الفصل (١) نظرة عامة عن التنظيم

♦ مفهوم النظرية:

عبارة عن مجموعة من المفاهيم و التعريفات و الافتراضات التي تعطى نظرة منظمة لظاهرة ما عن طريق تحديد العلاقات المختلفة بين المتغيرات الخاصة بتلك الظاهرة بهدف تفسير تلك الظاهرة و التنبؤ بها مستقبلاً.

الفرق بين النظرية و القانون:

- القانون: يعني أن هناك تفسيراً كاملاً جامعاً لحدوث ظاهرة معينة و إمكانية تكرارها و الآلية الممكن إتباعها للتحكم بحدوثها فالوصول لمرتبة القانون معناه إن هناك إمكانية كبيرة للوصول لنفس النتائج حول ظاهرة ما من خلال إتباع المنهجية العلمية من مختلف الباحثين لنفس النتائج في أي زمان و مكان . فقانون الجاذبية يسمى قانوناً لأنة يمكن التثبيت منه في كل زمان و مكان .
 - أما النظريات: فمن الممكن أن تتغير يوماً ما بفضل مزيد من البحوث و الدراسات و هي صحيحة حتى يثبت عكسها ، وفي مجال الإدارة فمن الصعب الوصول بالنظريات الإدارية إلى مرتبة القانون لان الظواهر الإدارية إنسانية لا يمكن الإحاطة بكل جوانبها إحاطة كاملة.

❖ ماهية التنظيم:

هو كيان اجتماعي منسق بوعي له حدود واضحة المعالم ، و يعمل على أساس دائم لتحقيق هدف معين أو مجموعة أهداف . و يتميز التنظيم بـ :

- كيان اجتماعي .
- وجود إطار محدد المعالم يحدد هوية أعضاء التنظيم.
- وجود رابطة الاستمرارية في العلاقة بين العاملين في التنظيم
 - و جود أهداف يسعي التنظيم لتحقيقها .

♦ نظرية التنظيم:

تهتم بدراسة الهيكل التنظيمي و نمط التصميم التنظيمي الذي يناسب المنظمات المختلفة فهي تقدم و صفات عامة لما يجب عملة لتحسين مواصفات التنظيمات وفق الأسس العلمية و ذلك بهدف تحسين الأداء و الفعالية مثل:

- كيفية بناء الهيكل التنظيمي .
- نوع الهيكل التنظيم الملائم .
 - نطاق الإشراف المناسب.
- كيفية إدارة الصراعات داخل المنظمة .
- كيفية إدارة التغيير و التطوير التنظيمي .
 - كيفية تغيير الثقافة التنظيمية .

❖ يعرف الهيكل التنظيمي: على أنه الطريقة التي يتم من خلالها:

- تنظيم المهام و تحديد الأدوار الرئيسية للعاملين
 - نطاق الإشراف .
- بيان نظام تبادل المعلومات و تحديد آليات التنسيق
- أنماط التفاعل اللازمة بين الأقسام المختلفة و العاملين فيها .

مكونات الهيكل التنظيمي:

التعقيد: يتسم أي هيكل تنظيمي بتقسيم الأعمال التي يؤدي من خلالها العمل إلى عدد من المهام يتولى القيام بها عدد من الوحدات الإدارية المنتشرة أفقياً و المرتبة عمودياً على مستويات إدارية مختلفة ، و يمكن أن يكون التنظيم بسيطاً أو مركباً أو موزعاً جغرافياً.

التطور: و ذلك من خلال التغيرات و التطورات تتم على الهيكل التنظيم نتيجة التفاعل مع المتغيرات البيئة كإضافة بعض الوحدات الإدارية الجديدة أو إلغاء و حدات إدارية موجودة .

الرسمية: فالتنظيم يستلزم التنميط و التوحيد فكلما كان التنظيم منظماً كان هناك أدلة عمل وإجراءات و سياسات واضحة . التسلسل الإداري : من خلال ضرورة و جود مرجعية إدارية واضحة أمام العاملين بحيث تكون خطوط السلطة واضحة سواء كان الأسلوب المتبع أسلوب المركزية أو اللامركزية.

- ❖ التصميم التنظيمي: وضع خارطة تنظيمية تحدد مختلف الوحدات التنظيمية و خطوط الاتصال و السلطة و نطاق الإشراف و يعطي الشكل التنظيمي المطلوب الذي يعكس فلسفة الإدارة.
 - نظریة التنظیم و السلوك التنظیمی: یظهر الاختلاف بینهما فی مستوی التحلیل الذی یتناوله كل منهما:
- 1) وحدة التحليل لنظرية التنظيم: هي التنظيم الإداري من منظور شمولي حيث تركز على دراسة الهيكل التنظيمي و محدداته المختلفة من حيث:

- الحجم و نوعية المهمة - نوع التكنولوجيا المستخدمة - البيئة التي يعمل فيها التنظيم .

- ٢) وحدة التحليل للسلوك التنظيمي: يتناول دراسة التنظيم من منظور جزئي يركز على دراسة سلوك الأفراد و الجماعات و على دراسة العوامل المحددة لسلوك الأفراد و الجماعات مثل:
 - الدوافع . نمط القيادة الإنتاجية الفردية .
 - القيم تأثير الصراع في العمل . مظاهر التغيب عن العمل .
 - الإدراك و التعلم نمط الشخصية الدوران الوظيفي.

نظریة التنظیم والسلوك التنظیمی

السلوك التنظيمي و نظرية التنظيم يكملان بعضهما البعض و يحصل بعض التداخل في المواضيع التي يتم بحثها ضمن نطاق كل منهما و لكن من زاوية مختلفة فعلى سبيل المثال، يتم دراسة موضع الصراع التنظيمي من زاوية السلوك التنظيمي باعتباره صراعاً بين الأفراد من جهة و بين الأفراد و الجماعات من جهة أخرى، و تعزى أسبابه لأمور تتصل بنمط الاتصالات و أنماط الشخصيات المختلفة و ومستويات الإدراك أما من زاوية نظرية التنظيم فيتم دراسة الصراعات الإدارية باعتبارها مظهراً من مظاهر تنظيمية مثل ضعف قنوات و آليات التنسيق و عيوب يجب تداركها في التصميم التنظيمي .

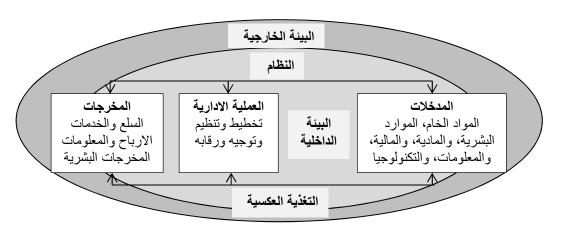
٣) فتح الأسواق العالمية و الحدود بين الدول .

مبررات دراسة نظرية التنظيم:

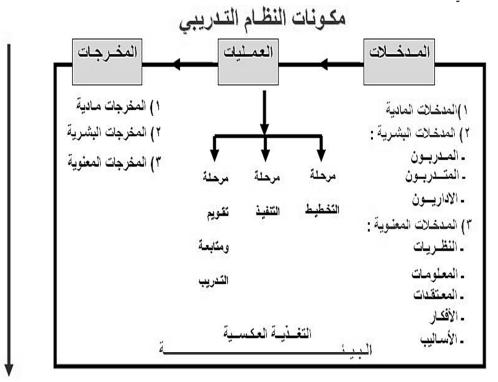
- تزاید حجم المنظمات و تأثیرها .
- ٢) التطورات الصناعية و التكنولوجية و الحضرية . ٤) الانفتاح السياسي و التحولات الديمقراطية .

النظر للتنظيم من منظور عضوي / نظرية النظم :

النظام: هو مجموعة من الأجزاء أو الأنظمة الفرعية المترابطة و المرتبة بشكل تكون معه كيانا متكاملا.



ن مكونات النظام التدريبي:



- التنظيم نظام مفتوح يؤثر و يتأثر في البيئة المحيطة (تفاعل).
 - يأخذ التنظيم مدخلاتة من البيئة الخارجية .
 - عمليات التحويل الداخلية
 - مخرجات النظام للبيئة .

خصائص النظام المفتوح:

- ١) بيئة النظام: كل نظام له بيئة خارجية ، و بيئة داخلية يتفاعل معها تفاعلاً تبادلياً كما أنه لا يمكن فهم النظام أو تحليله إلا بدر اسة البيئة التي ينتمي إليها و ما بين البيئة و النظام توجد حدود و بدون حدود لا يوجد نظام و هذه الحدود هي التي تقرر أن يقف و يبدأ النظام .
- ٢) التغذية العكسية: هي العمليات الخاصة بتوجيه و متابعة المدخلات و معالجتها أولاً بأول إضافة إلى العمليات الخاصة بتنفيذ المخرجات.
 - ٣) استمرار النشاط: تتميز النظم المفتوحة باستمرارية أنشطتها فالمنتجات تطرح للمجتمع فتتحول المدخلات إلى مخرجات.

❖ دورة حياة التنظيم:

- 1) مرحلة الإبداع: تتميز هذه المرحلة بأنها مرحلة التشكيل وإنشاء التنظيم، و هي شبيهة بمرحلة ولادة الإنسان، حيث تتصف بغموض الأهداف و الحاجة الماسة للإبداع و الابتكار الذي يتم ممارسته كمتطلب أساس لبقاء التنظيم و استمراره في غياب توافر موارد ثابتة و مضمونه
- ٢) مرحلة الجماعة :حيث تتضح و تتبلور الأهداف بشكل أفضل و لكن الاتصالات و نمط الهيكل التنظيمي تبقى أقرب للاسمية
 - ٣) مرحلة الرسمية و الرقابة: يتم في هذه المرحلة و ضع القواعد و إجراءات العمل و تتحد أدوار العاملين بشكل أكثر دقة .
 - 3) مرحلة تطور الهيكل التنظيمي: يصبح التنظيم في هذه المرحلة قادراً على الانتشار و التوسع في نشاطاته و ما يقدمه من سلع و خدمات ، و يزاد الاهتمام بالبحث عن فرص التطور .
 - •) مرحلة الضعف و الاتحدار: تتميز هذه المرحلة بمعايشة ظروف صعبة مثل النقد الكبير أو زيادة عدد المنافسين و تتقلص حجم الحصة في السوق أو دمج أو إلغاء بعض المؤسسات مما ينعكس سلباً على العاملين و يشهد التنظيم زيادة في نسبة الدوران الوظيفي.

الفصل (٢) تطور نظريه التنظيم

❖ مقدمة:

ترجع جذور نظريات التنظيم إلى بدايات الثورة الصناعية و التي أدت إلى ظهور العديد من المشاكل الإدارية في المنظمات و نتيجة لذلك قام الباحثين و المفكرين بدراسة هذه المشاكل دراسة متأنية للتوصل إلى حلولها بمنهجية عملية من خلال تجريب الوسائل و البدائل الممكنة لحل هذه المشاكل و التوصل إلى نظريات و مبادئ إدارية تكون في متناول المديرين و من خلال ذلك تطورت نظريات التنظيم خلال الفترات الزمنية المختلفة وذلك منذ بدايات الثورة الصناعية و حتى الآن .

المنظور الهدفى فى تطور نظريات التنظيم:

يرى أصحاب هذا المنظور أن التنظيم كيان اجتماعي هادف ينشأ بوعي لتحقيق أهداف محددة و يتفرع هذا لاتجاهين هما: الاتجاه الاول: يرى أن التنظيم يهدف إلى تحقيق أهداف محددة بشكل عقلاني و موضعي و بما يحقق المصلحة التنظيمية. الاتجاه الثاني: يرى أن أهداف التنظيم ليست بالضرورة أن تكون موضوعية بل أهداف شخصية تقرر على ضوء الصراعات و المصالح لذوي النفوذ في التنظيم.

♦ المنظور النظمى في تطور نظريات التنظيم:

منظور نظامي مغلق: و هي معزول عن البيئة المحيطة أي أن كفاءة التنظيم تعتمد على التحكم في المكونات الأساسية الداخلية له من مدخلات و عمليات تشغيل و مخرجات.

منظور نظامي مفتوح: التنظيم كيان عضوي يتفاعل مع البيئة المحيطة و يؤكد على أن كفاءة التنظيم تعتمد على التحكم في المكونات الأساسية الداخلية و الخارجية و على القدرة على التعلم من التغذية الداخلية و الخارجية و على القدرة على التعلم من التغذية العكسية.

♦ تطور نظريات التنظيم:

9 ٧ ٩ ١ - الان	1940-197.	197197.	19819	الفترة الزمنية
المرحله الرابعة	المرحله الثالثة	المرحله الثانية	المرحلة الاولى	المنظور
التنظيم نظام مفتوح	التنظيم نظام مفتوح	التنظيم نظام مغلق	التنظيم نظام مغلق	منظور الهدف
الاهتمام بالنفوذ	التنظيم يتفهم العوامل	اعتبار التنظيم كيان	أعتبار التنظيم آله	الافتراضات والقيم
والمصالح السياسية	الموقفيه واعطاء أهميه للتصميم التنظيمي	اجتماعي يهتم بالعلاقات الانسانيه	تهتم بتحقيق الكفاية	الأساسية

مساهمات مبكرة في الفكر التنظيمي :

نيقولا ميكافيلي: ركز على القيادة و فرق بين مفهوم السلطة و القيادة و أكد على المنظور السياسي للتنظيم. المسلطة و التخصص المسلطة و التخصص العمل و التخصص كشرطان لزيادة الإنتاج العمل و التخصص كشرطان لزيادة الإنتاج .

★ المرحلة الأولى: نظريات المدرسة الكلاسيكية في الإدارة:

ظهرت نظريات هذه المدرسة في بدايات القرن العشرين و هي مدرسة سلطوية بيروقراطية بحتة تنظر لإنسان كآلة يمكن استخدامه و تحريكه بالترغيب و الترهيب و الرقابة الصارمة الدقيقة و كان <u>ماكس ويبر</u> في ألمانيا أحد المحللين لهذه الطرق و قوائمها و من هذه النظريات :

- نظرية الإدارة العملية لفريدريك تايلور .
 - المبادئ التنظيمية لهنري فايول .
 - النظرية البيروقراطية لماكس و يبر .

♦ أهم المفكرين و نظرياتهم في المدرسة الكلاسيكية:

فريدريك تايلور ← نظرية الإدارة العلمية

هنري فايول ← النظرية العامة للإدارة

ماكس ويبر ← نظرية البيروقراطية

♦ الفكر التقليدي:

كان مع تزايد الحركة الصناعية في نهاية القرن ١٩ ميلادي و بداية القرن ٢٠ كان التحدي الرئيسي الذي واجه المدير يتمثل في محوربن:

- كيفية زيادة الإنتاجية و جعل العمل أكثر سهولة و يسرا في الأداء.
- كيفية تحفيز العمال للاستفادة القصوى من جهودهم في تشغيل الآلات.

❖ نظریة الإدارة العملیة لفریدرك تایلور . (۱۸۵٦-۱۹۱۹م)

- بدأ تايلور حياته العملية في إحدى مصانع الصلب في الولايات المتحدة الأمريكية .
- تدرج في العمل من عامل إلى مساعد مهندس ثم إلى مهندس حيث حصل على بكالوريوس الهندسة أثناء العمل .
 - أول من أخضع العمل في المصنع للدراسة و البحث بمنهجية علمية تجريبية .
 - نشر تايلور أفكاره في كتاب " الإدارة العليمة في عام ١٩١١ " .

ونتيجة لخبرته العملية الطويلة لاحظ تدني مستوى الانتاجية في المصنع وعدم ملاءمة الادوات المستخدمة في الانتاج وعدم وجود نظام ثابت ومعروف لتغذية الآلات على خطوط الانتاج ، ولحل هذه المشاكل قام بالعديد من التجارب.

مبادئ نظریة الادارة العلمیة لفریدرك تایلور.

- ضرورة استبدال الطرق التقليدية في العمل والقائمة على التخمين بطرق تعتمد على الدراسة العلمية لكل خطوة من خطوات العمل.
 - ضرورة تحمل الادارة مسؤولية اختيار العاملين وتدريبهم.
 - ضرورة تعاون الادارة والعاملين لتحقيق اهداف التنظيم
- ضرورة توزع المسؤولية عن العمل بين الادارة والعاملين بحيث تقوم الادارة بالتخطيط والاشراف، بينما يقوم العاملين بالتنفيذ.
 - اختيار العاملين بأسلوب علمي وتدريبهم على عملهم.
 - تصميم نظام حوافز يتناسب مع إنتاجية الموظف.
 - مبدأ التخصص وتقسيم العمل.

♦ المبادئ التي توصل إليها فريدرك تايلور:

كذلك فقد كان تايلور مدافعًا قويًّا عن تطابق الصفات البدنية لأبعاد المهمة التي يتعين إنجازها، فقد رأى تايلور أن كل مهمة من مهام العمل تلائم أحد الأفراد أكثر من الآخرين، لذا فقد كانت السمات الجسدية للعامل والمتمثلة في القدرة الإنتاجية، ومتانة العضلات، ومقاومة الإجهادهي أهم العوامل التي يتم على أساسها اختيار العاملين، ورأى تايلور أن هناك عنصرًا آخر يجب أن يضاف إلى هذه المعادلة ويتمثل ذلك في تغيير نظام الدفع السائد في هذه الأثناء من نظام الأجر بالساعة إلى نظام الأجر المرتبط بكمية الإنتاج.

♦ النظرية العامة لإدارة لهنري فايول (١٩٤١-١٩٢٥م):

- ١) كان يعمل مديراً لأحد الشركات في بلده فرنسا.
- ٢) تعلم من خبرته أن هناك مبادئ إدارية قابلة للتطبيقِ في كافة المجالات وعلى كل المستويات.
 - ٣) حدد أربعة عشر مبدأ اعتبر أن تطبيقها أساساً مهماً لزيادة الانتاج.

❖ هنري فايول و المبادئ التنظيمية:

- ١) ضرورة تقسيم العمل على اساس التخصص
- ٢) توزيع السلطات والمسؤوليات بشكل متوازن
 - ٣) الانضباط والالتزام الوظيفي
 - ٤) وحدة الامر.
- ٥) اولوية المصلحة العامة على المصلحة الخاصة.
 - ٦) وجود نظام اجور وتعويض عادل.
- ٧) وجود درجة مناسبة من المركزية واللامركزية.

- ٨) التسلسل الرئاسي.
- ٩) التمسك بالنظام كأساس للعمل والعلاقات.
- ١٠) الاستقرار الوظيفي من خلال تخطيط القوى العاملة
 - ١١) تشجيع المبادرة الفردية
 - ١٢) تشجيع روح الفريق
 - ١٣) الاستقرار الوظيفي
 - ١٤) المبادأة.

♦ النظرية البيروقراطية لماكس ويبر (١٨٦٤-١٩٢٠م):

- استاذ جامعي في الجامعات الألمانية.
- كان يبحث عن أسباب تخلف المجتمع الالماني عن المجتمعات الأوربية الاخرى.
 - وتوصل الى نظرية عامة حول تطور المجتمعات

نظریة تطویر المجتمعات لماکس ویبر:

مرحلة السلطة التقليدية: تنبع شرعية القادة السياسين الاداريين من اصول تقليدية مثل: الوراثة الجاه و الأداء الاداري بدائي و غير كفء .

مرحلة السلطة الكارزماتية: تمتع القائمين على السلطة بصفات قيادية خاصة مما يؤدي الى وجود ادارة جيدة نوعاً ما. مرحلة السلطة القانونية: يشغل الوظائف الإدارية أشخاص تتوافر فيهم المؤهلات و الشروط المحددة فى القوانين (مرحلة البيروقراطية).

يري weber أن التنظيم الأفضل للمنظمات هو الذي يقوم على السلطة القانونية المنطقية و هو ما يعرف بالبيروقراطية

٦) التوثيق و تنظيم السجلات .

٧) الرسمية في علاقات العمل

٩) الرقابة الصارمة

٨) الاجور و التعويضات العادلة .

خصائص النظریة البیروقراطیة لماکس و یبر:

- ١) تقسيم العمل و التخصص
 - ٢) التسلسل الرئاسي
- ٣) وضوح خطوط السلطة.
 - ٤) الجدارة في التعيين
- ٥) و جود قواعد و تعليمات محددة لسير العمل

ب عيوب النظرية البيروقراطية لماكس و يبر:

- ١) الالتزام الحرفي بالأنظمة و القوانين و الجمود في سلوك الأفراد .
- ٢) عدم التعامل مع منسوبي المنظمة كأفراد لهم رغبات و ميول و عواطف و أحاسيس .
 - ٣) فرض نظام على الأفراد قد يدفعهم إلى الاكتفاء بالحد الأدنى من الاداء .
- ٤) وجود أنظمة و إجراءات صارمة قد تدفع الأفراد إلى مقاومة أي نوع من أنواع التغيير الذي ترغبه المنظمة
- ٥) قد يلجأ إلى تجنب المسؤولية و اتخاذ القرارات أو اختيار البدائل فقط التي تتناسب مع الأنظمة و القوانين .

★ نظريات المرحلة الثانية: مدرسة العلاقات الانسانية:

يقصد بالعلاقات الانسانية كيفية التنسيق بين جهود الأفراد المختلفين من خلال إيجاد جو عمل يحفز على الأداء الجيد و التعاون بين الأفراد بهدف الوصول إلى نتائج أفضل بما يضمن اشباع رغبات الأفراد الاقتصادية و النفسية و الاجتماعية

ظروف بروز حركة العلاقات الإنسانية:

تركز اهتمام المدراء منذ بداية حركة الادارة العلمية على النواحي الفنية (ترتيب منطقة العمل و دراسة الحركة و الزمن و الانتاج) مما أغفل كثير من النواحي و المواقف الإنسانية التى تؤثر على الانتاج. و بعد الحرب العالمية الثانية عام ١٩٤٤ م بدأ كثير من المدراء يكتشفون بأن العامل هو انسان له شخصيتة المستقلة و أنه ليس أداء من أدوات العمل و أن كثيرا من إشكاليات العمل تستلزم حلولاً انسانية قد لا يجدي معها الحلول الفنية.

♦ اسباب دراسة العلاقات الإنسانية:

- ١) ظهور الحركات النقابية
 - ٢) زيادة ثقافة العامل
- ٣) تقدم البحوث الإنسانية و التطبيقية
 - ٤) كبر حجم المنظمات.

- ٥) التخصص و تقسيم العمل
- ٦) زيادة تكلفة العمل و الإنتاج
- ٧) ارتفاع المستوى المعيشي .

♦ أهم علماء نظرية العلاقات الإنسانية:

التون مايو تجارب الهوثرون دجلاس ماكجر يجو نظريه X & Y وارن بينس

ب التون مايو: تجارب الهوثورن:

تمت هذه التجارب في مصنع هوثورن – و سترن الكتريك: و هي مجموعة تجارب هدفت إلى معرفة العلاقة بين ظروف العمل المادية و إنتاجية العمال:

- الإضاءة و تأثير ها على إنتاجية العمل
- ساعات العمل و طول فترات الراحة و إنتاجية العمل.
 - الأجور و أثار ها على الإنتاجية
- الجماعات غير الرسمية في محيط العمل و تأثير ها على الإنتاجية .
 - مقابلات شخصية استهدفت دراسة اتجاهات و مشاعر العاملين.

نتائج تجارب الهوثورن:

- العامل ليس أداة طيعة في يد الإدارة تحركه كيفما شاءت .
- تؤثر الجماعة التي ينتمي إليها العامل على جوانب عديدة من سلوكه .
- علاقة العامل بالمنظمة ليست اقتصادية فقط و معنوياته مهمة للغاية .
- أن هناك أنواع متباينة من الإشراف على العاملين و أكثرها فعالية تلك التي تعتمد على إشراك العاملين في اتخاذ القرارات .

۲,۲ دوجلاس ماکجریجور و نظریة X,Y :

- 1) نظرية (X): الذي صاغ هذه النظرية هو دوجلاس ما كجر يجور وهو ينتمي إلى المدرسة الإنسانية في الإدارة إلا أن هذه النظرية التي صاغها تعد امتداد فكريا للمدرسة الكلاسيكية و ضع دوجلاس نظريته الأولى X و هي تنظر سلبيه للعاملين و طالب الإدارة أن تعاملهم على أساس هذه النظرة و تقوم هذه النظرية على الأساس التالية:
 - يكره الفرد العمل بطبعة
 - يكره الفرد تحمل المسئولية بطبعة .
 - الفرد لدية طموحات قليلة
 - الفرد خامل بطبعة ليس لدية القدرة على الإبداع في حل المشاكل .

كيفية معاملة الأفراد طبقا للنظرية ؟

يجب أن يجبروا على العمل و يجب أن يراقبوا و يوجهوا و يهددوا بالعقاب من اجل الحصول على الإنتاج اللازم لتحقيق الأهداف.

هل نجحت هذه النظرية ؟

رأى ماكجريجور فيما بعد أن أساليب العمل المبنية عليها تفشل في حفز الأفراد لتحقيق الهدف المطلوب الذلك حاول أن يضع نظرية أخرى على عكس الأولى تتضمن نظرية ايجابيه عن العاملين و هي نظرية (Y) .

٢) نظرية (y): وتقوم على الأسس التالية:

- يحب الفرد العمل بطبعه
- يحب الفرد تحمل المسئولية بطبعه.
 - الفرد لديه طموحات عالية
- الفرد نشط بطبعه ولديه القدرة على الإبداع في حل المشاكل إذا أتيحت له الفرصة.

الفرق بين النظريتين:

يتبع المديرون الذين يؤمنون بالنظرية (X) المدرسة الكلاسيكية و يعاملون الإنسان كالآلة . يتبع المديرون الذين يؤمنون بالنظرية (Y) المدرسة السلوكية .

مساهمات وارن بینس:

رأى ضرورة إيجاد تنظيمات أكثر إنسانية و ديمقراطية ولا مركزية تعتمد على و جود جماعات العمل وروح الفريق و اقترح تنظيمات أكثر مرونة و تفاعلاً مع المجتمع سماها التنظيمات الأدهوقراطية .

❖ انتقادات موجهة للمدرسة الإنسانية:

- عدم استخدام الطريقة العلمية للوصول إلى النتائج.
 - التحيز المسبق للعلاقات الإنسانية .
- معارضتهم لرجل الأعمال في المجالات التي تتناقض مصالحهم .
- علماء النفس و الاجتماع يرون أن النتائج محدودة ولم تضف جديدا .
- رجال الفكر الإداري لا يرون في نتائج دراسات هذه المدرسة حلولا جذرية للوصول إلى علاقات أفضل.
 - إغفال التنظيم الرسمي بشكل كبير.
 - لم تقدم المدرسة نظرية شاملة بل ركزت فقط على الجوانب الإنسانية

★ المرحلة الثالثة: "النظريات الموقفية"

تتلخص الفكرة الأساسية في هذه النظريات بأنه ليس تنظيمياً مثالياً أو نظرية إدارية تتناسب مع جميع الظروف فهناك عدة عوامل و ظروف تؤثر على العمل و تقتضي التكيف معه فالتنظيم الإداري لمنظمة ما يتوقف على مجموعة العوامل و المحددات منها طبيعة المهمة و طبيعة و كفاءة العاملين و نمط شخصية المدير و نقاط القوه و الضعف عنده و طبيعة الظروف التي يعمل فيها التنظيم و مدى وضوحها .

❖ المدرسة السلوكية:

نتيجة للعيوب التي ظهرت في نظرية العلاقات الإنسانية او الكلاسيكية الحديثة حاول بعض العلماء تطويرها بالشكل الذي يسمح باستخدام كل الجوانب السلوكية للناس لإعطاء تفسيرات أكثر دقة للأداء الناجح في الأعمال .

تحاول أن تعطى تفسيرات واقعية مع الاعتراف بالجوانب الإيجابية و السلبية لكل من سلوك الأفراد و سلوك الإدارة .

خصائص الفرد في المدرسة السلوكية:

- ١) ليس سلبيا بطبيعته و لا يكره العمل
- ٢) لديه القدرة على تحمل المسؤولية و يسعي إليها .
- ٣) لديه قدر من الحماس والدافعية الذاتية للعمل والأداء المميز
 - ٤) يسعى أن يكون ناضجا و ناجحا في عملة .
 - د) يرغب في الاستقلالية بالعمل و يكره الرقابة الكثيفة .
- ٦) يسعى لتحقيق تقابل و تماثل بين أهدافه الشخصية و أهداف المنظمة .
 - ٧) لدية حاجات مادية و غير مادية .

عيوب النظرية السلوكية:

- اهتمت بالجوانب السلوكية و أهملت الجوانب الإدارية و التنظيمية
- عجزت عن إيجاد جوانب محددة او أسلوب معين يمكن اعتماد لحل مشكلة التوفيق بين رغبات و أهداف العاملين و غايات و أهداف الإدارة .

♦ مدرسة النظم:

اهتم علماء الاجتماع بدراسة المنظمات باعتبارها وحدات اجتماعية ذات وظائف مهمة في المجتمعات و أشاروا إلى أنها تتكون من وحدات فرعية تتفاعل فيما بينها و أنها تشبه الكائن الحي في حاجتها إلى البقاء و الاستمرار من خلال التفاعل مع البيئة الخارجية

تدعو هذه المدرسة إلى ضرورة مراعاة العناصر التالية عند تحليل أي منظمة .

- مدخلات: و يقصد بها جميع الإمكانات الدخلة إلى المنظمة بيئتها الخارجية مثل (الإمكانات البشرية المادية المعنوية).
 - المخرجات : و يقصد بها كل ما يخرج من المنظمة من منجزات سلعا كانت أو خدمات .
 - العمليات: و تعنى كافة الأنشطة و الممارسات المبذولة داخل المنظمة لتحويل المدخلات إلى مخرجات.
- التغذية المرتدة: و يقصد بها معرفة عمليات التأثير المتبادل بين المخرجات و البيئة و المدخلات سواء كانت تأثيرات سالبة أو موجبة.

نظريات المرحلة الرابعة:

تم التأكيد على ضرورة النظر إلى المنظمات باعتبارها مسرحاً سياسيا تلعب فيه القوى و المصالح دوراً كبيراً في تحديد طبيعة المهيكل التنظيمي حيث يلعب المديرون و أصحاب المصالح المختلفة دورا كبيرا في تحديد ماهية الأهداف التنظيمية و في نوعية التكنولوجيا التي تخدم مصالحهم الذاتية و التي ليست بالضرورة مصالح التنظيم.

MroomHksa

الفصل (٣) الفعالية التنظيمية

الكفاءة والفعالية:

الكفاءة: الطريقة الاقتصادية التي يتم بها انجاز العمليات المتعلقة بالأهداف وعادة ما يعبر عنها من خلال النسبة بين المخرجات / المدخلات.

الفعالية: قدرة المنظمة على تحقيق أهدافها ، بحيث يتم الاهتمام برعاية كافة الأطراف ذات العلاقة بالمنظمة مثل (الملاك ، العاملين ، الادارة ، الموردين ، العملاء).

❖ الفرق بين الكفاءة والاستراتيجية:

الفعال

- ١. يفكر ويعمل الاشياء الصحيحة
- ٢. يبتكر بدائل خلاقة لحل المشاكل
- ٣. يستخدم الموارد المتاحة بأقصى مثاليه
 - ٤. يحصل على النتائج
 - ٥. يعمل على زيادة الأرباح

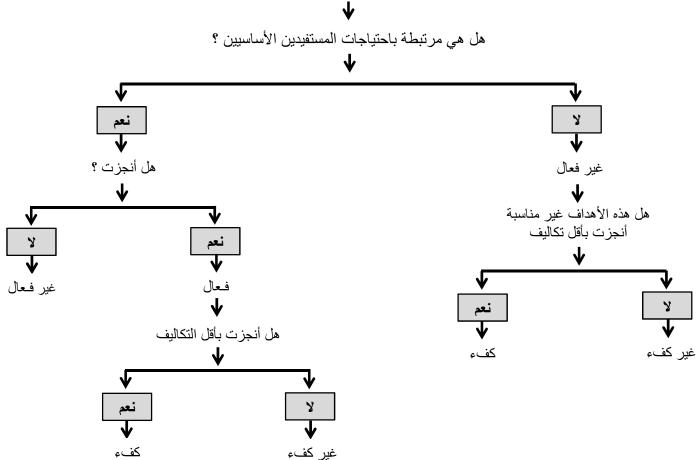
الكفء

- ١. يعمل الاشياء بطريقه صحيحه
- ٢. يحل المشاكل التي تعترض طريقه
 - ٣. يحافظ على الموارد والأدوات
 - ٤. يتبع النظام والمنهج الموضوع
 - ٥. يعمل على تقليل التكاليف

الفرق بين الكفاءة والفعالية:

الأهداف الرئيسية للمنظمة





ولهذا قد يكون التنظيم:

- ١) كفء وفعال
- ٢) كفء وغير فعال

- ٣) فعال وغير كفء
- ٤) غير فعال وغير كفء

∴ خصائص المنظمات المبدعة / الفعالة:

- ١) التأكيد على الإنجاز
- ٢) الاهتمام بالمستفيدين من خدمات التنظيم
- ٣) درجة الاستقلال الممنوحة للموظفين في التصرف
 - ٤) زيادة الإنتاجية من خلال مشاركة العاملين
 - تفهم العاملين لأهداف التنظيم والتفاعل معها
 - ٦) وجود علاقات جيده مع التنظيمات المشابهة
- ٧) بساطة الهيكل التنظيمي وانخفاض تكفلة الخدمات المساعدة
- ٨) اقتصار الرقابة المركزية على الأمور الأساسية واتاحة حريه أكبر للتصرف والابداع.

مداخل مختلفة لقياس الفعالية التنظيمية:

- ١) القدرة على تحقيق الأهداف
 - . ٢) المدخل النظمي
- ٣) مدخل القدرة على إرضاء الجهات الاستراتيجية المؤثرة في التنظيم
 - ٤) مدخل القدرة على التوافق بين القيم والمصالح المختلفة
 - ٥) مدخل إدارة الجودة الشاملة.

أولاً: مدخل القدرة على تحقيق الأهداف:

الفعالية التنظيمية: وهي قدرة المنظمة على تحقيق الأهداف التي أنشأت من أجلها وذلك من خلال:

- * تحديد الأهداف التي تسعى المنظمة إلى تحقيقها ...
- * توجيه كافة الموارد المادية و البشرية من أجل تحقيق الأهداف، فكلما زادت قدرتها على تحقيق الهدف زادت فعاليتها .. ومن ضمن الأهداف المألوفة للحكم على فاعلية التنظيم:
 - ١. تأدية المؤسسة للخدمات المطلوبة منها بشكل جيد، وبتكلفة منخفضة.
 - ٢. التفوق على المنافسين.
 - ٣. التوسع والانتشار.
 - ٤. الحصول على حصه معينه من السوق.

عيوب مدخل القدرة على تحقيق الأهداف :

- ١) التركيز على المخرجات وإهمال المدخلات و العمليات التحويلية.
- ٢) صعوبة الاعتماد على الأهداف كمعيار وحيد للفعالية، فالمنظمة نظام اجتماعي مبنى على تفاعلات داخلية وخارجية.
 - ٣) تعامل المنظمة مع العديد من الأهداف المتباينة: مثل هدف انتاج سلع ذات جودة عالية وبتكلفة منخفضة.
 - ٤) تعامل المنظمة مع بيئة متغيرة: فالأهداف عرضة للتعديل و التغيير المستمر.
 - ٥) وجود عدة المدى: من الأهداف: استراتيجية ، متوسطة المدى ، قصيرة المدى.

فأهداف الجامعات تتمثل في التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع ، ولكن يوجد العديد من الأهداف الاستراتيجية والادارية والتشغيلية فمثلاً:

- هدف استراتيجي (طويل المدى): قيادة المجتمع.
- هدف متوسط المدى: ايجاد بنية تحتية تتمثل بتأهيل الكوادر التدريسية والبحثية والمختبرات اللازمة.
 - هدف قصير المدى: استخدام البرامج الأكاديمية والتدريبية ومراكز البحث.

♦ ثانياً: المدخل النظمي:

النظر الى التنظيم باعتباره كياناً مركباً، يتكون من العديد من الأنظمة الفرعية المترابطة لكل منها خصائصها الخاصة بها. الفعالية هي: قدرة المنظمة على تحقيق كافة الأهداف المتعلقة بالأنظمة المترابطة للمنظمة ، سواء مدخلات ، عمليات تشغيل ، مخرجات.

ولتحقيق ذلك يجب التركيز على ضرورة:

- 1) القدرة على اقامة علاقات مع البيئة المحيطة تكفل الحصول على المدخلات وتصريف المخرجات.
 - ٢) المرونة في التجاوب مع المتغيرات البيئية.
 - ٣) كفاءة العمليات الانتاجية او التحويلية.
 - ٤) وضوح خطوط الاتصالات.
 - ٥) مستوى مقبول من الصراعات يمكن السيطرة عليه.
 - ٦) مستوي مقبول من الرضا الوظيفي.

ثالثاً: القدرة على ارضاء الجهات الاستراتيجية المؤثرة على التنظيم:

الفعالية التنظيمية: القدرة على تلبية مطالب الجهات الاستراتيجية المؤثرة عليه، والتي يعتمد عليها في استمراره وبقائه. وتعتبر المنظمات بمثابة منابر سياسيه يتنافس عليها اصحاب المصالح المختلفة للحصول على الموارد.

- ان للأطراف المؤثرة مصالح واهداف متعارضة مما يجعل تحقيقها دون تعارض امر في غاية الاهمية ولذا فان فعالية التنظيم تتمثل في المهارة والقدرة على ادارة التناقضات والخروج بأكبر ربح واقل الخسائر.

* يجب علي المديرين تحديد الاطراف ذات التأثير علي المنظمة وعلي استمرارها ، وتحديد القوة النسبية لكل طرف ، والاستراتيجيات المختلفة للتعامل معها. ويتضح في الجدول التالي :

المعايير	المؤثرون والاستراتيجيون
عائد الاستثمار ، النمو في الارباح	المالكون
الاجور ، المزايا الاخرى ، الرضى عن العمل	الموظفون
السعر المناسب، نوعية السلعة أو الخدمة	العملاء
الرضى عن الدفعات ، امكانيات البيع المستقبلية	الموردون
القدرة على دفع الديون	الدائنون
اجور ومزايا عمل منافسه ، ظروف عمل جيده ، الرغبة بالتفاوض العقلاني	اتحادات العمال
العمل وفق القانون ، تجنب المخالفات	الجهات الحكومية
التعاون بشأن الشؤون المحلية ، عدم الاضرار بالبيئة	الموظفون المحليون

❖ رابعاً: مدخل القدرة على التوافق بين القيم:

- يقوم علي افتراض عدم وجود معيار مثالي ووحيد لقياس الفعالية يتفق عليه الجميع ، اذ ليس هناك إجماع على الاهداف التي يهدف التنظيم إلى تحقيقها ، إذ أن معيار الفعالية معيار شخصي يعتمد على القيم الشخصية للقائمين على عملية التقييم.
 - يقوم ايضا علي الاهتمام بالوسائل والاهداف في تقييم فعالية التنظيم
- يهتم بتحديد كافة القوي المؤثرة علي التنظيم وتقييمها من اجل نجاحه وفعاليته. لذلك لابد لأي تنظيم من تحديد المصالح المختلفة التي لابد من خدمتها وترتيبها في قائمة واحدة يتشكل منها معايير خاصة لكل تنظيم وحسب طبيعة العمل.

پنظر الى التنظيم من منظور المرحلة التى يمر بها:

فقي مرحلة التكوين والابداع: تحتاج المنظمة في سعيها للتكوين وسلوكها طريق الابداع إلى دعم خارجي مما يوجب عليه المرونة في التعامل مع المستجدات و هو ما يؤكد عليه منظور نظرية النظام المفتوح.

وفي مرحلة الجماعية: تصبح الموظفون ضمن قائمة الجهات الاستراتيجية مما يوجب على التنظيم تبني نهج العلاقات الانسانية، الذي يعمل على تقوية الشعور بالولاء والانتماء وخلق الشعور بالتماسك.

في مرحلة الرسمية: يتركز الاهتمام على مختلف القوى المؤثرة على التنظيم سواء كانوا موظفين، أو حكومة، أو مستفيدين على الانتاجية والنظام. وهذا هو تركيز نظرية المنهج العقلاني.

وفي مرحلة التطوير: يصبح مجال الاهتمام موجهاً نحو التحكم بالبيئة الخارجية، وايجاد قدر من المرونة في التنظيم تسمح بتأمين الموارد واستمرار النظام، وهو ما يؤكد عليه منظور النظام المفتوح.

وفي مرحلة الضعف: تحتاج المنظمة والقوى المؤثرة إلى قدرة أكبر على الابداع وهو ما تحتاجه في المرحلة الأولى للنمو، وهذا ما يؤكده نموذج النظام المفتوح

❖ خامساً : مدخل الجودة الشاملة :

يؤكد هذا الأسلوب في قياس الفعالية على مؤشرات شاملة تشمل كل الأطراف ذات العلاقة القريبة والبعيدة بعمل التنظيم، إذ تعتمد الفعالية التنظيمية وفق هذا الأسلوب على الاهتمام بثلاث عناصر أساسية، وهي:

- ١. التركيز على رضى العميل.
- ٢. الاهتمام بالتحسين المستمر.
 - ٣. اعتماد نمط عمل الفريق.
- ١) التركيز على رضى العميل: ويعني الاهتمام باحتياجات العملاء الخارجيين(الزبائن) والداخلين(الموظفين)وذلك من خلال الجاد علاقات قوية معهم للتعرف على رغباتهم وأرائهم.
- ٢) التحسين المستمر: يعني ان لا يقتصر التحسين على التأكد من مطابقة الخدمة أو السلع للمواصفات بل يتم بذل قصارى الجهود لتحسين الخدمات والسلع والعمليات التي تتم من خلالها.
- التركيز على فرق العمل: وتعني كسر الحواجز التقليدية بين المستويات المختلفة في التنظيم، وبين التنفيذين والاستشاريين
 وبين الوحدات المختلفة، من خلال تشكيل جماعات عمل تتحمل المسئولية المشتركة عن الجودة الشاملة للخدمات والسلع المقدمة
- * كما يجب التأكد أن مسألة الجودة والاهتمام بها ليست قضية فنية متعلقة بأشخاص معينين دون غيرهم، بل جزءاً من كل خطوة في العمل وجزء هام من الوصف الوظيفي عل كل موظف أن يتأكد منها

♦ الخلاصة:

يتبين من الطرق السابقة لقياس الفعالية أنها جميعها ذات فائدة، ولكن لكل منها وقت ومرحلة مناسبة للاستخدام. ويمكن توضيح الظروف المناسبة لكل طريقة في الجدول التالي:

المناسية	الظروف
÷,	

اذا كان التنظيم قادراً على صياغة أهداف واضحه ومحدده وقابله للقياس

عندما تكون العلاقة بين المدخلات والمخرجات واضحه عندما تكون القوى المؤثرة قوية جداً ويتوجب على التنظيم التجاوب مع طلباتها

عندما لا يكون واضحاً للتنظيم أي المجالات يجب أن تحظى بالتركيز ، وعندما تتغير المعابير من فتره لأخرى.

الاسلوب

مدخل تحقيق الاهداف

مدخل النظام مدخل القوى المؤثرة

مدخل ارضاء وتلبية المصالح والقيم المختلفة

الفصل (٤) الأبعاد المختلفة للهيكل التنظيمي

ن مفهوم الهيكل التنظيمي

يتكون الهيكل الرسمي من التقسيمات الداخلية، وآليات التنسيق المختلفة التي تهدف إلى ضمان السيطرة والرقابة على ما يجرى داخل التنظيم، وضمان التعاون بين الوحدات المختلفة والعاملين فيها، وتظهر أهمية الهيكل التنظيمي في النواحي التالية:

- الأداة الرئيسية لتحقيق الأهداف.
 - تحديد العلاقات التنظيمية.
 - توضيح خطوط الاتصالات.
- تحديد دور الأفراد والعلاقات بينهم.

أبعاد الهيكل التنظيمي

٣. درجة المركزية

الرسمية والتقنين

التعقيد والضخامة

اولاً: التعقيد والضخامة

التعقيد التنظيمي محصلة أسباب كثيرة أهمها تنوع الوحدات الادارية أفقياً، وعمودياً، وجغرافياً.

★ أ- التقسيم الافقي:

- يشير إلي انشاء عدد من الوحدات الإدارية يتولي كل منها القيام بوظيفة متخصصة، مثل إدارة الانتاج، والتسويق، والأفراد، الخ
 - هناك علاقة طردية بين تعدد وتنوع الوظائف وبين درجة تعقد التنظيم.
 - مبدأ التخصص ايجابياً على كمية وجودة العمل

وتتعدد الاسس التي يمكن تقسيم الأعمال علي أساسها:

- ١) الوظيفة ٣) عدد العاملين
- ٢) الخدمة المقدمة (٤) المنطقة الجغرافية

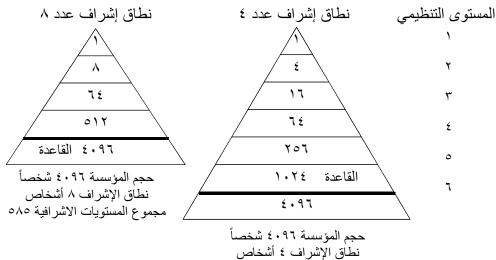
★ ب- التنظيم العمودي:

يزداد التنظيم تعقيداً مع زيادة الوحدات التنظيمية المتخصصة والتي توزعت أفقياً على عدد من الادارات والأقسام، ويستدعى هذا التوسع تقسيم هذه الوحدات عمودياً إلى مستويات إدارية متعددة، بحيث يشرف كل مستوي إداري علي عدد من الأعمال لكي لا تتحرف عن المسار المطلوب.

- كلما زاد عدد المستويات يكون هناك صعوبة في الاتصال والتنسيق والإشراف.
- يختلف عدد المستويات الإدارية من مؤسسة لاخري حتى لو تساوي عدد العاملين فيها، ويعتمد ذلك على حجم نطاق الاشراف.
 - كلما زاد نطاق الإشراف قل عدد المستويات الادارية وبدا شكل التنظيم بسيطاً.

ب اثر حجم نطاق الاشراف على الشكل التنظيمي

عدد المستويات الإدارية



مجموع المستويات الاشرافية ١٣٦٥

★ ج- البعد الجغرافي:

- يؤثر على درجة تعقيد التنظيم فيتمثل بعدد الفروع التابعة والتي تتوزع في المناطق الجغرافية المختلفة.
 - اذ كلما زاد عدد الفروع زادت درجة تعقيد التنظيم والهياكل التنظيمية.

ثانياً: الرسمية

- تشير الرسمية إلى الدرجة التي يتم فيها تقنين قواعد وإجراءات العمل ، بحيث تتم تأدية الأعمال بشكل محدد ومنمط.
 - كلما زادت الرسمية كان المجال لاجتهاد الموظفين قليلا.
 - وتعد الخطوة الأولى لتحقيق الرسمية في العمل، هي وصف الوظائف.
- ويشير وصف الوظائف: وهي التي يتم من خلالها تحديد المهام والواجبات والمسئوليات المطلوبة في كل وظيفة، والمؤهلات والخبرات المطلوب توافرها في شاغلها.
 - تختلف درجة الرسمية من تنظيم لأخر باختلاف طبيعة العمل والمستوى الاداري.
 - من السهل تحقيق الرسمية والتقنين في العمليات الروتينية وفي المستويات الادارية الدنيا وذلك عكس الأعمال المهنية والاستشارية وفي المستويات الادارية العليا، فهي تتطلب درجات من غير الرسمية
 - لا يشجع التقنين علي المبادرة والإبداع.
 - يؤدي الالتزام بالوصف الوظيفي لكل وظيفة إلي:
 - القدرة علي التنبؤ بسلوك العاملين لانهم يؤدون أدوارا محددة بدقة.
 - الثبات والنظام في العمل.
 - ضمان التنسيق والتناغم في العمل.
 - يمكن الادارة من تعيين عاملين بمؤهلات عادية غير متخصصة.

الوسائل المتبعة في تحقيق الرسمية في السلوك:

- ١) انتقاء الموظفين الذين يتوافقون مع قيم وأهداف التنظيم ٤) السياسات والتعليمات.
 - ٢) توضيح متطلبات الدور من خلال إعداد الوصف الوظيفي. ٥) الأتمتة أو الميكنة
 - ٣) العمل على ايجاد ثقافة تنظيمية خاصة بالمنظمة

ثالثاً: المركزية

اقتصار حق اتخاذ القرارات بيد جهة واحدة، أو مستوي إداري واحد، أو شخص واحد في قمة الهرم التنظيمي، والمركزية المطلقة غير موجودة في عالم الواقع، فعملية اتخاذ القرارات تمر بخطوات معينة، والتي تتمثل في (جمع المعلومات، تحليل المعلومات، تحديد بدائل الحل، اختيار البديل الأفضل، وتنفيذ القرار ومتابعته. ويصعب على المدير القيام بها بالكامل وعلى الرغم من وجود سلطة غير رسمية، فإن ذلك لا يغير من نمط المركزية.

بالإضافة إلى أن وجود بعض التفويض في السلطات، فإن ذلك لا يغير من نمط المركزية.

يعتمد الحكم علي وجود المركزية او اللامركزية علي أسلوب اتخاذ القرارات.

مراحل اتخاذ القرار

- ١) مرحلة جمع المعلومات عن المشكلة المطلوب اتخاذ ٣) تحديد البدائل المختلفة.
- قرار بشأنها. ٤) اختيار البديل الافضل.
- ٢) تحليل هذه المعلومات.

العلاقة بين الابعاد المختلفة للهيكل التنظيمي

- العلاقة بين المركزية والتعقيد في الهيكل التنظيمي علاقة عكسية.
 - العلاقة بين المركزية والرسمية.
- 1) تقوم التنظيمات التي يتصف عملها بالروتينية والتي تعتمد علي العمالة غير الماهرة بعملية تقنين واسعة للمهام والاعمال ويساعدها في ذلك اعتماد اسلوب مركزي في الادارة.
- ٢) تقوم التنظيمات التي تعتمد على الموظفين المهنيين بدرجة اقل من التقنين والرسمية واسلوب لا مركزي في الادارة.
 رذاذ مطر

البث المباشر الأول

١- يمكن الوصول بالنظرية الادارية لمرتبة القانون شريطة اتباع المنهجية العلمية السليمة.

```
٢- يستلزم التنظيم التنميط والتوحيد فكلما كان التنظيم منظماً كان هناك أدلة عمل وإجراءات وسياسات واضحة
                                                                          خطأ
                                                                                              صح
                                ٣- ترجع جذور نظريات التنظيم إلى منتصف القرن السادس عشر ميلادياً.
   ٤- وفقاً لنظرية تطور المجتمعات لماكس ويبر، فإن مرحلة البيروقراطية تتمثل في مرحلة السلطة التقليدية
          ٥- من مزايا المدرسة السلوكية أنها أهتمت بالجوانب السلوكية والادارية والتنظيمية داخل المنظمة
             ٦- يطلق على أي مجموعة من البشر تنظيم، بغض النظر عن وضوح أو عدم وضوح الأهداف.
                                ٧- تعد مرحلة الجماعية، المرحلة .....من مراحل دورة حياة التنظيم
                                                                                    أ) الأولى
                                                                                     ب) الثانية
                                                                                     ج) الثالثة
                                                                                    د) الرابعة
                                                    ٨- كل ما يلى يعد في نطاق دراسة التنظيم، ما عدا:
                                                                             أ) نطاق الإشراف
                                                                        ب) نوع الهيكل التنظيمي
                                                                            ج) أنماط الشخصية
                                                               د) إدارة الصراعات داخل المنظمة
                                   ٩- يعتبر التخصص وتقسيم العمل من المبادئ التي تقوم عليها نظرية:
                                                                             أ) الإدارة العلمية
                                                                               ب) البيروقراطية
                                                                           ج) المبادئ التنظيمية
                                                                                د) كل ما سبق
                                                   ١٠ من أسباب دراسة العلاقات الانسانية في العمل:
                                                                      أ) ظهور الحركات النقابية
                                                                           ب) زيادة ثقافة العامل
                                                                       ج) تقدم البحوث الانسانية
                                                                                د) كل ما سبق
                                                       ١١- من الافتراضات التي تقوم عليها نظرية (٧)
                                                                     أ) يحب الفرد العمل بطبعه
                                                            ب) يحب الفرد تحمل المسئولية بطبعه
                                                                    ج) الفرد لديه طموحات عالية
                                                                                د) كل ما سبق
                                                               ۲ - من مبررات دراسة نظرية التنظيم
                                                                        أ) تزايد حجم المنظمات
                                                                       ب) التطورات التكنولوجيا
```

ج) فتح الأسواق العالمية

د) کل ما سبق

ب) البيروقراطية
ج) أ، ب معاً
د) لا شئ مما سبق
١٠ ـ يتبع المديرون الذين يؤمنون بالنظرية (X) المدرسة الكلاسيكية
سح خطأ
' اً- يتبع المديرون الذين يؤمنون بالنظرية (y) المدرسة الإنسانية
ىنج خطأ
١١- تتسم التنظيمات الأدهوقراطية بـــ:
أ) المرونة مرتفعة
ب) المرونة المنخفضة
ج) بالمركزية في اتخاذ القرارات
د) لا شئ مما سبق
١٠- أي من العناصر التالية لا تعد من خصائص المدير الفعال
أ) يفكر ويعمل الأشياء الصحيحة
ب) ابتكار بدائل خلاقة لحل المشاكل
ج) يعمل على زيادة الأرباح
د) اتباع المنهج الموضوع
١٠- المدير الذي ينجز الأهداف غير المرتبطة بأهداف المستفيدين بخدمات المنظمة بأعلى تكلفة ممكنة.
أ) مدير فعال
ب) مدیر کفء
ج) مدير غير كفء وغير فعال
د) مدير كفء وغير فعال
٢- المدير الذي ينجز الأهداف المرتبطة بأهداف المستفيدين بخدمات المنظمة بأقل تكلفة ممكنة
أ) مدير فعال
ب) مدیر کفء
ج) مدير كفء فعال
د) مدير كفء وغير فعال
٢- المدير الذي ينجز الأهداف المرتبطة بأهداف المستفيدين بخدمات المنظمة بأعلى تكلفة ممكنة
أ) مدير فعال
ب) مدیر کفء
ج) مدير غير كفء وفعال
د) مدیر کفء و غیر فعال
٣٠- مدخل ينظر الي التنظيم من منظور المرحلة التي يمر بها.
أ) القدرة على تحقيق الأهداف
ب) المدخل النظمي
ج) مدخل القدرة على التوافق بين المصالح المختلفة
د) لا شئ مما سبق

١٣ -ركز على القيادة وفرق بين مفهوم السلطة والقيادة.

١٤ - من نظريات المدرسة الإنسانية في التنظيم

أ) ميكافيلي
 ب) أدم سميث
 ج) التون مايو
 د) هنري فايول

أ) الإدارة العلمية

```
ج) اعتماد نمط الفريق
                                                                                               د) كل ما سبق
      ٤ ٢- اذا كان التنظيم قادراً على صياغة أهداف واضحة، ومحددة، وقابلة للقياس، فإن المدخل المناسب لقياس الفعالية
                                                                                                    التنظيمية هو:

    أ) القدرة على تحقيق الأهداف

                                                                                           ب) المدخل النظمي
                                                               ج) مدخل القدرة على التوافق بين المصالح المختلفة
                                                                                           د) لا شئ مما سبق

    ٢٥- أول من أخضع العمل في المصنع للدراسة والبحث بمنهجية علمية تجريبية.

                                                                                                   أ) تايلور
                                                                                                    ب) فايول
                                                                                               ج) ماکس ویبر
                                                                                               د) ویرن بینس
                                                              ٢٦- من الاسس التي يمكن تقسيم الأعمال على أساسها:
                                                                                                  أ) الوظيفة
                                                                                            ب) الخدمة المقدمة
                                                                                             ج) عدد العاملين
                                                                                               د) كل ما سبق
                                                            ٢٧- من النواحي التي تظهر فيها أهمية الهيكل التنظيمي:

    أ) الأداة الرئيسية لتحقيق الأهداف

                                                                                   ب) تحديد العلاقات التنظيمية
                                                                                    ج) توضيح خطوط السلطة
                                                                                               د) كل ما سبق
                                                             ٢٨ - من الوسائل المتبعة في تحقيق الرسمية في السلوك:
                                                                                      أ) السياسات والتعليمات
                                                                                          ب) الأتمته أو الميكنة
                                                                   ج) انتقاء الموظفين المتوافقين مع قيم المنظمة
                                                                                               د) كل ما سبق
                      ٢٩- يعتبر الأسلوب المركزي في الإدارة، الأسلوب الأنسب للتنظيمات التي يتصف عملها بالروتينية.
                                              ٣٠- كلما زاد عدد المستويات يكون هناك صعوبة في الاتصال والإشراف.
                                                                                        خطأ
                                              ٣١- تعد الخطوة الأولى لتحقيق الرسمية في العمل، هي وصف الوظائف:
                                                                                                             صح
٣٢- من السهل تحقيق الرسمية والتقنين في العمليات الروتينية وذلك عكس الأعمال المهنية والاستشارية فهي تتطلب درجات
                                                                                                من غير الرسمية.
                                                                                        خطأ
                                                                                                             صح
```

٣٣ ـ من مرتكزات دخل إدارة الجودة الشاملة

أ) التركيز على رضى العميل
 ب) الاهتمام بالتحسين المستمر

الفصل (٥) الاستراتيجية

أولاً: مفهوم الاستراتيجية

أصل كلمة الاستراتيجية: ترجع إلى الكلمة اليونانية (Strategos) وتعني فنون الحرب وإدارة المعارك.

يعرفها قاموس المورد: على أنها علم أو فن الحرب أو وضع الخطط وإدارة العميات الحربية.

وتعرف الاستراتيجية على أنها: عملية وضع الأهداف طويلة المدى التي تسعى المنظمة الى تحقيقها والوسائل المناسبة لتحقيق تلك الأهداف وتخصيص الموارد اللازمة لذلك، واتخاذ القرارات حول حجم النشاطات، ومجالات التوسع فيها، ونمط التعامل مع الظروف المستجدة فيما يتصل: بمدخلات الانتاج، والظروف الاقتصادية المتغيرة، ونمط التعامل مع المنافسين.

إعداد الاستراتيجية

إعداد الاستراتيجية بشكل متدرج	إعداد الاستراتيجية بشكل مسبق
يتطبق هذا المفهوم من أن الاستراتيجية لا	من اللازم أن تكون الاستراتيجية معدة سلفاً
يمكن ان يتم اعدادها مسبقاً نتيجة التغيرات	وواضحة المعالم، لتكون الأساس الذي يحكم كافة
يمكن أن يتم أعدادها مسبقا تتيجه التعيرات البيئية المستمرة، وبالتالي يجب إعدادها	القرارات التي تتصل بمسيرة التنظيم، وذلك
البيبية المستمرة وبالثاني يجب إعدادها	بافتراض امكانية التنبؤ بدرجة عالية من الثقة
ىدرىجى:	بالمستقبل وعلى أساس علمي.

الأنواع الرئيسية للاستراتيجيات المتبعة في المنظمات

- استراتيجية الابداع: تركز على التميز والتفرد في مجال العمل بحيث يكتسب التنظيم شهرة في مجال ما، مثل ضبط جودة السلعة أو الخدمة كأساس لكسب ثقة العملاء... مثل الساعات السويسرية والتي رغم المنافسة العالمية الحادة لها إلا انها لا ترال تحظى بالتفوق.
- استراتيجية التميز: تركز على خلق ولاء من قبل العملاء وذلك من خلال التجاوب مع رغباتهم، بحيث تتبلور صورة ذهنية خاصة لديه عن الجهة مقدمة الخدمة من خلال الاعلانات المتقنة، مثل: ماكدونالدز، بيبسى كولا تركز على هذه الاستراتيجية.
- استراتيجية التوسع والانتشار: تعتمد على التوسع المكاني بهدف الانتشار والوصول الى أكبر عدد ممكن من العملاء، ولو أدى ذلك انياً الى تقليل الربح أو حتى تحمل خسارة في سنوات التأسيس الأولى... مثل البنوك، أو بعض المؤسسات الحكومية.
 - استراتيجية ضبط التكلفة: تركز على ضبط النفقات وتقليل التكلفة كأساس للحصول على أكبر حصة سوقية، مثل شركات صناعة السيارات اليابانية تتبع هذه الاستراتيجية للتنافس مع الشركات العالمية الأخرى.

العلاقة بين الاستراتيجيات والهيكل التنظيمي

هناك علاقة واضحة وخطية بين الاستراتيجية ودرجة التعقيد والرسمية والمركزية وذلك بسبب:

- يتطلب تغيير الاستراتيجية تغييرا في نمط الهيكل التنظيمي حتى تتحقق الكفاءة.
- يتطور التنظيم مع مرور الزمن من تنظيمات بسيطة الى تنظيمات أكثر تعقيداً، بسبب التطورات السريعة.

★ قسم (مايلز) و(تشارلز) الاستراتيجيات المتبعة في التنظيمات الى أربعة أنواع رئيسية هي:

١) استراتيجيات دفاعية:

تفترض وجود بيئة مستقرة، مما لا يحفز ها على التوسع والبحث عن مجالات عمل جديدة و لا على تغيير الاستراتيجية المتبعة، اي انها تسعى الى الاحتفاظ بما لديها

تتميز هذه التنظيمات ببساطة هيكلها التنظيمي. ومن أمثلتها: المنظمات البيروقراطية، مثل الجامعات الحكومية

٢) استراتيجيات مستقبلية:

نقبض للاستراتيجيات الدفاعية وتعتمد استكشاف الفرص الجديدة التي تعتبر المصدر الرئيس للأرباح. تهتم بالأفكار الابداعية التي تمكنها من استشعار الاتجاهات والاحداث المستقبلية التي سيكون لها انعكاسات على مجالات عملها. تستلزم هذه الاستراتيجيات وجود هياكل تنظيمية أقل مركزية، ودرجة أقل من الرسمية وبساطة أكثر في نمط التنظيم. مثل الجامعات الخاصة، في سعيها المستمر لتقديم برامج لا تقدمها الجامعات الحكومية

٣) استراتيجيات تحليلية:

استراتيجية وسيطة بين الاستراتيجيات الدفاعية والمستقبلية، فهي أكثر حذراً من الاستراتيجية المستقبلية ولكنها متقدمة عن الاستراتيجية الدفاعية، حيث تعتمد على التوسع ودخول مجالات استثمار جديدة بعد التأكد من النجاح في مثل هذه الاتجاهات. التنظيم الذي يتناسب مع هذه الاستراتيجيات فهو يجمع بين التنظيم الثابت والمرن، اذ يكون هناك هيكلية ادارية تتسم بالثبات والرسمية، الى جانب وجود أقسام أخرى تتمتع بالحرية والمرونة.

٤) استراتيجيات رد الفعل:

يكون سلوك التنظيمات في هذه الحالة متقلباً وغير مستقر وغير فعال في القدرة على التفاعل مع البيئة المحيطة، وكل ما تقوم به المنظمة هو ردود أفعال جزئية على المتغيرات البيئية.

التنظيم الذي يتناسب في هذه الحالة، هو التركيز على التخصص وتقسيم العمل والاهتمام بالرسمية والمركزية في اتخاذ القرارات.

الخصائص الهيكلية	طبيعة البيئة	الأهداف	الاستراتيجية
رقابة محكمة، تقسيم شامل للعمل، رسمية عالية، مركزية	مستقرة	الاستقرار والكفاية	دفاعية
رقابة محكمة على النشاطات المالية، ورقابة أخف على النشاطات الجديدة	متغيرة	الاستقرار والمرونة	تحليلية
هيكل تنظيمي بسيط، مستوى متدن من تقسيم العمل والرسمية والا مركزية.	متغيرة	المرونة	مستقبلية

رذاذ مطر

الفصل (٦) التكنولوجيا

٠٠٠ مفهوم التكنولوجيا:

- كلمة التكنولوجيا مشتقة من الكلمة اليونانية (Tekhnologia) ، الشق الأول من الكلمة باللغة الإنجليزية (Techne) يعنى الحرفة أما الشق الثاني (Logia) فيعنى دراسة شيء .
 - المعلومات والأساليب والعمليات التي يتم من خلالها تحويل المدخلات في اي نظام الى مخرجات .
- مفهوم التكنولوجيا لا يقتصر على التطور في المعدات بل يشير ايضا الى المعرفة الفنية كجزء أساس من التكنولوجيا .. اذ يدخل ضمن نطاق هذا التعريف الطرق المتبعة في الانتاج .

أثر التكنولوجيا على الهيكل التنظيمى:

دراسات جوان وورد:

تمت هذه الدراسات اعتماداً على مائة مصنع في بريطانيا تراوحت في الحجم من صغيرة (٥٠٠) عامل الى مصانع كبيرة (أكثر من ١٠٠٠) عامل .. وتم جمع معلومات متمثلة في : عدد المستويات الادارية ، نطاق الاشراف ، التكاليف الادارية ، درجة الرسمية ، معلومات مالية مثل الربحية. وتمكنت من تصنيف تلك الصناعات الى ثلاث فنات هي :

- صناعات التكنولوجيا البسيطة.
- صناعات تكنولوجيا الانتاج الكبير.
- الصناعات التي تعتمد اسلوب العمليات الاوتوماتيكية.

توصلت دراسة جوان وورد إلى:

- تتدرج الصناعات في درجة تعقيدها ونطاق الاشراف وفقاً لنوع التكنولوجيا.
- وجود علاقة بين التوافق بين التكنولوجيا والهيكل التنظيمي والفعالية التنظيمية.
 - وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية.
- أن كل نوع من التكنولوجيا يؤكد على وظيفة اساسية ويعتبرها أساس نجاحها:
 - صناعات التكنولوجيا البسيطة: التطوير يعتبر سر النجاح.
- صناعات تكنولوجيا الانتاج الكبير: تخفيض التكاليف والجودة هي أساس النجاح.
- ◄ الصناعات التي تعتمد اسلوب العمليات الاوتوماتيكية: القدرة على التسويق هو اساس النجاح.
 - شكلت هذه النتائج بداية تحول من نظريات المبادئ الادارية الى النظريات الموقفية.

دراسة تشارلز بيرو:

- ✓ تنطلق دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة.
 - ✓ يركز هذا المفهوم على التكنولوجيا على ناحيتين من المعرفة هما :
- درجة اتباع اجراءات البحث التحليلية والمنطقية في حل المشاكل في العمل.
 - عدد وتنوع المهام ودرجة روتينيتها أو مستوى تعقيدها.
 - ✓ صنف بيرو التكنولوجيا وفقا للأساس المعرفي الى اربعة أنواع:
- تكنولوجيا روتينية: ليس فيها أعمال استثنائية، بل مهام سهلة الحل، مثل موظف الكاو نتر في بنك.
- تكنولوجيا أو مهام غير روتينية: تتصف بكثرة وتنوع الأعمال، مثل التخطيط الاستراتيجي، أو إعداد البحوث العلمية.
 - تكنولوجيا هندسية: وجود عدد كبير من المشاكل المختلفة التي يجب التعامل معها بطريقة عقلانية.
 - تكنولوجيا حرفية : تتعامل مع قضايا تتكرر مع مرور الوقت وغير متنوعة كثيراً، وتستلزم خبرة خاصة.

العلاقة بين التكنولوجيا ونمط الهيكل التنظيمي كما يراه بيرو:

التنسيق والرقابة	نطاق الاشراف	درجة المركزية	درجة الرسمية	نوع التكنولوجيا
التخطيط والاجراءات الصارمة	كبير	عالية	عالية	روتينية
التقارير والاجتماعات	متوسط	عالية	متدنية	هندسية
الاجتماعات والتدريب	مابين المتوسط والكبير	متدنية	متوسطة	حرفية
الاجتماعات ومعايير الجماعة	مابين المحدود والمتوسط	متدنية	متدنية	غير روتينية

دراسة جيمس ثومبسون:

صنف التكنولوجيا الى ثلاثة أنواع:

١) التكنولوجيا المتسلسلة:

- تتميز بأن عمليات الانتاج تمر بخطوات متتابعة ومرتبطة ببعضها البعض ، حيث لا يمكن الانتقال الى مرحلة قبل اتمام المرحلة السابقة لها ، مثل العمل في المصانع وعلى خطوط الانتاج.
- المشكلة الرئيسية التي تعاني منها المؤسسات التي تتبع هذه التكنولوجيا ، يقع في جانب المدخلات والمخرجات ، حيث لا تضمن المنظمات وصول المدخلات بالكميات والاوقات المناسبة مما يعيق عملية الانتاج بالإضافة الى عدم تصريف المخرجات.
 - الاستراتيجية المناسبة لهذه التكنولوجيا، التكامل للأمام أو للخلف أو في الاتجاهين.

٢) التكنولوجيا الوسيطة:

- يتركز دور التكنولوجيا الوسيطة في التوفيق بين جانب المدخلات وجانب المخرجات.
- المشكلة الرئيسية تتمثل في الغموض و عدم التيقن و في الاعتمادية الكبيرة على العملاء في جانب المدخلات والمخرجات.
 مثل التكنولوجيا المستخدمة في البنوك الذي يقوم على الوساطة بين المودعين من جانب (المدخلات) ، والمقترضين من جانب أخر (المخرجات)
 - الاستراتيجية المناسبة لهذه التكنولوجيا ، هي زيادة عدد العملاء من الجانبين.

٣) التكنولوجيا المكثفة:

- يتركز اهتمام المنظمات التي تستخدم هذه التكنولوجيا على فعالية الاداء من حيث سرعة تقديم الخدمة وتحسين جودتها أكثر من الاهتمام بالربحية وتقليل النفقات.
 - تنطبق بدرجة كبيرة على القطاع الحكومي الذي لا يهدف أساساً لتحقيق الربح.
- الاستراتيجية المناسبة لهذه التكنولوجيا ، استراتيجية تضمن التجاوب السريع وقدرة الحركة للتعامل مع الظروف وفي الوقت المناسب تماماً مثل المستشفيات ، والاطفاء ، والقوات المسلحة.

البث المباشر الثاني ١- يعرف قاموس المورد الاستراتيجية على أنها: وضع الخطط وإدارة العمليات الحربية صح ٢- يجب إعداد الاستراتيجية بشكل تدريجي دائماً، وذلك نتيجة التغيرات البيئية المستمرة. ٣- تركز استراتيجية التميز على التفرد في مجال العمل بحيث يكتسب التنظيم شهرة في مجال ما. ٤- تركز استراتيجية ضبط التكاليف على خلق ولاء من قبل العملاء وذلك من خلال التجاوب مع رغباتهم. ٥- لضمان نجاح استراتيجية التوسع والانتشار، يجب التركيز على تحقيق الربحية في السنوات الأولى. صح ٦- لضمان نجاح استراتيجية التميز، يجب التركيز على تقليل التكاليف للحصول على أكبر حصة سوقية. ٧- من أنواع الاستراتيجيات، وفقاً لتقسيم مايلز وتشارلز أ) التميز ب) التوسع والانتشار ج) أ، ب معاً د) لا شئ مما سبق ٨- كل ما يلى يعد من أنواع الاستراتيجيات وفقاً لتقسيم مايلز وتشارلز، ما عدا: أ) دفاعية ب) تحليلية ج) ضبط التكاليف د) رد الفعل ٩- تفترض الاستراتيجيات.... وجود بيئة مستقرة، مما لا يحفزها على البحث عن مجالات جديدة. أ) ضبط التكاليف ب) المستقبلية ج) التحليلية د) الدفاعية ١٠- تعتبر الاستراتيجيات.... هي الملائمة للمنظمات البيروقراطية. أ) رد الفعل ب) المستقبلية ج) التحليلية د) الدفاعية ١١- الاستراتيجيات....هي نقيض الاستراتيجيات الدفاعية، وتعتمد على استكشاف الفرص الجديدة التي تعتبر المصدر الرئيس للأرباح: أ) رد الفعل ب) الدفاعية ج) التحليلية

١٢- تهتم الاستراتيجيات... بالأفكار الابداعية التي تمكنها من استشعار الاحداث المستقبلية

د) المستقبلية

أ) رد الفعلب) الدفاعيةج) التحليليةد) المستقبلية

	١٣- من خصائص الهيكل التنظيمي المناسب للاستراتيجيات المستقبلية
	أ) المركزية المنخفضية
	ب) الرسمية المنخفضة
	ج) التعقيد المنخفض
	د) کل ما سبق
	٤ ١- تعتبر الاستراتيجيات هي المناسبة للمنظمات الربحية.
	أ) رد الفعل
	ب) الدفاعية
	ج) التحليلية
	د) المستقبلية
	 ١- يتسم الهيكل التنظيمي المناسب للاستراتيجيات التحليلية بالجمع بين الثبات والمرونة
*	صح خطأ
ع البيئه	٦٦- في استراتيجيات رد الفعل يكون سلوك التنظيمات متقلباً وغير مستقر وغير فعال في القدرة على التفاعل مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	المحيطة.
	صح خطأ مدر تر الاشتار التراث التراث الشارات الشارات الشارات الشارات التراث التراث التراث التراث التراث التراث التراث ا
	١٧- يتسم التنظيم الذي يناسب استراتيجيات رد الفعل بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	أ) التركيز على التخصص) السيدة
	ب) الرسمية ج) المركزية
	ج) المرحرية د) كل ما سبق
	-) على عد منبع. ١٨ - يقتصر مفهوم التكنولوجيا على التطور في المعدات
	ξτ .
	صبح خطأ
	ξτ .
	صبح ١٩- من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد:
	صح خطأ ١٩- من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: أ) تكنولوجيا بسيطة
	صح خطأ ١٩ - من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: أ) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا روتينية
	صح خطأ ١٩- من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: أ) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا روتينية ج) أ، ب معا
	صح خطأ التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: أ) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا روتينية ج) أ، ب معا د) لا شئ مما سبق ٢- توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الإدارية
	صح خطأ 19 - من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: 1) تكنولوجيا بسيطة 2) تكنولوجيا روتينية 3) تكنولوجيا روتينية 4) أ، ب معا 4) لا شئ مما سبق 4) - توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية حطأ 10 - انطلقت دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة
	حط خطأ التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: أ) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا بسيطة بن تكنولوجيا بسيطة بن تكنولوجيا بسيطة بن أن ب معا بن با تكنولوجيا بروتينية بن أ، ب معا بن بن التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية بن التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية بن التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية بن بن التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة خطأ بن خطأ بن التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة خطأ
	حصح خطأ 1 - من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: 1 - تكنولوجيا بسيطة 1 - تكنولوجيا بسيطة 2 - تكنولوجيا روتينية 3 - ب معا 4 - توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية 4 - توصلت دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة 4 - من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو:
	حصح خطأ 19 - من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: 1) تكنولوجيا بسيطة 2) تكنولوجيا بسيطة 3) تكنولوجيا روتينية 4) ب معا 6) لا شئ مما سبق 7) - توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية 6) - نوصلت دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة 6) خطأ 7) - من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: 1) متسلسلة
	صح خطأ 19 - من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: 1) تكنولوجيا بسيطة 2) تكنولوجيا بسيطة 3) تكنولوجيا روتينية 4) ب معا 4) د معا 6) لا شئ مما سبق 7 - توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية معل خطأ 7 - انطلقت دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة معلفة وليس الألة من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: 1) متسلسلة 1) متسلسلة
	صح خطأ ا تكنولوجيا بسيطة ب تكنولوجيا بسيطة ب تكنولوجيا بسيطة ج أ، ب معا د) لا شئ مما سبق ٢٠ ـ توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية ٢٠ ـ انطلقت دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة ٢٠ ـ من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: أ متسلسلة ب مكثفة ب مكثفة
	صح خطأ ١٩ - من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: ١) تكنولوجيا بسيطة ٢٠ - تكنولوجيا روتينية ٢٠ - توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية ٢٠ - انطلقت دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة ٢٠ - من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: ١١ - من أنواع المتكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: ٢١ - من أنواع المتكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: ٢١ - من أنواع المتكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو:
	صح خطاً ا من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: ا) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا بسيطة ج) أ، ب معا د) لا شئ مما سبق ٢٠ - توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية حطأ ٢١ - انطلقت دراسة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة ٢٠ - من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: أ) متسلسلة ب) مكثفة ب) مكثفة ج) أ، ب معا د) لا شئ مما سبق د) لا شئ مما سبق
	حط خط التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: ا) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: ب) تكنولوجيا بسيطة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية بين التكنولوجيا المستخدمة ولم التكاليف الادارية بين التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة بيرو: ٢١- من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: ١) متسلسلة بيرو بيسم الهيكل التنظيمي المناسب للتكنولوجيا الروتينية بـ ١) الرسمية العالية
	خط المعنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: ا تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا بسيطة ج) أ، ب معا د) لا شئ مما سبق ٢٠- توصلت دراسة جوان وورد الى وجود علاقة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الإدارية حلط الاستخدمة وحجم التكاليف الإدارية حلط الاستخدمة وياب المستخدمة وياب الإدارية حلط الاحداد المعرفة وليس الألة حلط الله المعرفة وليس الألة حلط التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة حلط المسلسلة المسلسلة المسلسلة المسلسلة المسلسلة حل الله عن مما سبق حل الله عن المناسب للتكنولوجيا الروتينية بـ د) الرسمية العالية الرسمية العالية المراسة بيرو ، يتسم الهيكل التنظيمي المناسب للتكنولوجيا الروتينية بـ الرسمية العالية المرابة العالية العالية المرابة العالية المرابة العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية المرابقة العالية المرابقة العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية العالية العالية المرابقة العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية المرابقة العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية المرابقة العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية المرابقة العالية المرابقة العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العالية العالية المرابقة العربة الع
	حط خط التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: ا) تكنولوجيا بسيطة ب) تكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد: ب) تكنولوجيا بسيطة بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية بين التكنولوجيا المستخدمة وحجم التكاليف الادارية بين التكنولوجيا المستخدمة ولم التكاليف الادارية بين التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة بيرو لموضوع التكنولوجيا من أنها تعني المعرفة وليس الألة بيرو: ٢١- من أنواع التكنولوجيا وفقاً لدراسة بيرو: ١) متسلسلة بيرو بيسم الهيكل التنظيمي المناسب للتكنولوجيا الروتينية بـ ١) الرسمية العالية

تتميز التكنولوجيا بأن عمليات الانتاج تمر بخطوات متتابعة، حيث لا يمكن الا نتقال الى مرحلة قبل اتمام المرحلة	3 - Y £
·	السابق
الوسيطة	أ)
ر) المكثفة	ب
رً) الأتوماتيكية	ح
) لا شئ مما سبق	د)

- ٥٧- تعتبر استراتيجية التكامل للأمام أو للخلف المناسبة للتكنولوجيا:
 - أ) المتسلسلة
 - ب) الوسيطة
 - ج) المكثفة
 - د) لا شئ مما سبق
- ٢٦- تعتبر استراتيجية زيادة عدد العملاء من الجانبين المناسبة للتكنولوجيا:
 - أ) المتسلسلة
 - ب) الوسيطة
 - ج) المكثفة
 - د) الانتاج الكبير
- ٧٧- تنطبق التكنولوجيا بدرجة كبيرة على القطاع الحكومي غير الهادف الربح
 - أ) الوسيطة
 - ب) المتسلسلة
 - ج) البسيطة
 - د) المكثفة
 - ٢٨- استراتيجية التجاوب السريع، هي المناسبة للتكنولوجيا:
 - أ) الوسيطة
 - ب) المتسلسلة
 - ج) البسيطة
 - د) المكثفة

س ١: أي من العناصر التالية لا تعد من خصائص المنظمات الفعالة

س ٢: تعد مرحلة الرسمية، المرحلةمن مراحل دورة حياة التنظيم

التأكيد على الإنجاز. الرسمية في أداء الأعمال

> الأولى الثانية الثالثة الرابعة

الاهتمام بالمستفيدين من خدمات التنظيم

كل ما سبق يعد من خصائص المنظمات الفعالة

```
س٣: يمكن الوصول بالنظرية الادارية لمرتبة القانون.
                                                                                                           صواب
                                                                                                             خطأ
   س٤: تتلخص الفكرة الاساسية في نظريات ..... بأنه ليس هناك تنظيماً مثالياً أو نظرية إدارية تناسب جميع الظروف.
                                                                                               المدرسة الكلاسيكية
                                                                                                 المدرسة الإنسانية
                                                                                                 المدر سة السلوكية
                                                                                                   لا شئ مما سبق
                               س٥: من الافتراضات التي قامت عليها المرحلة الرابعة من مراحل تطور نظريات التنظيم:
                                                                تفهم العوامل الموقفية واعطاء اهمية للتصميم التنظيمي
                                                                                     التنظيم اله تهتم بتحقيق الكفاية.
                                                                       التنظيم كيان اجتماعي يهتم بالعلاقات الانسانية.
                                                                                 الاهتمام بالنفوذ والمصالح السياسية
س٦: أي كيان اجتماعي يضم مجموعة من الأفراد، وله إطار محدد المعالم، ويسعى بشكل دائم إلى تحقيق أهداف معينة يعد
                                                                                                           تنظيماً.
                                                                                                           صواب
                                                                                                             خطأ
```

```
س ١: من أنواع التكنولوجيا وفقا لدراسة جوان وورد:
التكنولوجيا الروتينية
التكنولوجيا الهندسية
أ،ب معا
الأشي مما ذكر ( لان الذي قام بتصيف هو بيرو )
التحليلية
المستقبلية
المستقبلية
```

س٣: من الخصائص الهيكلية للاستراتيجية المستقبلية:

لاشى مما سبق (لأنه يعتبر تعريف الاستراتيجية الدفاعية)

بساطه الهيكل التنظيمي الرسمية العالية المركزية العالية كل ما سبق

س ٤: من سمات التكنولوجيا الحرفية:

ارتفاع درجه الرسمية تدني درجه المركزية كبر نطاق الاشراف كل ما سبق

سه: تحتوى التكنولوجيا على:

اساليب الانتاج داخل المنظمة المعرفة الفنية أ،ب معالاً لاشي مما سبق

س ٦: تعد استراتيجية ____ تلائم المنظمات التي تركز على التفرد في مجال العمل ،بحيث يكتسب التنظيم شهرة في مجال ما: التميز

التوسع والانتشار ضبط التكاليف لاشي مما سبق (لأنه تعريف استراتيجية الابداع)

Moon2009