعلومة.

هـ-تحفيز العاملين:

- ١) تتركز شدة الاستجابة بدرجة أعلى بين المرتبتين (٤، ١). ويعني هذا انخفاضاً في مستوى إدراك العاملين لفاعلية نظام التحفيز في الكلية.
- ٢) اتجهت آراء الموظفين على إبراز محدودية الاهتمام بالمتغيرات (تقدير الجهد، والمشاركة في اتخاذ القرار، والعدالة والموضوعية في نظام الترقى، اعتماد معيار الكفاءة في نظام الترقى، العدالة في منح الرواتب).

٢-إدراك العاملين:

يمكن الحكم على مستوى استجابة الموظفين على هذا المتغير من خلال استخراج نسبة ترکز اختيارات المبحوثين، واحتساب قيم الوسط الحسابي والانحراف المعياري المبينة في الجدول (٣) الآتي:

جدول (٣) شدة الاستجابة للموظفين وقيم الوسط الحسابي والانحراف المعياري لإبداع العاملين (N=37)

الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	اتفاق تماماً ١		لا اتفق تماماً ٢		غير متأكد ٣		اتفاق ٤		اتفاق تماماً ٥		العبارة
		%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	
١,١٣٣	٣,٧٨٤	٠,٠٨١	٣	٠,٠٢٧	١	٠,١٨٩	٧	٠,٤٣٢	١٦	٠,٢٧٠	١٠	٢٥
١,٣٦٦	٣,٥٤١	٠,٠٨١	٣	٠,٢١٦	٨	٠,١٠٨	٤	٠,٢٧٠	١٠	٠,٣٢٤	١٢	٢٦
١,١٦٦	٤,٠٢٧	٠,٠٨١	٣	٠,٠٢٧	١	٠,٠٨١	٣	٠,٤٠٥	١٥	٠,٤٠٥	١٥	٢٧
١,٢٢٧	٣,٠٨١	٠,١٠٨	٤	٠,٢٩٧	١١	٠,١٣٥	٥	٠,٣٢٤	١٢	٠,١٣٥	٥	٢٨
١,١٧	٣,٩٧٣	٠,٠٨١	٣	٠,٠٢٧	١	٠,٠٥٤	٢	٠,٥١٤	١٩	٠,٣٢٤	١٢	٢٩
١,٠١٣	٤,٠٢٧	٠,٠٥٤	٢	٠,٠٢٧	١	٠,٠٨١	٣	٠,٥١٤	١٩	٠,٣٢٤	١٢	٣٠
٠,٩١٢	٤,٠٠٠	٠,٠٥٤	٢	٠,٠٨١	٣	٠,٦٢٢	٢٣	٠,٢٤٣	٩	٠,٢٤٣	٩	٣١
١,٣٤٦	٣,٧٣٠	٠,١٠٨	٤	٠,٠٨١	٣	٠,١٦٢	٦	٠,٢٧٠	١٠	٠,٣٧٨	١٤	٣٢
٠,٨٩٧	٤,٠٢٧	٠,٠٢٧	١	٠,٠٢٧	١	٠,١٣٥	٥	٠,٥١٤	١٩	٠,٢٩٧	١١	٣٣
٠,٩٥٣	٣,٩١٩	٠,٠٢٧	١	٠,٠٥٤	٢	٠,١٦٢	٦	٠,٤٨٦	١٨	٠,٢٧٠	١٠	٣٤
١,٠١٤	٤,١٦٢	٠,٠٥٤	٢	٠,٠٠٠	٠	٠,١٠٨	٤	٠,٤٠٥	١٥	٠,٤٣٢	١٦	٣٥
٠,٩٨٢	٤,٠٨١	٠,٠٢٧	١	٠,٠٥٤	٢	٠,١٠٨	٤	٠,٤٣٢	١٦	٠,٣٧٨	١٤	٣٦

ومن دراسة الجدول (٣) يمكن استخلاص المؤشرات الآتية:

أ-روح المجازفة:

- ١) تترکز شدة الاستجابة بين المرتبتين (٤، ٥). ويؤشر هذا زيادة في نزعة الموظفين نحو المجازفة في العمل.
- ٢) أعطى الموظفون مستوى اهتمام عال لرفض الإجراءات والأعمال الخاطئة وان كانت شائعة.
- ٣) أكدت آراء الموظفين على امتلاكهم لمستوى فوق المتوسط لخصائص وقدرات (الشجاعة في القيام ب أعمال إبداعيّة روح المجازفة).
- ٤) أكدت آراء الموظفين على الدور الذي يلعبه الخوف من الفشل في تخفيض مستوى روح المجازفة.

ب-المرونة:

- ١) تترکز شدة الاستجابة بين المرتبتين (٣، ٤). ويعني هذا امتلاك الموظفين لمستوى متوسط من المرونة في التفكير والعمل.
- ٢) أكدت آراء الموظفين على الدور المميز لمتغيرات (التفكير مع التغيير، وتجريب الأفكار الجديدة) في تمكين الموظفين بمقدار عال من المرونة والإبداع.
- ٣) أعطى الموظفون مستوى اهتمام فوق المتوسط لإيجاد طرق جديدة في العمل.

ج-الإقناع:

- ١) تترکز شدة الاستجابة بين المرتبتين (٤، ٥). ويؤشر هذا اتسام الموظفين بمقدار عالٍ من القدرة على الإقناع.
- ٢) عبرت آراء الموظفين عن امتلاكهم لمستوى عالٍ من القدرة على الإقناع، وإبراز دور سياسة فرض الآراء من قبل الكلية كعامل محدد لسير العمل.

هـ-المنهجية العلمية في التفكير وحل المشاكل:

- ١) تترکز شدة الاستجابة بدرجة أعلى بين المرتب (٤، ٥). ويعني هذا زيادة ميل الموظفين نحو استخدام المنهجية العلمية في التفكير وحل المشاكل.
- ٢) أعطى الموظفون مستوى اهتمام عالٍ لجمع وتحليل البيانات والمعلومات قبل اتخاذ القرار بقصد المشكلة، ومحاولة التوصل إلى حل للمشاكل الطارئة في العمل.
- ٣) أكدت آراء الموظفين على امتلاكهم لمستوى فوق المتوسط من القدرة على تطوير بدائل متعددة لمعالجة المشكلة.

٣-الاستدلال بالعلاقات:

بهدف الاستدلال بالعلاقات بين التمكين الإداري وإبداع العاملين التي حدتها الفرضيات (١، ٢، ٣، ٤، ٥)، تم استخراج قيم معامل ارتباط الرتب (Spearman) والظاهرة في الجدول (٤).

* $p \leq 0.05$ ** $p \leq 0.01$

وتكشف النتائج ما يأتي:

أ- علاقات تقويض السلطة وإبداع العاملين:

١) وجود علاقتين معنويتين بين متغير (قدرة الكلية في قدرة العاملين على انجاز العمل) ومتغيرات إبداع العاملين (الرغبة في العمل ضمن فريق تسوده روح المجازفة، والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة) وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$). بمعنى ان ارتفاع درجة ثقة الكلية في قدرات العاملين يصاحبه زيادة في درجة القدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة، والميبل نحو المجازفة.

٢) وجود علاقة معنوية بمستوى ثقة ($P \leq 0,01$) بين (عدم ممارسة الصلاحيات المخولة من قبل الرئيس) والقدرة على تطوير بدائل متعددة لحل المشاكل، ووجود علاقة معنوية بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) مع الرغبة في العمل ضمن فريق تسوده روح المجازفة.

٣) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,01$) بين (توفر المرونة المناسبة للتصرف في العمل) و(القدرة على التوصل إلى حل للمشاكل الطارئة في العمل)، فضلاً عن وجود ثلاث علاقات معنوية بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين هذا المتغير ومتغيرات إبداع العاملين (القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء من قبل الآخرين، والقدرة على تطوير بدائل متعددة لحل المشاكل، وجمع وتحليل المعلومات قبل اتخاذ قرار بتصديها).

٤) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين متغير (الاستقلالية في اتخاذ القرارات) ومتغير (القدرة في التخلص من الخوف من الفشل). بينما غابت بقية العلاقات مع متغيرات إبداع العاملين.

يستدل من ذلك رفض مضمون الفرضية (١).

ب- علاقات التركيز على فرق العمل وإبداع العاملين:

١) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (قدرة فرق العمل على التنفيذ) ومتغير إبداع العاملين (القدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة في العمل).

٢) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (دعم الكلية لتشكيل فرق العمل) ومتغير (القدرة في التخلص من الخوف الناجم عن الفشل وما يرافقه من تردد في طرح الأفكار).

٣) غياب العلاقات المعنوية بين بقية متغيرات التركيز على فرق العمل وإبداع العاملين. يستقرأ من ذلك رفض مضمون الفرضية (٢).

ج- علاقات التدريب وإبداع العاملين:

١) وجود علاقة معنوية واحدة بين تبني الكلية لخطوة واضحة في التدريب ومتغير (القدرة في التخلص من التردد في طرح الأفكار الجديدة بسبب الخوف من الفشل) وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٢) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (توفير الكلية لدورات تدريبية لتطوير مهارات الموظفين) و(القدرة على التخلص من الخوف من الفشل أيضاً).

٣) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (التشجيع على تبادل الخبرات بين العاملين) و(القدرة على مواجهة الخوف من الفشل في طرح الأفكار الجديدة أيضاً).

٤) وجود علاقتين معنويتين بين (سعي الكلية بصورة عامة لتطوير موظفيها) ومتغيري (القدرة على إقناع الآخرين والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة في العمل، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,01$)، وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) مع جمع وتحليل البيانات والمعلومات عن المشكلة قبل اتخاذ قرار بتصديها.

٥) غياب العلاقات المعنوية بين بقية المتغيرات.

يتضمن مما تقدم وجود رفض لمضمون الفرضية (٣).

د - علاقات الاتصال الفاعل مع إبداع العاملين:

١) وجود علاقتين معنويتين واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,01$) والأخرى بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين وضوح التعليمات والإجراءات في الكلية ومتغيرات (القدرة في التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة، والقدرة على إقناع الآخرين).

٢) وجود علاقتان معنويتان بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (سهولة الوصول إلى أصحاب القرار) ومتغيرات (القدرة في التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة والمهارة في الإقناع).

٣) غياب العلاقات المعنوية بين بقية متغيرات الاتصال الفاعل ومتغيرات إبداع العاملين.

يسندل من ذلك على رفض مضمون الفرضية (٤).

هـ - علاقات تحفيز العاملين وإبداع العاملين:

١) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (عدالة الرواتب والمكافآت) مع (القدرة على جمع وتحليل البيانات والمعلومات عن المشكلة قبل اتخاذ قرار بتصديها).

٢) وجود أربع علاقات معنوية، اثنان منها بمستوى ثقة ($P \leq 0,01$) والآخرتان بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (عدالة موضوعية نظام الترقى) مع متغيرات (القدرة على تجريب الأفكار الجديدة البناءة) والمهارة في الإقناع، والقدرة على تطوير بدائل متعددة للمشكلة، والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة.

٣) وجود علاقة معنوية واحدة بمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) بين (اعتماد معيار الكفاءة في الترقية) مع (القدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة).

٤) غياب العلاقة المعنوية بين بقية متغيرات الاتصال الفاعل وإبداع العاملين.

يسندل من ذلك رفض مضمون النظرية (٥).

٤) الاستدلال بالاختلاف:

يقصد التحقق من صدق الفرضيات الخاصة باستجابة إبداع العاملين للتباين في درجة التمكين الإداري، تم استخراج قيم اختبار الفروق (Kruskal - Wallis) (H) المبينة نتائجه في الجدول (٥).

جدول (٥) اختبار الفروق (Kruskal – Wallis) (N=37)

* p < 0,05 ** p < 0,01

وتوشر النتائج ما يأتي:

أ- التباین في درجة إبداع العاملین بدلالة التباین في درجة تفویض السلطة:

١) استجابة (ارتفاع مستوى شجاعة الموظفين في الكلية للقيام بأعمال إبداعية) للتباین في درجة ثقة الكلية في قدرة الموظفين على أداء المهام، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٢) استجابة متغيرات (المهارة في الإقناع، والقدرة على تطوير بدائل متعددة لحل المشاكل) وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) للتباین في عدم ممارسة الرئيس لصلاحياته أثناء التكين.

٣) استجابة متغيرات (القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء، والقدرة على تطوير بدائل متعددة لحل المشاكل، والقدرة على تطوير حلول للمشاكل الطارئة) للتباین في مستوى المرونة الممنوعة من قبل الكلية للتصرف في أداء المهام، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٤) استجابة متغيرات (القدرة في التخلص من سياسة فرض الآراء، والقدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء) للتباین في مستوى إدراك الموظفين للاستقلالية في اتخاذ القرارات، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٥) عدم استجابة بقية المتغيرات، ويعني هذا محدودية الاستجابة مما يقود إلى رفض مضمون الفرضية (٦).

ب- التباین في درجة إبداع العاملین بدلالة التباین في درجة تركيز الكلية على الأداء الفرقي:

١) استجابة متغيري (القدرة في التخلص من سياسة فرض الآراء، والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة) للتباین في مستوى إدراك الموظفين لتوافر أجواء التعاون والمساعدة بين زملاء العمل.

٢) استجابة (القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء وما تسببه من عرقلة لسير العمل) للتباین في مستوى إدراك الموظفين لتركيز الكلية على الأداء الفرقي بدلاً من الأداء الفردي، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٣) استجابة متغيرات (إيجاد طرق جديدة أكثر فاعلية لإنجاز العمل، والقدرة على التكيف مع ظاهرة التغيير، والقدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء) للتباین في مستوى إدراك الموظفين لتوافر مستوى الثقة بين أعضاء جماعات العمل داخل الكلية، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٤) استجابة متغيرات (القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء، والمهارة في الإقناع) للتباین في مستوى إدراك الموظفين لدرجة قدرة فرق العمل على التنفيذ، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٥) استجابة (المهارة في الإقناع) للتباین في مستوى الموظفين في الكلية لدرجة توافر الدعم من قبل العمادة نحو تشكيل فرق العمل.

٦) غياب استجابات بقية متغيرات إبداع العاملين للتباین في درجة توافر بقية متغيرات التركيز على فرق العمل، ويسقراً من ذلك رفض لمحتوى الفرضية (٧).

ج- التباین في درجة إبداع العاملین استجابة للتباین في التدريب:

١) استجابة متغير (المهارة في الإقناع) وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$) للتباین في إدراك العاملين لمدى تبني الكلية لحظة وأصحة في التدريب.

٢) استجابة متغيرات (الرغبة ضمن فريق عمل تسوده روح المجازفة) والتخلص من التردد والخوف، والتكيف مع ظاهرة التغيير المستمر، وتجربة الأفكار الجديدة البناءة، والتخلص من سياسة فرض الآراء) للتباین في مستوى إدراك الموظفين لدرجة توافر دورات تدريبية لتطوير العاملين.

٣) استجابة (القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء) للتباين في مستوى إدراك الموظفين لمدى توافر التشجيع والدعم من قبل الكلية لتبادل الخبرات بين الموظفين، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٤) استجابة متغيرات (المهارة في الإقناع، والمهارة في التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة في العمل) للتباين في درجة إدراك الموظفين لمدى توافر فرص التعلم واقتراض أشياء جديدة في مجال العمل، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٥) استجابة (القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء) للتباين في مستوى إدراك الموظفين لوجود جهود لتطوير الموظفين في الكلية، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٦) غياب استجابات بقية متغيرات إبداع العاملين للتباين في درجة توافر مستوى التدريب الفاعل، ويستدل من ذلك على رفض محتوى الفرضية (٨).

د- الاستجابة للتباين في درجة توافر الاتصال الفاعل:

١) استجابة متغيرات (القدرة على التخلص من سياسة فرض الآراء، والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة في العمل) للتباين في مستوى إدراك الموظفين لوضوح التعليمات والإجراءات في الكلية، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٢) استجابة (القدرة على التخلص من العرقلة في سير العمل بسبب سياسة فرض الآراء) للتباين في درجة إدراك الموظفين لمدى قدرتهم في الوصول إلى أصحاب القرار وشرح موافقهم، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,01$)، ومدى توافر نظام معلومات يوفر المعلومة على نحو سريع، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٣) غياب استجابات بقية متغيرات إبداع العاملين للتباين في مستوى إدراك الموظفين لمدى توافر نظام اتصال فاعل، ويستدل من ذلك على رفض مضمون الفرضية (٩).

هـ- الاستجابة للتباين في مستوى توافر التحفيز:

١) استجابة (ميل الموظفين للعمل ضمن فريق تسوده روح المجازفة) للتباين في درجة إدراك الموظفين لمدى تقدير الكلية لجهودهم في العمل، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٢) استجابة (القدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة في العمل) للتباين في مستوى إدراك الموظفين لعدالة وموضوعية نظام الترقى في الكلية، وبمستوى ثقة ($P \leq 0,05$).

٣) استجابة (القدرة على التخلص من العقبات في سير العمل بسبب فرض الآراء) للتباين في مستوى إدراك الموظفين لاعتماد الكلية على معيار الكفاءة في الترقى.

٤) غياب استجابات بقية متغيرات إبداع العاملين للتباين في مستوى إدراك الموظفين لمستوى توافر التحفيز من قبل الكلية، ويستدل من ذلك على رفض فحوى الفرضية (١٠).

رابعاً: الاستنتاجات والتوصيات:

الاستنتاجات:

١- ابرهنـت نتائج التحليل العملي وجود علاقات معنوية بين درجة تقويض السلطة والقدرة على تطوير البدائل، والقدرة في التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة، بينما غابت العلاقات مع بقية المتغيرات.

٢- اتضح وجود علاقات معنوية بين التركيز على فرق العمل ومتغيرات عدم التردد في طرح الأفكار الجديدة بسبب الخوف من الفشل، والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة.

٣- وجود علاقات معنوية بين مستوى توافر التدريب والقدرة على الإقناع، والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة، وروح المجازفة، واستخدام المنهجية العملية في التحليل، بينما لم تظهر بقية المتغيرات علاقة معنوية مع التدريب.

٤- بینت نتائج التحلیل العملي وجود علاقات معنوية بين الاتصال الفاعل والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة، واستخدام الموظفين للمنهجية العلمية في التفكير وحل المشاكل.

٥- أظهرت نتائج التحلیل وجود علاقات معنوية بين تحفيز العاملين والقدرة على الإقانع، والمرؤنة العالية، واستخدام المنهجية العلمية في التحلیل.

٦- محدودية استجابة متغيرات إبداع العاملين لمتغيرات التمكين، فقد أبرزت نتائج التحلیل العملي وجود استجابات في الرغبة في العمل ضمن فريق تسوه روح المجازفة، والقدرة على الإقانع، والقدرة على تطوير بدائل متعددة، والقدرة على التوصل إلى حلول للمشاكل الطارئة، والقدرة على التكيف مع التغيير، والمهارة في تجربة أفكار جديدة، والقدرة على التخلص من سياسات فرض الآراء، وعدم التردد في طرح أفكار جديدة بسبب الخوف من الفشل). بينما لم تظهر بقية المتغيرات استجابة لدرجة التمكين الإداري. مما يعني صعوبة تعميم النتائج ما بين التمكين الإداري وإبداع العاملين.

التصريحات:

١- إمكانية الاستفادة من أدوات قياس التمكين الإداري وإبداع العاملين لتصميم برامج تدريب تساهمن في نشر المعرفة للقيادات العليا في الكلية وتحفيزهم نحو التفكير ب مجالات تمكين العاملين وما تستلزمها من تفعيل السلطة وتوفير برامج التدريب في المجالات الفنية ومهارات الاتصال وحل المشاكل، فضلاً عن التركيز على الأداء الفرقي وتوفير قنوات اتصال متطرورة كالإنترنت أو الانترنت، وانتهاء سياسة تحفيز فاعلة لأجل زيادة مستوى إبداع العاملين.

٢) استمرارية تفكير القيادة الإستراتيجية في الكلية وأسلوب التمكين الإداري من أجل زيادة مستوى إبداع العاملين في المجالات التي أبرزت استجابة لمتغيرات التمكين الإداري.

٣) إمكانية استخدام أبعاد أخرى للتمكين الإداري لتسخير آلية العلاقة مع إبداع العاملين، مما يهيئ مساحة جديدة للتفكير والتحليل وبيساعد على جذب انتباه الباحثين لتأثير متغيرات أخرى على اتجاه ونوع علاقة التمكين الإداري مع إبداع العاملين.

٤- ان استمرارية انجاز المزيد من البحوث والدراسات بخصوص العلاقة بين التمكين الإداري ومتغيرات أخرى، يمكن أن يسمم في إغناء المعرفة التنظيمية وسيعطي ذلك قدرًا من التوسيع.

المصادر:

أولاً: المصادر العربية:

١- جواد، عباس حسين وحسين، عبد السلام علي، (٢٠٠٧)، أثر إستراتيجية التمكين في تنشيط رأس المال الفكري، دراسة تحليلية لعيينة من العاملين في بعض المصارف العراقية الخاصة، المجلة العراقية للعلوم الإدارية، جامعة كربلاء، المجلد الرابع، العدد السادس عشر، ٥٧-١.

٢- العتيبي، سعد بن مرزوق، (٢٠٠٥)، جوهر تمكين العاملين: إطار مفاهيمي، ورقة مقدمة إلى الملتقى السنوي العاشر لإدارة الجودة الشاملة، جامعة الملك سعود، كلية العلوم الإدارية، ١-٤٢.

٣- المعاني، أيمن عودة وأخوه رشيدة، عبد الحكيم عقلة، (٢٠٠٩)، التمكين الإداري وأثاره في إبداع العاملين في الجامعة الأردنية: دراسة ميدانية تحليلية، المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، المجلد ٥، العدد ٢، ٢٣٤-٢٥٨.

٤- الشاشة، سامر عبد المجيد، (٢٠٠٨)، أثر التمكين الإداري في تعزيز الإبداع التنظيمي في سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة، المجلة العربية للعلوم الإدارية، مجلد (١٥) عدد (٢)، ٢١٣-٢٥٧.

ثانياً: المصادر الأجنبية:

- 1-Spreitzer, Gretchen, (2007), Taking stock: A review of more than twenty years of research on empowerment at work, for thcoming, Hand book of Organization Development, Sage publications.
- 2-Quinn, Robert E. & Spreitzer, Gretchen M., (1997), The Road to Empowerment: Seven Questions Every Leader Should Consider, Organization Dynamics, Autuman, 37- 49.
- 3-Goetsch, David & Stanly,Davis,(1997),Quality Management,13thd,Prentice Hall, new jersey.
- 4-Bowen, David E., & Lawler, Edward E., (1992), The Empowerment of Service Workers: What, Why, How, and When, Sloan Manegement review, Spring, PP. 31- 39, by the Sloan Management Review Association, PP. 291 – 302.
- 5-Knight – Turvey, Neal, (2006), Influencing Employce Innovation Through Structural Empowerment Initiatives: The need to Feel Empowered, Entrepreneurship Theory and practice, PP. 313 – 324.
- 6-Seibert, Scott E., Silver, Seth R., and Randolph, W. Alan, (2004), Taking Empowerment to The next level: A multple – Level model of Empowerment, performance, and satistaction, Academy of Management Journal, Vol. 47, No. 3. 332 – 349.
- 7-Randolph, w. Alan, (1995), Navigating the Journey to Empowerment, Organization Dynamics, Spring, 19 – 32.
- 8-Spreitzer, Gretchen M., (1995), Psychological Empowerment in the work place: Dimensions, Measurment, and Validation, Academy of Management Journal, Vol – 38, No. 5, 1442 – 1465.
- 9-Spreitzer, Gretchen M., kizilos, Mark A., and Nason, Stephan w., (1997), A Dimensional Analysis of the Relationship between psychological Empowerment and Effectiveness, Satisfaction, and Strain, Journal of Management, Vol. 23, No.5, 679 – 704.
- 10-Spreitzer, Gretchen M., (1996), Social Structural characteristics of psychological Empowerment, Academy of management Journal, Vol. 39, No . 2, 483 – 504.
- 11-Ford, Robert C. and Fottler, Myron D., (1995), Empowerment: A matter of degree, Academy of Management Executive, Vol . 9, No . 3, 21- 31.
- 12-Lin, Carol yeh – yun, (1998), The Essence of Empowerment: a conceptual model and a cases illustration, Journd of Applied Management Studies, Vol . 7, No . 2, 223 – 238.
- 13-Spreitzer, Gretchen M., and Mishra, Aneil K., (1999), Giving up control without Losing control, Group & organization management, Vol . 24, No . 2, June, 155 – 187.
- 14-Spreitzer, Gretchen M., Dejanasz, Suzanne c., and Quinn, Robert E., (1999), Empowered to lead: the role of psychological empowerment in leadership, Journal of organization Behavior, No . 20, 511 – 526.

15-Kirkman, Bradley L., Rosen, Benson, Tesluk, Paul E., and Gibson, cristina B., (2004), The Impact of Team Empowerment on virtual Team performance: The Moderating Role of Face – To – Face Interaction, Academy of Management Journal, Vol . 47, No . 2, 1 – 18.

16-Spreitzer, Gretchen M., Noble, Deborah S., Mishra, Aneil K., and cooke, William N., (1999), Predicting process Improvement Team performance in An Automotive Firm: Explicating the Roles of Trust and Empowerment, Research on Managing Groups and Teams, Vol . 2, 71 – 92.

الملحق (١) الاستبيان

أولاً: التمكين الإداري:

١ - تقويض السلطة: يرجى وضع علامة (٤٠) أمام الاختيار المناسب.

الخيارات	٥	٤	٣	٢	١
ت	العبارات				
تماماً	لا اتفق تماماً	لا اتفق	غير متأكد	اتفاق	اتفاق تماماً
١	تقويضي الكلية سلطات كافية لإنجاز مهام وظيفتي.				
٢	تنق الكلية في قدرتي على أداء المهام الموكلة لي.				
٣	لا يمارس رؤسائي الصالحيات المفروضة إلى خلال فترة التقويض.				
٤	تمنحني الكلية المرونة المناسبة للتصرف في أداء مهامي.				
٥	توفر لي وظيفتي الفرصة لاتخاذ القرارات باستقلالية.				

٢ - فرق العمل: يرجى وضع علامة(٤٠) أمام الاختيار المناسب.

الخيارات	٥	٤	٣	٢	١
ت	العبارات				
تماماً	لا اتفق تماماً	لا اتفق	غير متأكد	اتفاق	اتفاق تماماً
١	تتوفر أجواء التعاون والمساعدة بين زملاء العمل.				
٢	تركز الكلية على أداء الفريق بدلا من الأداء الفردي.				
٣	تسود الثقة بين أعضاء جماعات العمل داخل الكلية.				
٤	فرق العمل في الكلية قادرة على تنفيذ ما تتخذه من قرارات.				
٥	تدعم الكلية تشكيل فرق العمل.				

٣ - التدريب : يرجى وضع علامة(٤٠) أمام الاختيار المناسب.

العبارات	ت	غير متاكد	اتفاق	اتفاق	لا اتفق	تماما
١ تبني الكلية خطة واضحة للتدريب.	١					
٢ توفر لي الكلية دورات تدريبية لتطوير مهاراتي.	٢					
٣ تشجع الكلية العاملين على تبادل الخبرات فيما بينهم.	٣					
٤ تنفتح للعاملين فرص التعلم واكتساب أشياء جديدة في مجال العمل.	٤					
٥ تسعي الكلية إلى تطوير العاملين فيها.	٥					

٤- الاتصال الفاعل: يرجى وضع علامة (٤٠) أمام الاختيار المناسب.

العبارات	ت	غير متاكد	اتفاق	اتفاق	لا اتفق	تماما
١ تتميز التعليمات والإجراءات في الكلية بالوضوح.	١					
٢ يستطيع الموظفون في الكلية الوصول إلى أصحاب القرار وشرح مواقفهم.	٢					
٣ تهتم الكلية بإيجاد وسائل اتصال فاعلة ومتطرفة.	٣					
٤ يوجد نظام معلومات يوفر المعلومة على نحو سريع لأصحاب القرار.	٤					

٥- تحفيز العاملين: يرجى وضع علامة (٥٠) أمام الاختيار المناسب.

العبارات	ت	غير متاكد	اتفاق	اتفاق	لا اتفق	تماما
١ تقدر الكلية جهود العاملين.	١					
٢ يسمح لي نظام العمل في الكلية بالمشاركة في اتخاذ القرارات.	٢					
٣ يتاسب الراتب الذي أتقاضاه مع الجهد التي أبذلها في العمل.	٣					
٤ أشعر بعدالة وموضوعية نظام الترقيات الوظيفية في الكلية.	٤					
٥ تعد كفاءة العاملين معياراً مهماً في نظام الترقيات.	٥					

ثانياً: إبداع العاملين:

١- روح المجازفة: يرجى وضع علامة (١٠) أمام الاختيار المناسب.

العبارات	ت	غير متاكد	اتفاق	اتفاق	لا اتفق	تماما
١ أتحمل الشجاعة للقيام ب أعمال إبداعية.	١					
٢ أرغب في العمل ضمن فريق تسوده روح المجازفة.	٢					

					ارفض ما هو خاطئ وان كان شائعا في الكلية.	٣
					الخوف من الفشل يجعلني أتردد أحيانا في اقتراح أفكار جديدة لتطوير العمل.	٤

٢ - ٢ - المرونة: يرجى وضع علامة (•) أمام الاختيار المناسب.

الخيارات	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	١٠١	١٠٢	١٠٣	١٠٤	١٠٥	١٠٦	١٠٧	١٠٨	١٠٩	١١٠	١١١	١١٢	١١٣	١١٤	١١٥	١١٦	١١٧	١١٨	١١٩	١٢٠	١٢١	١٢٢	١٢٣	١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧	١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١	١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥	١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩	١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣	١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧	١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١	١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥	١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩	١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣	١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧	١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١	١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥	١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩	١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣	١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧	١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١	١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥	١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩	٢٠٠	٢٠١	٢٠٢	٢٠٣	٢٠٤	٢٠٥	٢٠٦	٢٠٧	٢٠٨	٢٠٩	٢٠١٠	٢٠١١	٢٠١٢	٢٠١٣	٢٠١٤	٢٠١٥	٢٠١٦	٢٠١٧	٢٠١٨	٢٠١٩	٢٠٢٠	٢٠٢١	٢٠٢٢	٢٠٢٣	٢٠٢٤	٢٠٢٥	٢٠٢٦	٢٠٢٧	٢٠٢٨	٢٠٢٩	٢٠٢٣٠	٢٠٢٣١	٢٠٢٣٢	٢٠٢٣٣	٢٠٢٣٤	٢٠٢٣٥	٢٠٢٣٦	٢٠٢٣٧	٢٠٢٣٨	٢٠٢٣٩	٢٠٢٣١٠	٢٠٢٣١١	٢٠٢٣١٢	٢٠٢٣١٣	٢٠٢٣١٤	٢٠٢٣١٥	٢٠٢٣١٦	٢٠٢٣١٧	٢٠٢٣١٨	٢٠٢٣١٩	٢٠٢٣٢٠	٢٠٢٣٢١	٢٠٢٣٢٢	٢٠٢٣٢٣	٢٠٢٣٢٤	٢٠٢٣٢٥	٢٠٢٣٢٦	٢٠٢٣٢٧	٢٠٢٣٢٨	٢٠٢٣٢٩	٢٠٢٣٢٣٠	٢٠٢٣٢٣١	٢٠٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٤	٢٠٢٣٢٣٥	٢٠٢٣٢٣٦	٢٠٢٣٢٣٧	٢٠٢٣٢٣٨	٢٠٢٣٢٣٩	٢٠٢٣٢٣١٠	٢٠٢٣٢٣١١	٢٠٢٣٢٣١٢	٢٠٢٣٢٣١٣	٢٠٢٣٢٣١٤	٢٠٢٣٢٣١٥	٢٠٢٣٢٣١٦	٢٠٢٣٢٣١٧	٢٠٢٣٢٣١٨	٢٠٢٣٢٣١٩	٢٠٢٣٢٣٢٠	٢٠٢٣٢٣٢١	٢٠٢٣٢٣٢٢	٢٠٢٣٢٣٢٣	٢٠٢٣٢٣٢٤	٢٠٢٣٢٣٢٥	٢٠٢٣٢٣٢٦	٢٠٢٣٢٣٢٧	٢٠٢٣٢٣٢٨	٢٠٢٣٢٣٢٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٠	٢٠٢٣٢٣٢٣١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٩	٢٠٢٣٢٣٢٣١٠	٢٠٢٣٢٣٢٣١١	٢٠٢٣٢٣٢٣١٢	٢٠٢٣٢٣٢٣١٣	٢٠٢٣٢٣٢٣١٤	٢٠٢٣٢٣٢٣١٥	٢٠٢٣٢٣٢٣١٦	٢٠٢٣٢٣٢٣١٧	٢٠٢٣٢٣٢٣١٨	٢٠٢٣٢٣٢٣١٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٣	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٣	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١٣	٢٠٢٣٢٣٢٣١٤	٢٠٢٣٢٣٢٣١٥	٢٠٢٣٢٣٢٣١٦	٢٠٢٣٢٣٢٣١٧	٢٠٢٣٢٣٢٣١٨	٢٠٢٣٢٣٢٣١٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢١	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٢	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٤	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٥	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٦	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٧	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٨	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٩	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٠	٢٠٢٣٢٣٢٣٢٣١١	٢٠٢٣٢٣٢٣١٢	٢٠٢٣٢٣١٣	٢٠٢٣١٤	٢٠٢٣١٥	٢٠٢٣١٦	٢٠٢٣١٧	٢٠٢٣١٨	٢٠٢٣١٩	٢٠٢٣١٢٠	٢٠٢٣١٢١	٢٠٢٣١٢٢	٢٠٢٣١٢٣	٢٠٢٣١٢٤	٢٠٢٣١٢٥	٢٠٢٣١٢٦	٢٠٢٣١٢٧	٢٠٢٣١٢٨	٢٠٢٣١٢٩	٢٠٢٣١٢١٠	٢٠٢٣١٢١١	٢٠٢٣١٢١٢	٢٠٢٣١٢١٣	٢٠٢٣١٢١٤	٢٠٢٣١٢١٥	٢٠٢٣١٢١٦	٢٠٢٣١٢١٧	٢٠٢٣١٢١٨	٢٠٢٣١٢١٩	٢٠٢٣١٢١٢٠	٢٠٢٣١٢١٢١	٢٠٢٣١٢١٢٢	٢٠٢٣١٢١٢٣	٢٠٢٣١٢١٢٤	٢٠٢٣١٢١٢٥	٢٠٢٣١٢١٢٦	٢٠٢٣١٢١٢٧	٢٠٢٣١٢١٢٨	٢٠٢٣١٢١٢٩	٢٠٢٣١٢١٢١٠	٢٠٢٣١٢١٢١١	٢٠٢٣١٢١٢١٢	٢٠٢٣١٢١٢١٣	٢٠٢٣١٢١٢١٤	٢٠٢٣١٢١٢١٥	٢٠٢٣١٢١٢١٦	٢٠٢٣١٢١٢١٧	٢٠٢٣١٢١٢١٨	٢٠٢٣١٢١٢١٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١	٢٠٢٣١٢١٢١٢٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٩	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٠	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢١	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٢	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٣	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٤	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٥	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٦	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٧	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢٨	٢٠٢٣١٢١٢١٢١٢١٢١٢