

# خطوات إعداد الاختبار التحصيلي



# مراحل استراتيجية التدريس المباشر



@ir\_alharbii

ملاحظة ما يفعله الآخرون اهتمام وهى شرط أساسى لحدوث التعلم

## الانتباه

1

الاسترجاع وهو الاحتفاظ بالخبرات لحين الإحتياج إليها واسترجاعها

## إعادة إنتاج الانتباه

آداة العمل كما رأى المتعلم

## مراحل التعلم بأندورة

## الرجوع

2

أن يكون لدى المتعلم دافع للأداء

3

## الدافعية



@ir\_alharbii

## **فوائد التعلم النشط**

يزيد من انتاج  
الللاميد في  
العمل

يحفز التلاميد  
على كثرة  
الانتاج

يساعد  
على  
العمل  
والاتقان

ينمي الثقة  
 بالنفس

يجاد التفاعل  
الايجابي بين  
اللاميد

يساعد على  
انتشار  
المتعة  
والمرح

# هرم ماسلو للحاجات الإنسانية



## القيم الإسلامية

مجمع الأحكام المستمدة من القرآن والسنة هدفها بناء شخصية الإنسان المسلم على أساس راقية وفاصلة.

## القيم الإنسانية

هي قناعات فكرية مرتبطة بمجتمع معين، والتحلي بها من طرف الفرد يرفع من قيمته داخل مجتمعه

تعبر عن مدى ارتباط الفرد بمجتمعه فهي تحفز الفرد على المطالبة بحقوقه مع الالتزام بواجباته الوطنية

## القيم الوطنية



@kfyat\_exal3am

# مصادر التعلم

## التعلم النظامي

هو الذي يتم داخل المؤسسات التعليمية كالمدارس والجامعات مع اختلاف تنوعها ومستوياتها

## التنشئة الاجتماعية

هو الذي يتم داخل الأسرة والعلاقات الاجتماعية كالاصدقاء أو زملاء المدرسة أو زملاء العمل

## التعلم غير المقصود

هو كل ما يسمعه الفرد في أثناء ممارسة متطلبات حياة اليومية



@kfyat\_exal3am

# أسس بناء المناهج ، الأساس



@kfyat\_exal3am



# أهداف علم النفس

وهي الاحاطة الشاملة بالسلوك بحيث يؤدي بنا إلى وصفه وصفاً دقيقاً يقودنا إلى تفسير مضمونة والتعرف على الدافع ، المهمية لدوره.

فهم  
السلوك

توقع  
السلوك

وهي معرفة ما سيؤول إليه السلوك من خلال الفهم الصحيح له فإذا ما توصلنا إلى أن سلوك طالب ما ينصرف بقدرة عالية من المثابرة على التحصيل.

توجيه  
السلوك

وهو أن فهم السلوك وصفه وصفاً دقيقاً يمكننا أن نتوقع ما يمكن أن يكون عليه هذه السلوك ومثل هذا التوقع يسر لنا الأمر في توجيه السلوك.



# أنواع التفكير الإبداعي

## الاطلاق

وتعني القدرة على توليد أكبر عدد من البدائل، أو المتزادات أو الأفكار، أو المشكلات، أو الاستعمالات عند الاستجابة لمثير معين

## الأهمالـ

هي الإنتاج غير المألوف الذي لم يسبق إليه أحد، وتسمى الفكرة أصلية إذا كانت لا تخضع للأفكار الشائعة وتتصف بالتميز

## المرونة

وهي القدرة على توليد أفكار متنوعة ليست من نوع الأفكار المتوقعة عادة، وتجهيزه أو تحويل مسار التفكير مع تغير المثير أو متطلبات الموقف

## الإفاضة

تعني القدرة على إضافة تفاصيل جديدة ومتعددة لفكرة أو حل لمشكلة أو لورقة، من شأنها أن تشاعد على تطويرها وإغناتها وتنفيذها



@ir\_alharbii

# إستراتيجيات تدريس الموهوبين



@ir\_alharbii

**1**

## برنامج Visually

هو من أفضل وأشهر مواقع لتصميم الأنفوجرافيك  
ويعمل عليه أشهر المصممين لأنه يحتوي على نماذج  
قابلة للتعديل لتناسب مع الفكرة التي ت يريد إخراجها

**2**

## برنامج Pikto Chart

هذا الموقع سهل ولكنه يقدم فقط ست نماذج  
للتصميم وميزته يوجد به أدوات جداً رائعة

**3**

## برنامج Easelly

موقع يقدم بعض الأدوات الرائعة والمفيدة في  
تصميمك وأيضاً يقدم بعض النماذج المجانية  
القابلة للتعديل

**4**

## برنامج infogram

هذا الموقع من أشهر المواقع للمبتدئين في  
هذا المجال بسبب سهولته يقدم 6 نماذج قابلة  
للتعديل



# تصنيف الاهداف السلوكية بلومن الحديث

STEP  
01

التذكرة

STEP  
02

الفهم

STEP  
03

التطبيق

STEP  
04

التحليل

STEP  
05

التقويم

STEP  
06

الابتكار



# طرق لقياس معامل الثبات

## الصور المكافئة

تعد هذه الطريقة من أفضل الطرق ملائمة مع الاختبارات التحصيلية ويفترض تكوين صورتين متكافئتين من الاختبار الواحد بحيث تكون هذه الصور مكافئة وتنتفع فيها نفس مواصفات الاختبار الذي يريد التتحقق منه بناته

## إعادة الاختبار

تطلب هذه الطريقة إعادة تطبيق الاختبار مرة أخرى على أفراد المجموعة نفسها بعد فترة زمنية ملائمة تسمى تحسس بعد ذلك معامل الارتباط بين الدرجات التي حصل عليها أفراد العينة في المرة الأولى والثانية

## التجزئة الصافية

تعتمد هذه الطريقة أساساً على تقسيم فقرات الاختبار إلى قسمين أي تجزئة الاختبار إلى قسمين متكافئين وبذلك الارتباط بين القسمين وبذلك فإن هذه الطريقة تتطلب تجزئة الاختبار

1

2

3

# نظريّة الذكاءات المتعددة

تعد هذه النظريّة من النظريّات الحديثة التي تنظر أن لكل شخص ما يميّزه عن الآخرين بنوع معين من الذكاء وإذا استثمرة حقق إنجازات كبيرة في حياته العملية والعلميّة ومفهوم الذكاء بهذه الصورة ظهر على يد العالم **جورج بيرنر** عندما قدّم نظرية الذكاءات المتعددة.



هي المحور الرئيسي للأنشطة الصحفية، ويتم خلالها ترجمة الأهداف السلوكية إلى مواقف تعليمية تحقق للمتعلم نمواً في معارفه ومهارات الأساسية

## أنواع الأنشطة الصحفية

### الأنشطة التنموية

الهدف منها إعداد المتعلمين نفسياً وذهنياً للتعامل مع الدرس الجديد. وكلما كانت الأنشطة مبتكرة وجاذبة ازداد إقبال المتعلمين على التعلم

### الأنشطة الإستهلاكية

تهدف إلى التأكد من تحقيق الأهداف السلوكية المخطط لها للدرس، ومدى استيعاب المتعلمين للحقائق والمفاهيم

### الأنشطة الختامية



**ال توفير**

**خصائص مستحدثات  
تقنيات التعليم**

**التفاعلية  
والشاركية**

**الكونية**

**التفرد**

**التنوع**

**المنظومية**

**الإتقان**



# أنواع مدخلات التدريس

## المدخل البيئي

وهو أحد أهم مداخل التدريس التي ظهرت في السنوات الأخيرة؛ كرد فعل لتفاقم مشكلات البيئة واستنزاف الإنسان لمواردها، حيث يركز هذا المدخل على كيفية ربط المناهج الدراسية بمشكلات البيئة وقضاياها.

## المدخل الكشفي

وهو أحد مداخل التدريس، الذي يركز على إيجابية المتعلم واكتسابه الخبرات من خلال اكتشافه لها بنفسه، سواء تم هذا الاكتشاف بتوجيهه المعلم له أو بدون توجيهه من المعلم.

## المدخل التكامل

هو أحد المداخل المهمة لبناء المناهج وتطويرها وكذلك أحد مداخل التدريس أيضاً، حيث يركز هذا المدخل على العلاقات التكاملية الأفقية بين موضوعات المنهج الواحد.

## المدخل الاجتماعي

وهو أحد مداخل التدريس، حيث يتضرر إلى التدريس على أنه عملية اجتماعية، يجب أن تركز على العلاقات الاجتماعية بين المتعلمين بعضهم البعض من جهة وبينهم وبين معلميهم من جهة أخرى، كما يجب أن تركز أيضاً على مدى العلاقات الاجتماعية



## طريقة التدريس

ما يتبعه المعلم من خطوات متسلسلة متتالية ومتراقبة لتحقيق هدف أو مجموعة أهداف تعليمية محددة أثناء قيامه بالعملية التعليمية.

الكيفية التي يتناول بها المعلم طريقة التدريس أثناء قيامه بعملية التدريس هو الأسلوب الذي يتبعه المعلم في تنفيذ طريقة التدريس بصورة تميزه عن غيره من المعلمين

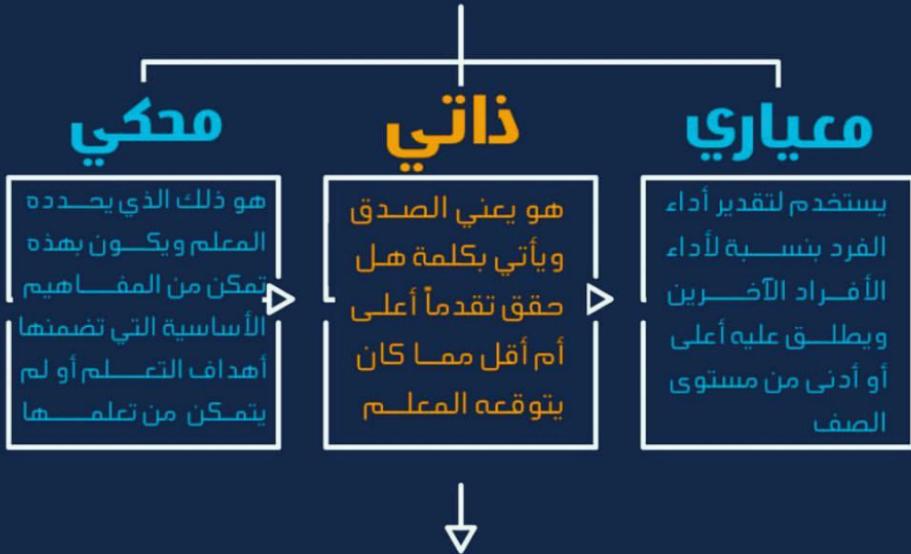
## استراتيجية التدريس

خطة تشمل إجراءات منضمرة يقوم بها المعلم وطلابه لتحقيق مجموعة من الأهداف التعليمية الازمة لتنفيذ الموقف التعليمي وذلك من خلال مجموعة من طرق التدريس

هو تصور مبسط يوضح ويلخص طبيعة التدريس وعناصره والعلاقات التي تربط تلك العناصر وعمليات بناء وتصميم وتنقية التدريس

## نموذج التدريس

# الفرق بين محكي ذاتي معياري المرجع



- 
1. **الإِعْدَادُ الْقَاتِفِي**
2. **الإِعْدَادُ الْكَادِيمِي**
3. **الإِعْدَادُ الْمَهْنِي**
- بِهَا تُبَلَّبِبُ إِعْدَادُ الْمَعْلُوم

# شروط التعلم

## (النضج

هي مجموعة من التغيرات التي ترجع إلى كل من الوراثة والبيئة وما بينهما من تفاعل وتكامل.

## الممارسة

هو قيام المتعلم الممارسه والتدریب في المجال التعليمي يمكنه اتقان التعلم فالممارسه تعمل على تثبيت المادة المتعلمة.

## (الدافع

حاله داخلية عند المتعلم تدفعه باستمرار للانتباه وبذل الجهد والنشاط نحو الموقف التعليمي بما يتحقق هدفه من التعلم



# الفرق في مهارات التفكير الإبداعي

## الطلاقة اللفظية

وهي القدرة على سرعة إنتاج أكبر عدد من الكلمات التي تستوفي شروط معينة

1

2

وهي القدرة على سرعة إنتاج أكبر عدد من الأفكار في موقف معين تستوفي شروط معينة

## الطلاقة الفكرية

## المرونة التلقائية

وهي القدرة على سرعة إنتاج أفكار تتنمي إلى أنواع مختلفة من الأفكار التي ترتبط بموقف معين

3

4

وهي القدرة على سرعة إنتاج أفكار تستوفي شروطاً معينة في موقف معين كان تكون أفكاراً نادرة وجديدة

## الأصالة الأصلية

## القياس

يهتم بوصف السلوك

يقتدر على التقدير الكمي للسلوك

يحكم على قيمته دون وصف السلوك

يشمل التقدير الكمي والتقدير الكيفي للسلوك

## القياس

يكون محدوداً ببعض المعلومات

يعتمد على الدقة الرقمية فقط

يعيد عملية تشخيصية علاجية في آن واحد

يعتمد على عدد من المبادئ والأسس

## التقويم

## التقويم



# الفرق بين إدارة الصف وبين ضبط الصفة

مجموعة من الأساليب والإجراءات والأنشطة التي يقوم بها المعلم بهدف تنظيم الطلاب الوقت والفصل والمواد التعليمية بهدف تفعيل عملية التدريس وحدوث عملية التعلم الجيد لتنمية الأنماط السلوكية المقبولة لدى التلاميذ وتهيئة الجو الودي بينهم



قدرة المعلم على ضبط اداء وسلوكيات الطالب للسير في اتجاه معين من وجهه نظره دون الالتزام بقواعد متفق عليها ، ويعتمد على قوة شخصية المعلم وتمكنه من حفظ النظام والهدوء داخل الصف ويسعى المعلم إلى تحقيقها





التقويم  
البعدي  
أو النهائي

نهاية السرع

التقويم  
البنائي

أثناء السرع

التقويم  
القبلي

قبل السرع



# أساليب التعلم

## التعلم بالاقتران

هو إذا حدثت استجابة لمثير ما فإن هنالك ارتباطاً يحدث في أول اقتران له مع الاستجابة.

## مكتشفه جثري

هو يتم عن طرق القيام، بعدد من المحاولات إلى أن يتوصل المتعلم إلى الاستجابة الصحيحة.

## بالمحاولة والخطأ

## مكتشفه ثورندايك

## التعلم بالاستبصار

وهو يقوم على الفهم الكلي للموقف الذي يتعرض له الفرد ويعتمد على التفكير والتأليف والابتكار وصولاً إلى حل يناسب الموقف.

مكتشفه هو كيلر  @kfyat\_exal3am

على الرغم من المعاني العديدة لهذا المصطلح إلا أنه يعني غالباً مجموعة الخبرات والمعارف والمهارات التي تخذلها وتنظمها وتقدمها المدرسة لطلابها وفق مخطط متقن الإعداد

# منهاج

## تقليدي

منهج تعلمي شكلي قديم، يؤكد على تعلم اللغة الخطابة والقواعد والمنطق والهندسة والحساب والفلك. يدخل هذا المنهج عموماً إلى إبراز مهارات المتعلم، اللغوية

## إثرائي

## ظاهر

هو ما يظهر في الوثائق والكتب الدراسية المقررة والمأواد المستخدمة. المنهج الظاهر وهو خلاف المنهج الخفي

## موصف

هو المنهج الذي تصفه وتحدده السلطة التعليمية الحكومية في البلاد وتلتزم تنفيذه عموماً، المدارس التابعة لهذه السلطة، وهو خلاف المنهج الخفي غير المكتوب.



@ir\_alharbi

# أنواع المناهج

## خفي

منهج دراسي غير مكتوب وغير موصف من قبل السلطة التعليمية. إنه منهج غير مخطط له وبغير بطريقة غير معنلة على سلوكيات الطالب واتجاهاته

## محوري

موضعيات وخبرات مدرسية أساسية يجب نظاماً أن يدرسها كل الطلاب المقيدين في مستوى التعليم العام على المستوى الوطني

## 2020

منهج تعليمي يربط بين موضعيات مدرسية اعتادت المدارس على تقديمها للطلاب منفصلة عن بعضها.

## معتمد

منهج دراسي تم تنظيمه واختيار محتواه وأنشطته في ضوء ما تتطلبه وتفرضه طبيعة المادة العلمية وهو خلاف المنهج المعتمد على الطالب والذي يعني في ضوء طبيعة المتعلم، و حاجاته وقدراته وعمره.

# المعلم التقليدي

## المعلم العادي #بلقون

### المعلم المرشد

## المعلم الجيد #يفسر

### المعلم الميسر

## المعلم المؤمن #شرح البراهين

### المعلم المفوض

## المعلم العظيم #بهنـ\_بطلاـهـ

يهتم هذا النوع بالمحتوى ويكون التركيز  
الوحيد على المعلم حيث يشعر  
المعالم أنه هو المسؤول الوحيد

1

يعتمد على الإرشاد والتوضيح ويتصرف  
هذا النوع من المعلمين على أنه قدوة  
عن طريق شرح الطرق والمهارات

2

يركز هذا النوع على الأنشطة ويكون التركيز  
حول الطالب كأساس لعملية التعليم  
ويحمل قدرأً كبيراً من المسؤلية

3

يعطي العلم حرية تصميم وتنفيذ المشاريع  
التعليمية الخاصة بهم بينما يقوم هو  
على دور المستشار

4

1

الاستعداد  
للتعلم

2

الداعية  
للتعلم

3

بذل  
الجهد

4

الانتقال  
من العام  
إلى الخاص

5

مبادئ  
التعلم

6

التعزيز  
للتعلم

7

تنويع  
خبرات  
التعلم

8

مراقبة  
وظيفية  
التعلم



@kfyat\_exal3am

# فوائد التعلم بالحاسوب

1 تطمية المهارات  
الذاتية



2 التصحيح  
الفوري

3 التكيف مع  
قدرات الطلبة



4 سرعة توصيل  
المعلومات

5 القدرة على  
التخزين

6 عمل تقذية  
راجحة

# طريقة الهراري في طرائق التعليم

1  
المقدمة

2  
العرض

3  
الربط

4  
الاستنتاج

5  
التطبيق

خطواتها

تنسب إلى فرديك هربارت الألماني وقد جمعت الطريقة الاستقرائية والاستنتاجية والاستدلالية من مزاياها التسويق ترتيب المعلومات وتشييتها، من عيوبها تهمل الفروق الفردية تركيز على المادة



@ir\_alharbii



# مواصفات الاختبار الجيد

01

هو الذي يقيس ما أعد من أجل قياسه فعلاً  
وهذا ما يسمى بالصدق ، أي يقيس الوظيفة  
، التي أعد لقياسها ، ولا يقيس شيء مختلف  
ولا يتطلب أسلمة تقسيس الذكاء حتى لا يتحول  
الاختبار إلى قياس للذكاء.

02

إعطاء نفس النتائج إذا ما أعيد على نفس  
الأفراد في نفس الظروف ، ويقاس هذا  
البيان إحصائياً بحسب معايير الارتباط بين  
الدرجات التي حصل عليها التلاميذ في  
المرة الأولى وبين النتائج في المرة الثانية

03

تعني إخراج رأي المصحح أو حكمة  
، الشخصي من عملية التصحيح  
أو عدم توقف علامة المفحوص  
على من يصحح ورقة

04

لا يعني المسؤول أن يكون عدد أسئلة الاختبار  
كبيراً بل أن يمثل الاختبار عينة للأصل الذي ينتمي  
إليه. يعنى أن يتمثل الاختبار جميع العناصر  
المكونة لموضوع الاختبار

الصدق

الثبات

الموضوعية

الشمول



@ir\_alharbi

# أنواع التقويم

## القبلي

يستخدم، قبل بداية عملية التعليم، لتقويم الطالب من حيث قدراته وتحصيله وميوله

يهدف التقويم التشخيصي إلى اكتشاف نواحي القوة والضعف في تحصيل المتعلم، ويرتبط ارتباطاً وثيقاً بالتقويم الثنائي والختامي

## التشخيصي

تقويم مستمر يلازم عملية التعلم، أثناء تدريس مهارة أو مفهوم، جزء من المنهج يهدف إلى معرفة إتقان العمل

## التكويني

التقويم المعتمد في نهاية عملية التعلم لتقويم مكتسبات الإجمالية يدفع إلى إصدار حكم بالنجاح أو الوضوب

## الختامي



# مهارات حل المشكلات



@ir\_alharbii

## المدرسة البنائية

تهتم ببناء مكونات الشعور وأول من أنشأ المختبر هو #فونت

## المدرسة المعرفية

تركز على الانتباه والذاكرة والتفكير والنمو العقلي أساسها #جان\_بياجيه

## المدرسة الإنسانية

تهتم بحاجات الإنسانية ومن أهمها هرم الحاجات #أبراهيم\_مسالو الذي أهتم بالفسيولوجية والأنتماء ثم الشعور ثم تقدير الذات

## المدرسة الوظيفية

تهتم بوظيفة الشعور وفيها مدخلات وخرجات الشعور ومن روادها العام #جان\_ديوي

## المدرسة السلوكية

المثير والاستجابة والتعزيز والثواب والعقاب ومن روادها #بافلوف و#واطسون

## المدرسة التحليلية

تكلم عن التحليل النفسي والشعور واللاشعور والأنا والهو ومن روادها العالم #فرود

# نظريات المدارس





هو عبارة عن برنامج معالج للنصوص يستخدم في الأعمال المكتبية مثل كتابة المستندات والرسائل والأبحاث وكتابة الكتب وإجراء كل عمليات التنسيق على المستند من تغيير في الحجم والتلوّن وإجراء



هو برنامج لإدارة قواعد البيانات من تطوير ويضم العديد من المزايا كتابة التقارير والنمذج والاستعلامات وعمل الجداول في التعليم



هو أحد برامج الجداول الإلكترونية والتي يمكنك أن تستعمله الإدارة للبيانات وتحليلها وتخصيصها



هو أحد البرامج المتوفرة ضمن حزمة أوفيس وهو للعروض التقديمية، حيث يوفر البرنامج مجموعة من الأدوات لإنشاء ملفات تحتوي على شرائح



# الفرق بين التعزيز والعقاب

## التعزيز الإيجابي

هو عبارة عن مثير يحوي احتمالية ظهور استجابة #مثال وضع جرذ في علبة سكين وتركار تعلمه ضغط الرافعه ليد صل على الطعام، وعتبره كمكافأة له بشكل عام، ويسمى الدعم الموجب

## التعزيز السلبي

هو عبارة عن مثير يترب على إزاحة من الموقف لقوية ظهر #مثلاً، أو استجابة الإجرائية #مثال قد يتلقى الجرذ صدمة كهربائية تتوقف حالما يضغط على الرافعه وهذا ينول الألم

## العقاب الإيجابي

هو الذي يتم بالإضافة وذلك بإضافة حدث سلبي نتيجة سلوك غير مرغوب فيه #مثال عندما يتكلم الطالب في الفصل فيعاقب المدرس الطالب ويؤبه أهانه، زعلائه

## العقاب السلبي

هو الذي يتم بالازالة وذلك بازالة حدث جيد من رغوب فيه نتيجة سلوك غير مرغوب فيه #مثال عندما يتشاجر أخوان على اللعبه فيكون العقاب بأخذها منهما معاً

## المصدق التبئي

مُؤشراً لنتيجة معينة في المستقبل حيث يقوم على أساس المقارنة بين درجات الأفراد في الاختبار وبين درجاتهم على مشك يدل على أدائهم في المستقبل

## المصدق التلازمي

فهو يعبر عن مدى الارتباط بين النتائج التي يتم الحصول عليها بواسطة أداة القياس التي أعدتها الباحث ، وبين النتائج التي يتم الحصول عليها بواسطة أداة أخرى ذات درجة صدق عالية

## المصدق المحتوى

يقصد بصدق المحتوى درجة تمثيل بنود الأدلة لهكونات المقرر أو خطة الدراسة أو مادة الدراسة فالاختبار التحصيلي الصادق هو ذلك الاختبار ، الذي تغطي بنوده (أسئلته) ما تم تدرسيه للطلاب

## المصدق المفهوم

يقصد بصدق البنية الدرجة التي يقيس فيها القياس بناءاً نظرياً أو سمة معينة دون غيرها أو مفهوماً دون غيره ويسمى أحياناً بصدق المفهوم أو صدق التكوين الفرضي ، إذ يشير إلى مدى قياس المقياس النفسي لتكوين فرضي أو مفهوم، نفسي معين

# أزمات التفكير

## التفكير العياني

1

يتميز هذا النوع من التفكير في الأشياء المحسوسة لدى الفرد والذى يتعامل معها بشكل ملموس كالتفكير في الأدوات الهندسية لرسام الدائرة

## التفكير العلمي

2

وهو التفكير الموضوعي الذى يربط الحوادث بأسبابها و يضع الفروض للوصول إلى الحلول و يقوم هذا التفكير على أركان ثلاثة هي: الفهم والتبيؤ التحكم

## التفكير الشكلي

3

يتمثل هذا النوع من التفكير في استخدام معلميات الواقع للوصول إلى الممكن و هو التفكير القائم على الفروض وال العلاقات و يشمل المفاهيم المجردة مثل الحرارة

## التفكير الإبداعي

4

هي عملية ذهنية تهدف إلى تجميع الحقائق و رؤية المواد الخبرات و المعلومات في أبنية و تراكيب جديدة لإيجاد الحل

## التفكير الناقد

5

هو تفكير تأملي معقول يركز على اتخاذ القرارات فيما يتم التفكير فيه، إن العنصر الأساسي في عملية التفكير الناقد هو قدرة الفرد على إثارة الأسئلة ذات الصلة بموضوع التفكير و وضع الحلول دون عرض البديل بالضرورة



# خطة تحضير الدرس اليومي



# مفهوم ونوع النشاط وأقسامه

## الدوات الاجتماعية

الذى يظهر فى رغبة الطفل  
فى مشاركة خبراته مع من  
حوله من الناس

## الدوات الإنسانية

الذى يظهر فى لعب الطفل  
فى الصركات الاقياعية كـ  
يظهر فى تشكيلة للمواد الخام  
فى صورة أشياء نافعة.

## دوات ال طفل

للبحث والتجريب الذى فى  
قيامه بعمل بعض الأشياء  
لمجرد الرغبة فى معرفة  
ما يحدث نتيجة لعمله

## الداع المعبر

ويظهر فى تعbir الطفل عن صورته  
الانسانية وفى اتصاله بصورة من  
الاطفال وهذه الدافع كما قالها  
((ديوى))

أولاً

ثانياً

تابع

تابع

تابع

يوجه عناته الكبرى الى نشاط التعلمية الذاتي وما يتضمنه  
هذا النشاط من مروههم بخبرات تربوية متعددة تؤدى الى  
تعليمها سليماً مرغوباً فيه والى تموههم نحوها منكاماً منشوداً





# قواعد في تطوير الذات

1

حدد ما  
تريد  
تطويره



2

ابدا  
بالعمل  
فوراً



3

الصبر  
لظهور  
النتائج



4

الرغبة  
والحافر



5

اختر  
الأفضل  
دائماً





@kfyat\_exal3am

## المعرفي

يشمل العمليات العقلية  
كالتقدير والانتباه والفهم  
والاستنتاج

## الحركي

كل ما يخص جانب الأفعال  
كالركض والسبك والبلاء  
وللها أشياء  
يراهما الآفرون

## جوانب

السلوك في  
علم النفس

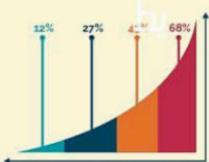
## الوجوداني

كل ما يتعلق بالانفعالات  
كالفرحة والغضب والخوف  
والميول والاهتمامات

# مراحل النمو عند جانز بياجيه

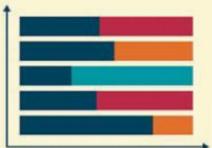
## STEP 1

الحسمركي  
من الولادة  
حتى سنين



## STEP 2

ما قبل  
العمليات  
6-12 سنوات



## STEP 3

العمليات  
الحسمية  
12-18 سنة



## STEP 4

العمليات  
المجردة  
18-20 سنة



تتميز أن الطفل  
يتعامل مع البيئة  
بواسطة الحواس  
والمهارات الحركية  
والعقلية والخبرة  
المباشرة

تتميز بسرعة النمو  
اللغوي والتمرکز حول  
الذات ولا يميز بين  
الواقع والخيال  
اعتماده على الأدراك  
الحسني

تتميز بتطور التفكير  
المنطقي والقدرة  
على التصنيف والترتيب  
وعمل المقارنات وقلة  
التمرکز حول الذات

تتميز بالتفكير  
المجرد والوصول  
إلى نتائج منطقية  
واستخدام رموز  
في العمليات  
الفكرية