



منصة رواق للتعليم المفتوح

تقدم مادة بعنوان

مهارات التفكير

رواق

للمدرب الدكتور

صلاح صالح معمار

الأستاذ بجامعة طيبة والمدرّب الدولي لمهارات التفكير

salah@meemar.com

مواضيع المادة

مدخل للتفكير (مفهومه - أهميته - أهم الكتب)	١	الأسبوع
استراتيجيات التفكير	٢	الأسبوع
برامج التفكير (١)	٣	الأسبوع
برامج التفكير (٢)	٤	الأسبوع
مهارات التفكير الأساسي	٥	الأسبوع
مهارات التفكير الإبداعي	٦	الأسبوع
مهارات التفكير الناقد	٧	الأسبوع
مهارات التفكير التحليلي	٨	الأسبوع



مادة مهارات التفكير

الأسبوع الأول

(١)

ما هو التفكير ولماذا نتعلمه ؟

د. صلاح صالح معمار

مدرب معتمد لمهارات التفكير

salah@meemar.com



مواضيع هذا الأسبوع

مفهوم التفكير

مفهوم مهارات التفكير

الفرق بين التفكير ومهاراته

لماذا نتعلم مهارات التفكير؟

مفهوم التفكير

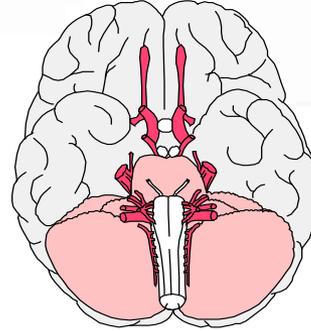
■ عبارة عن سلسلة من النشاطات العقلية التي يقوم بها الدماغ عندما يتعرض لمثير يتم استقباله عن طريق واحدة أو أكثر من الحواس الخمس .

■ وهو جهد أو نشاط عقلي يبذله الفرد عند النظر إلى الأمور.



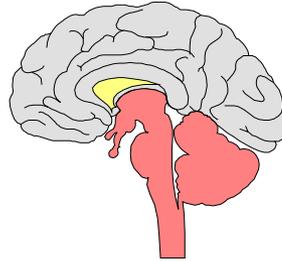
مفهوم التفكير

تفكير فعال



الإنسان + تدريب

تفكير عادي

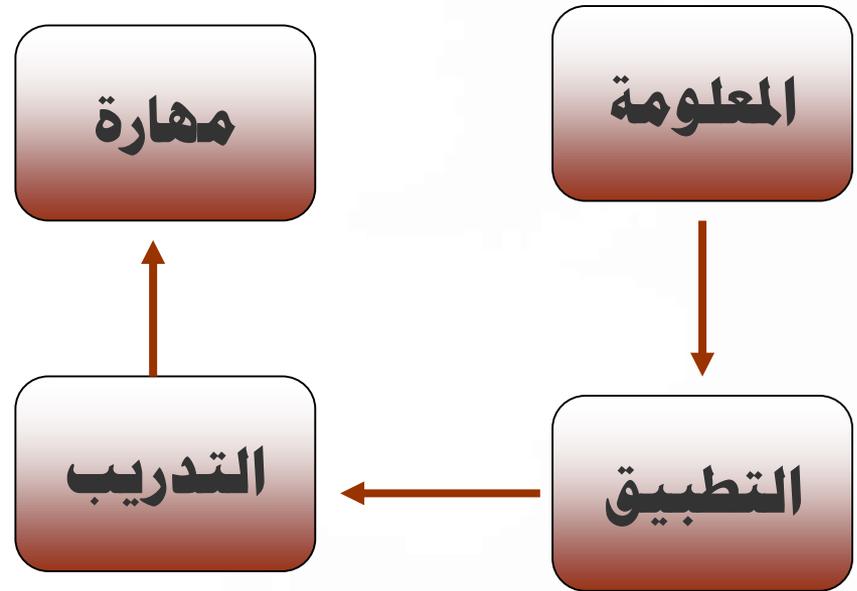


الإنسان + ممارسة

فالجميع يملك عقل ، والجميع يستطيع أن يفكر ، ولكن الى أي مدى يمكن استغلال هذا الجهاز العظيم الذي منحنا هو الله عز وجل ، ولو فرضنا مجازاً انه كسائر الاجهزة فكفاءتها حسب طريقة استخدامها .

مفهوم مهارات التفكير

عمليات وطرق محددة نمارسها ونستخدمها عن قصد في معالجة المعلومات بقصد الوصول إلى أفضل النتائج بأقل جهد وأسرع وقت .



نشاط

١. اذكر ثلاثة أعمال تقوم بها لا تحتاج إلى تفكير؟

أ /

ب /

ج /

٢. ولماذا؟

.....

.....

.....



الفرق بين التفكير ومهارات التفكير

• **التفكير** : عملية كلية تقوم عن طريقها بمعالجة عقلية للمدخلات الحسية ، والمعلومات المترجمة لتكوين لأفكار أو استدلالها أو الحكم عليها ، وهي عملية غير مفهومة تماما ، وتتضمن الإدراك والخبرة السابقة والمعالجة الواعية والاحتضان والحدس .

• **أما مهارات التفكير** : فهي عمليات محددة نمارسها ونستخدمها عن قصد في معالجة المعلومات ، كمهارات تحديد المشكلة وإيجاد الافتراضات غير المذكورة في النص ، أو تقويم قوة الدليل أو الادعاء .



الفرق بين التفكير ومهارات التفكير

ولتوضيح العلاقة بين التفكير ومهاراته يمكن عقد مقارنة على سبيل المجاز بين التفكير ولعب كرة التنس الأرضي .

فلعبة التنس تتألف من مهارات كثيرة مثل : رمية البداية ، والرمية الإسقاطية ... الخ ويسهم كل منها في تحديد مستوى اللعب و جودته

ومن هذا المثال نخرج بأن الجميع يستطيع أن يمارس لعب التنس ولكن :-

- هل نمارس بطريقة صحيحة ؟
- ما هو مستوى هذه الممارسة ؟
- ما هي جودة هذه الممارسة ؟



الفرق بين التفكير ومهارات التفكير

لهذا كان من الواجب تعلم مهارات موجهه ومساندة لعملية التفكير أو الممارسة للمثال السابق ، وذلك عن طريق تعلم مهارات أساسية ثم مهارات متقدمة فالمهارات الاحترافية حتى أصل إلى المستوى المطلوب في الممارسة .

والتفكير كذلك يتألف من مهارات متعددة تسهم إجابة كل منها في فاعلية عملية التفكير ، ويتطلب التفكير تكاملاً بين مهارات معينة ضمن إستراتيجية كلية في موقف معين لتحقيق هدف ما .

فالتفكير أيضاً له مهاراته الأساسية ومهارات متقدمة ومهارات احترافية ، إذاً من هنا نستنتج أن الجميع يفكر ونحن لا نعلم التفكير بل كيف نحسن التفكير والرفع من أدائه وجودته وصحته .

لماذا نتعلم مهارات التفكير ؟

أولا / مطلب شرعي .

قال تعالى { وهو الذي مد الأرض وجعل فيها رواسي وأنهارا ومن كل الثمرات جعل فيها زوجين اثنين يَغْشَى الليل النهار إن في ذلك لآيات لقوم يتفكرون } الرعد ٣ .

١٢٩ آية

تدعو للنظر

١٦ آية

تدعو للتفكر

١٤٨ آية

تدعو للتبصر

٧ آيات

تدعو للاعتبار

٤ آيات

تدعو للتدبير

٢٠ آية

تدعو للتفقه

لماذا نتعلم مهارات التفكير؟

ثانياً / يمكن توظيفها في مواقف مختلفة .

(إذا أعطيت ابنك سمكة فسوف يأكل يوماً ،
وإذا علمته صيد السمك فسوف يأكل طيلة
حياته) . مثل صيني



لماذا نتعلم مهارات التفكير؟

ثالثاً / التفكير لا ينمو تلقائياً .

التفكير مثل :-

• القدرة على تسلق الجبال

• رمي القرص

• الجري لمسافات طويلة

بيركنز



لماذا نتعلم مهارات التفكير؟

رابعاً / تحسين التحصيل .

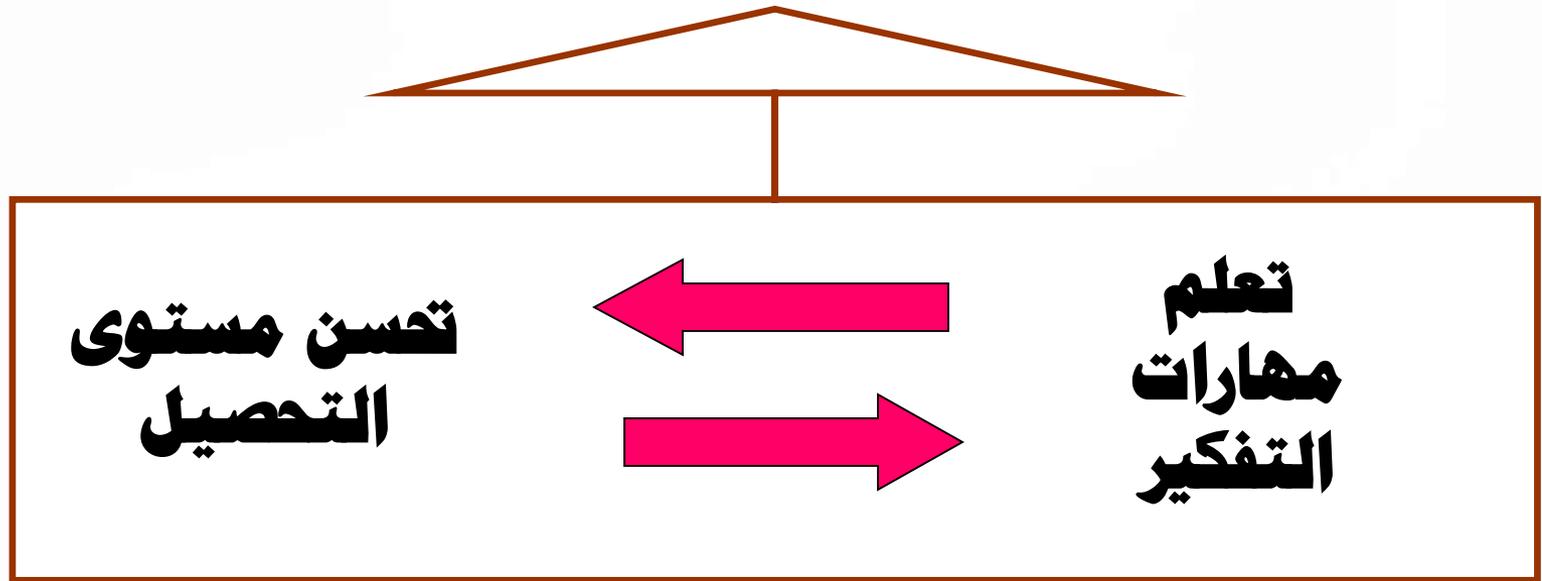
إن تعليم المحتوى الدراسي مقروننا بتعليم
مهارات التفكير يترتب عليه تحصيل أعلى
مقارنة مع تعليم المحتوى فقط .





لماذا نتعلم مهارات التفكير؟

خامساً / الشعور بالثقة .

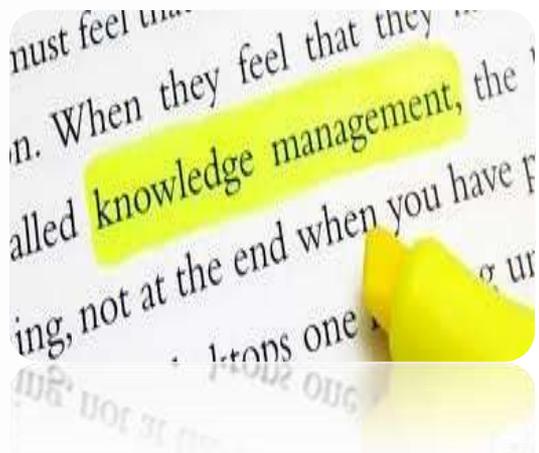


لماذا نتعلم مهارات التفكير ؟

سادساً / التفكير قوة متجددة .

التفكير قوة متجددة لبقاء الفرد والمجتمع
معا في عالم اليوم والغد ، ومقابل الثورة
المعلوماتية والتي تتضاعف باستمرار تبرز
الحاجة الماسة لتعلم مهارات التفكير لإدارة
المعرفة .

الطالب في الصف الثاني الابتدائي قبل أن
يكمل التعليم الثانوي ستكون المعلومات
قد تضاعفت أربع مرات - مايكل بول -



لماذا نتعلم مهارات التفكير؟

سابعاً / حل لكثير من المشاكل .



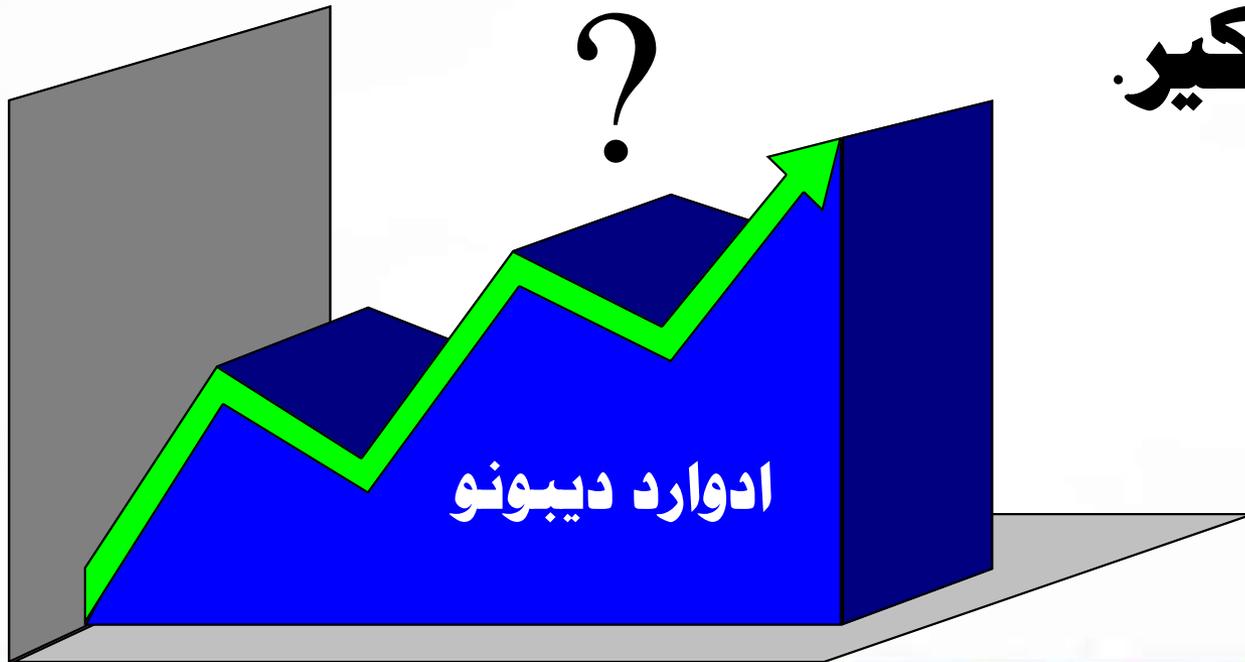
تعلم مهارات التفكير يساعد بشكل كبير
على حل المشكلات بطريقة إبداعية .



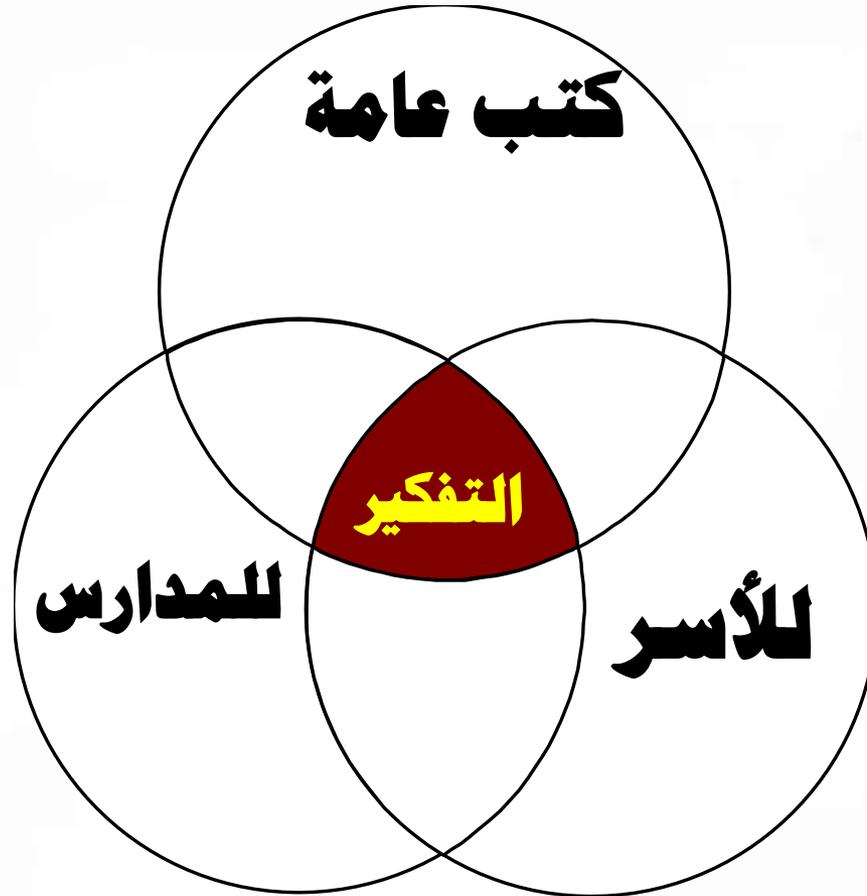
لماذا نتعلم مهارات التفكير؟

ثامناً / مطية الذكاء .

الذكاء قدرة تعبر عن نفسها بواسطة
مهارات التفكير.



أهم كتب التفكير



راجع الفيديو الأول لمزيد من التفاصيل

المشروع

قم باختيار كتاب يتحدث عن التفكير
ولم يذكر في فيديوهات المحاضر وأعطي
نبتة مختصرة عنه ؟

