



إسلامية الشيخ حسن بن محمد هاشم  
لتعليم القرآن الكريم



وزارة التعليم  
Ministry of Education

عنوان اللقاء

خرائط المفاهيم

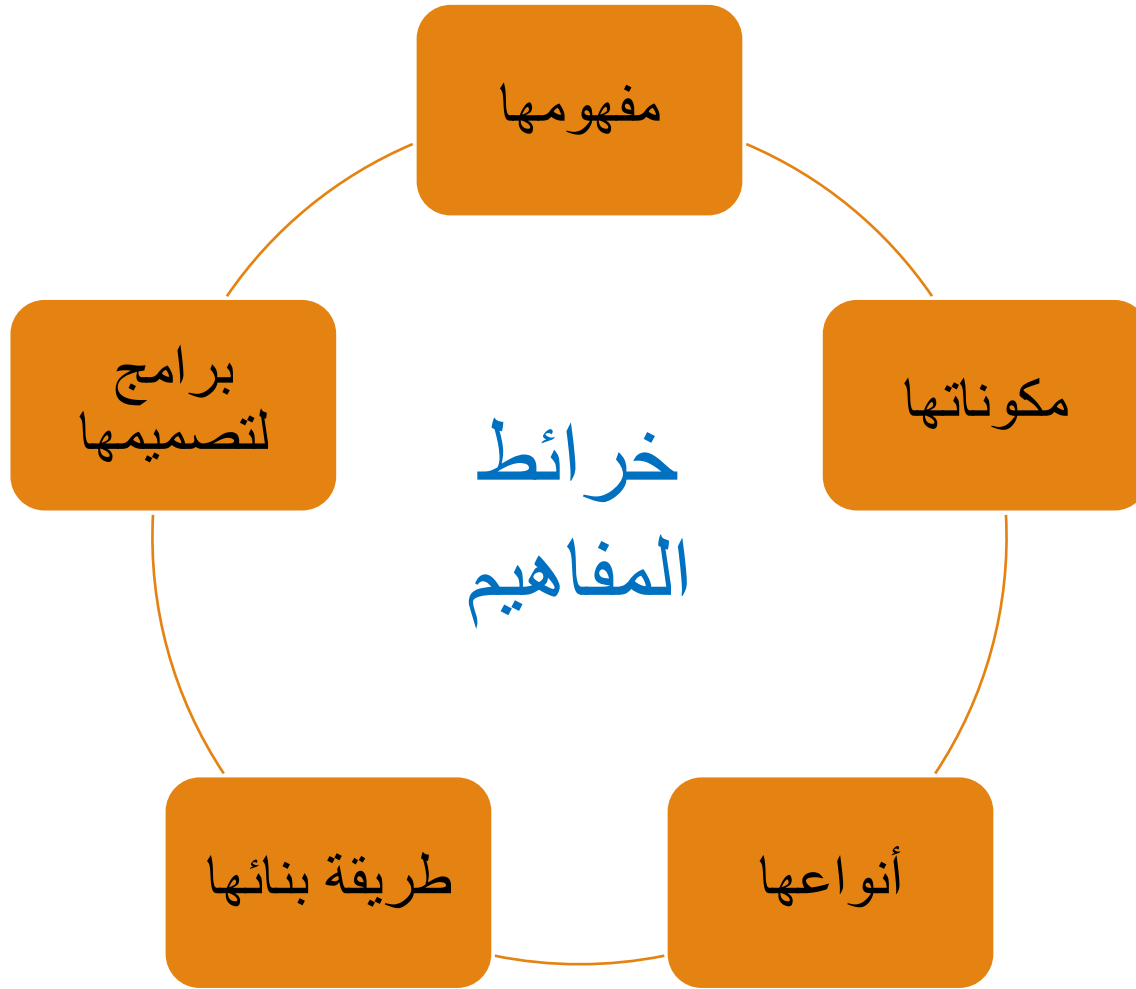
إعداد وتقديم

أ. أحمد خلف الغامدي

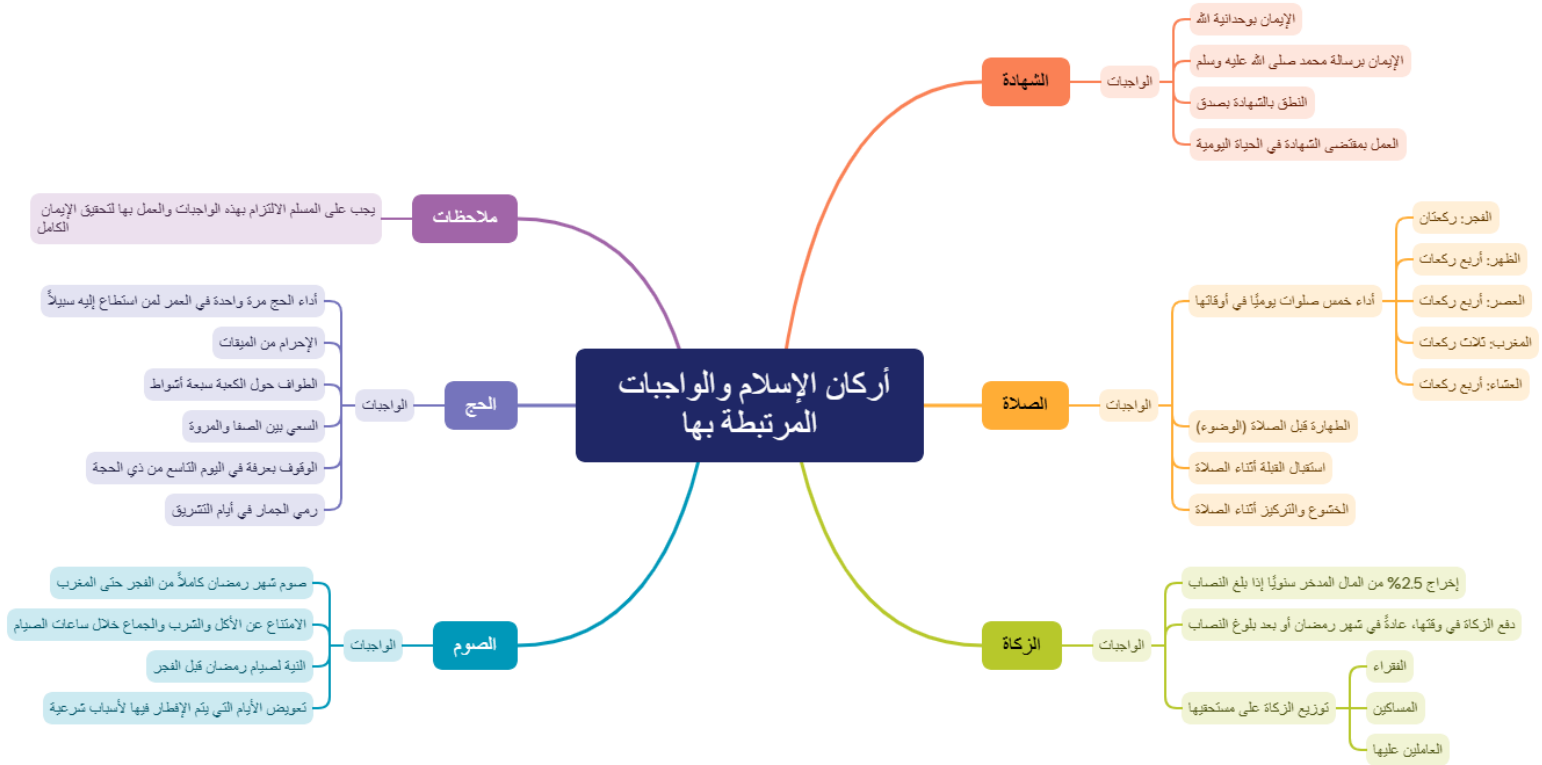
برنامج  
ارتقاء



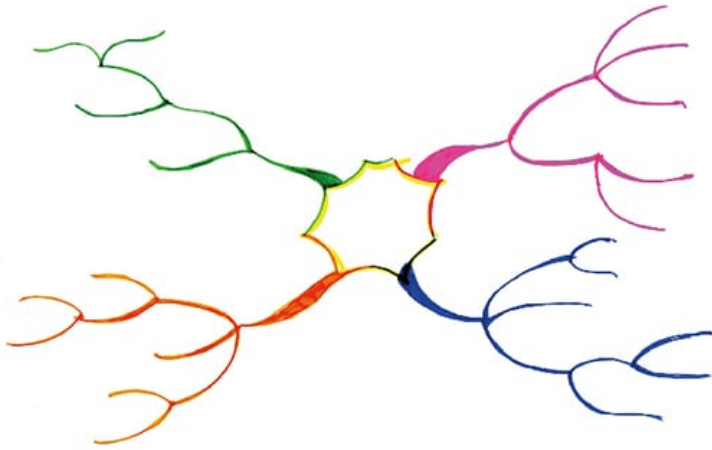
# أبرز محاور اللقاء :



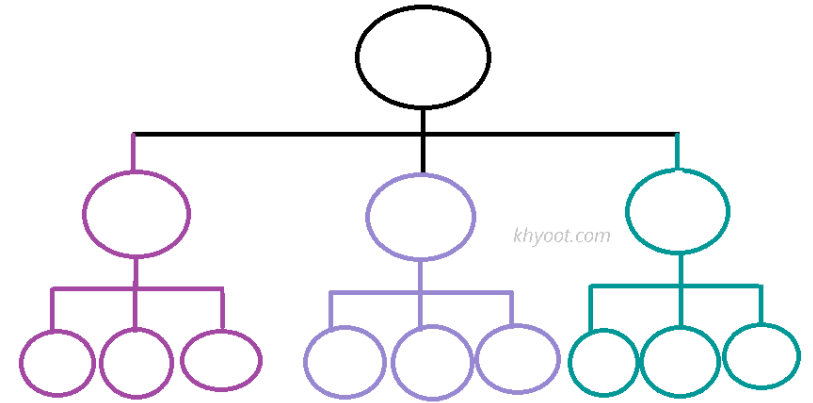
# كم تحتاج من الوقت لتصميم مثل هذه الخريطة ؟



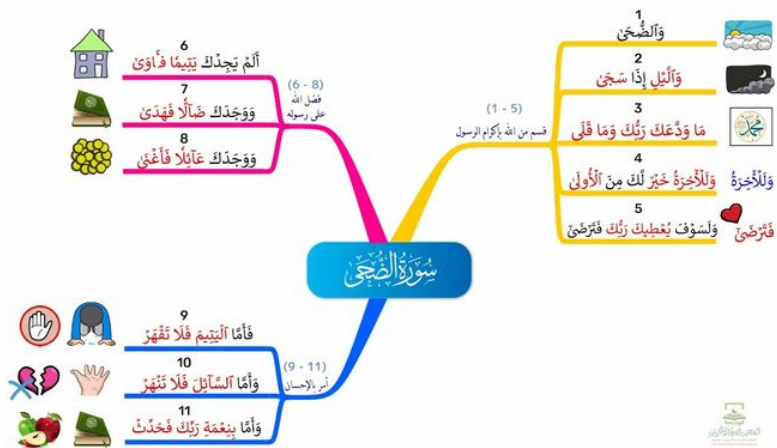
# حدد نوع كل خريطة



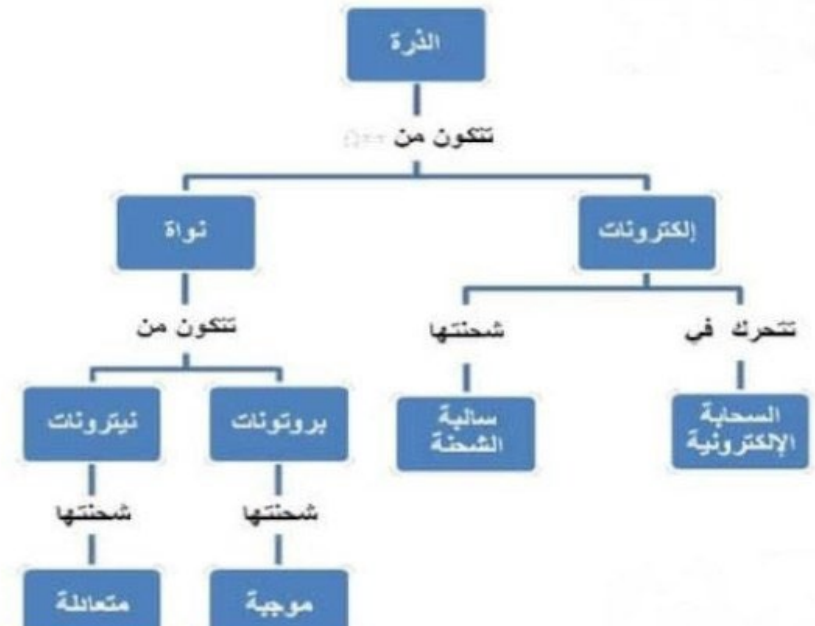
خريطة ذهنية



خريطة المفاهيم



خريطة ذهنية



خريطة المفاهيم

# مفهوم ومكونات خرائط المفاهيم





## تعريف المفهوم:

الفكرة أو المعنى المجرد الذي يُفهم من كلمة أو عبارة أو ظاهرة.



## تعريف خريطة المفاهيم :

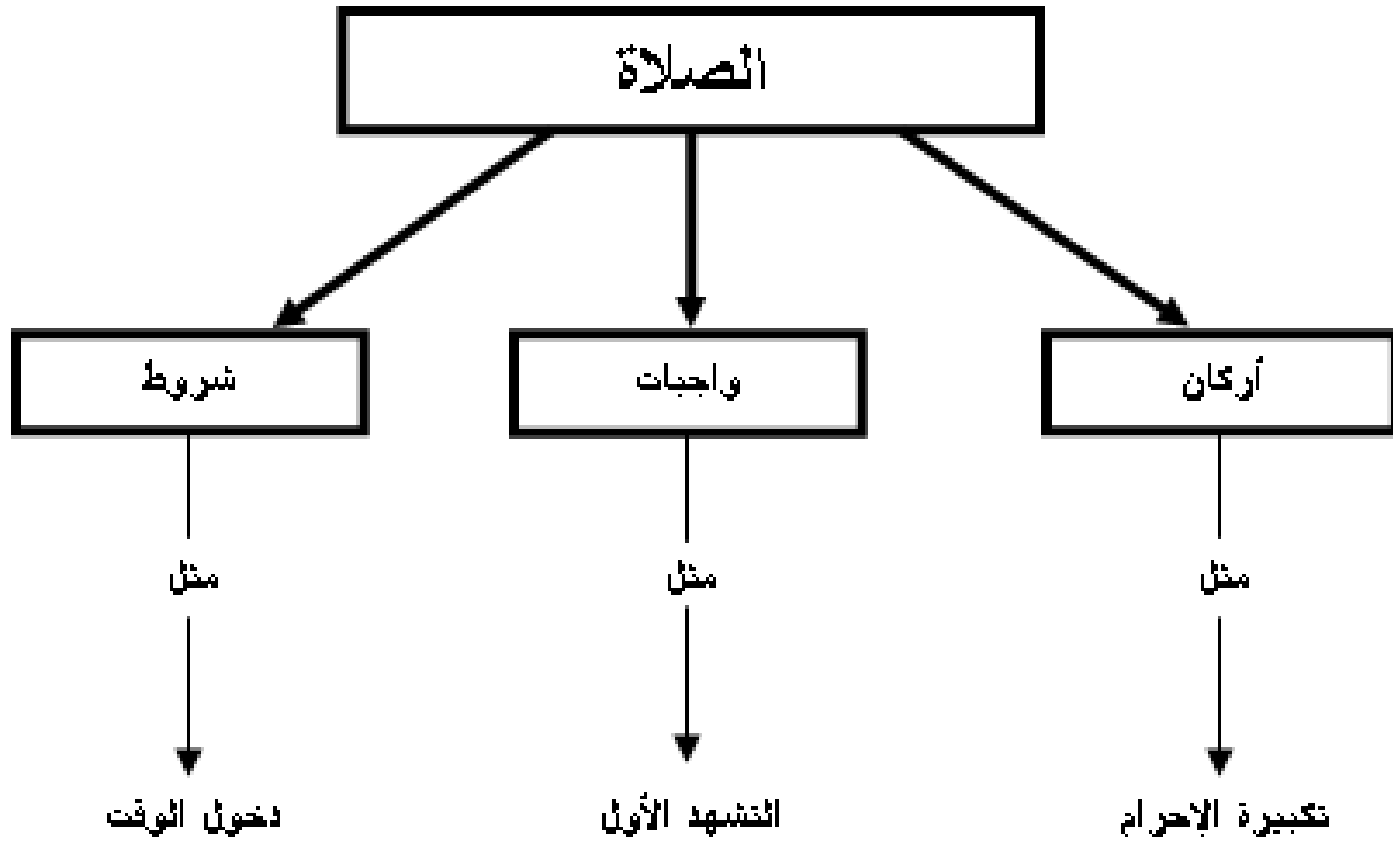
هي أداة بصرية تساعد على تنظيم المعلومات وعرض العلاقات بين المفاهيم بطريقة هيكلية تشبه الشبكة أو الشجرة، حيث يتم ربط المفاهيم بروابط توضح العلاقة بينها.



## مبتكر خرائط المفاهيم :

ابتكرها جوزيف نوفاك عام ١٩٧٢  
خلال مشروع بحثي في جامعة كورنيل.  
كان الهدف منها مساعدة الطلاب على فهم المفاهيم المعقدة، بناءً على  
نظريات العالم ديفيد أوزوبل في التعلم ذي المعنى.

## شكلاها :

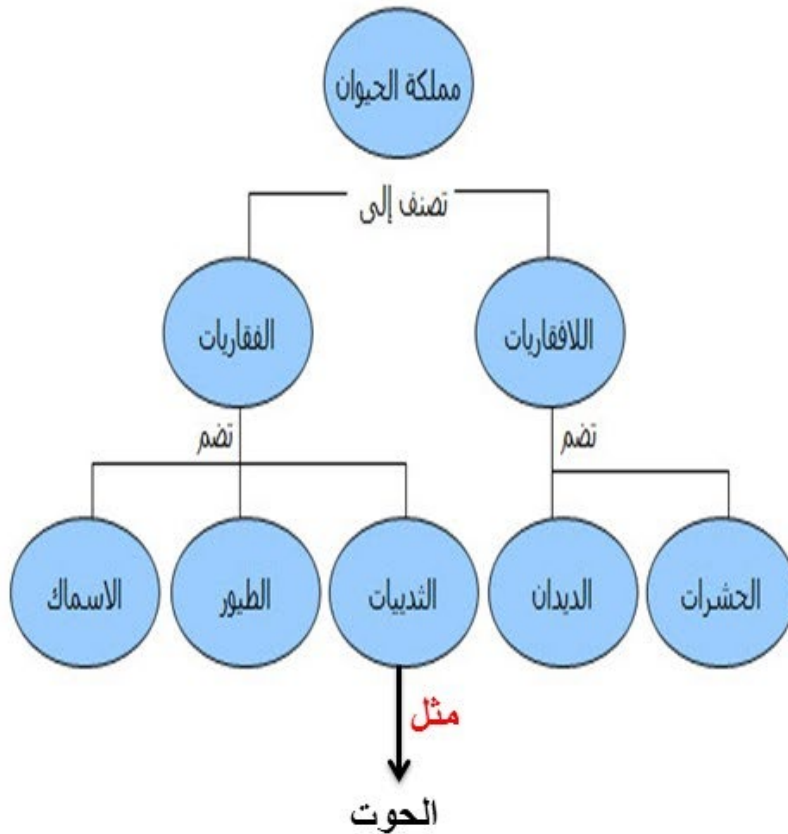


# أهميتها :



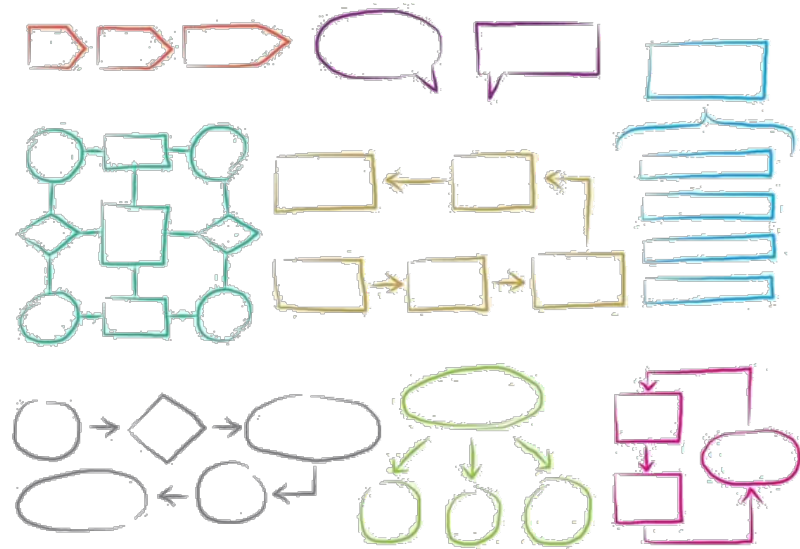
# مكوناتها:

## مكونات خريطة المفاهيم:



١. المفهوم الأساسي.
٢. المفاهيم الفرعية
٣. خطوط ربط .
٤. كلمات ربط.
٥. أمثلة

# أنواع خرائط المفاهيم



# تصنيف خرائط المفاهيم:

تتعدد أشكال وأنواع خرائط المفاهيم بتعدد الوظائف واختلافها

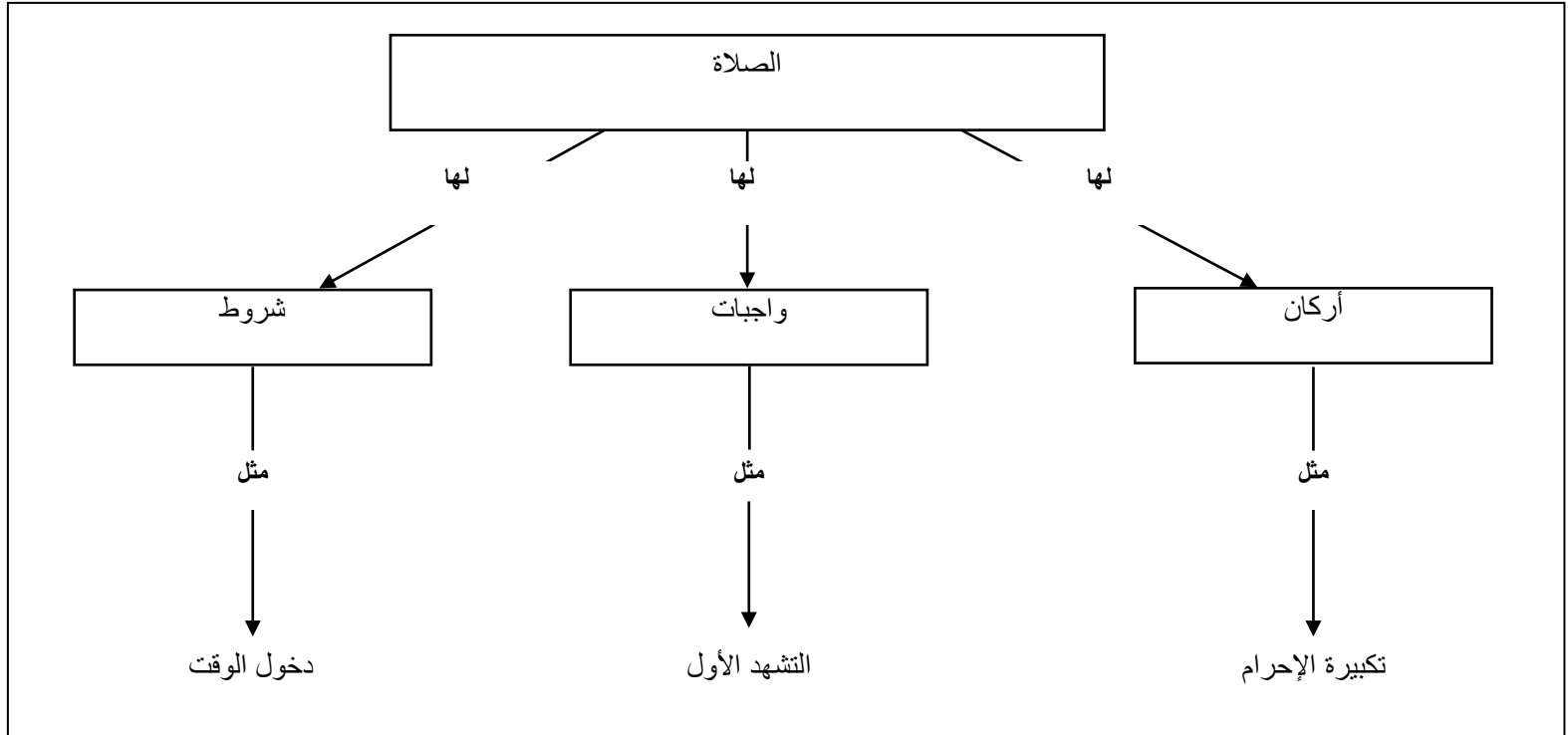
## أهم أنواع خرائط المفاهيم:

- النوع الأول/ خرائط المفاهيم الهرمية.
- النوع الثاني/ خرائط المفاهيم النجمية.
- النوع الثالث/ خرائط المفاهيم المتسلسلة.
- النوع الرابع/ خرائط المفاهيم الحلقية (الدائرية).



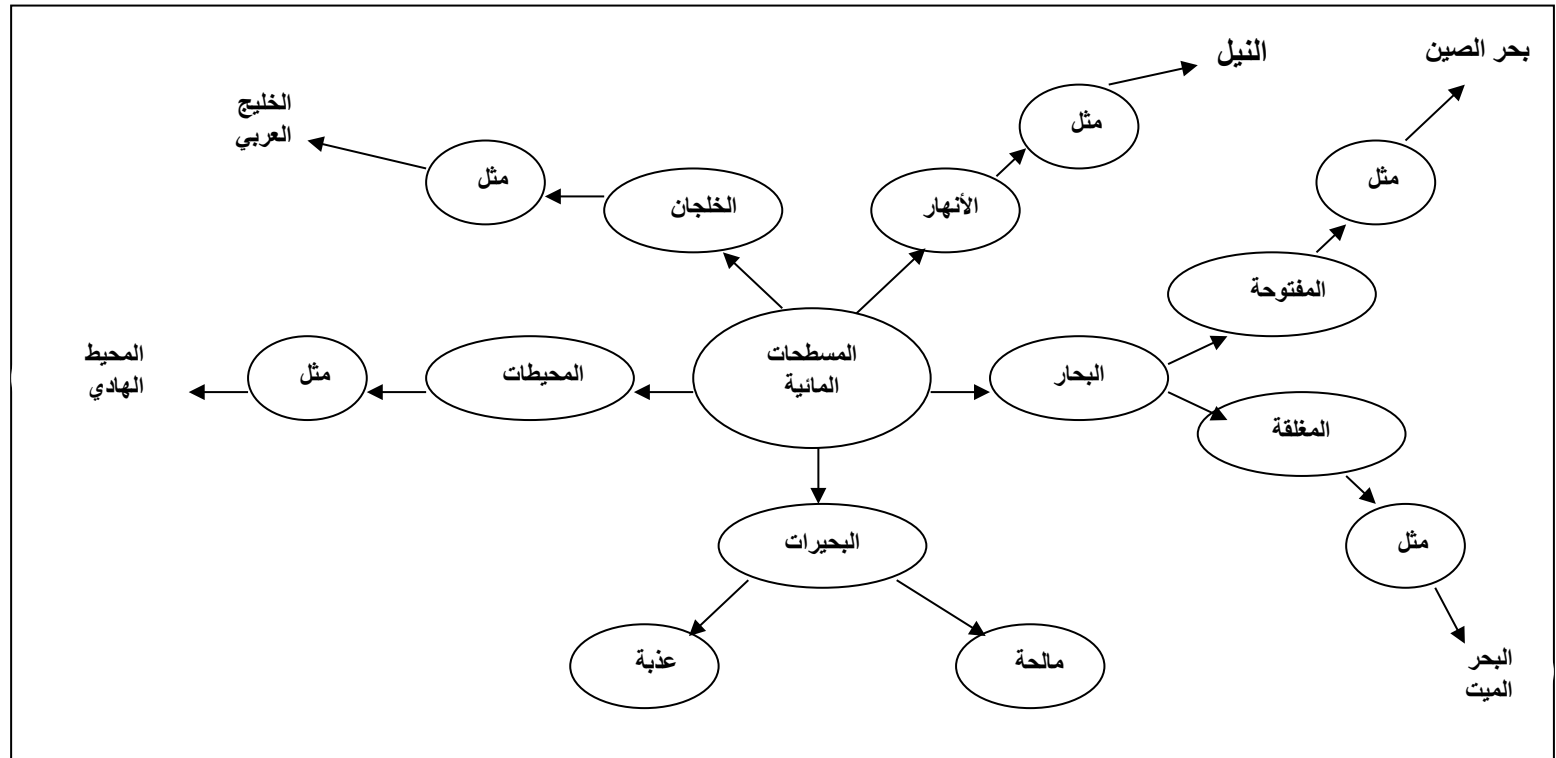
## النوع الأول: خرائط المفاهيم الهرمية:

وهو النوع السائد والمشهور من خرائط المفاهيم ويبين العلاقة بين المفاهيم ولكن بصورة هرمية بحيث يكون المفهوم العام في البداية (أعلى) يليه بعد ذلك المفاهيم الأقل عمومية ثم الأمثلة في النهاية.



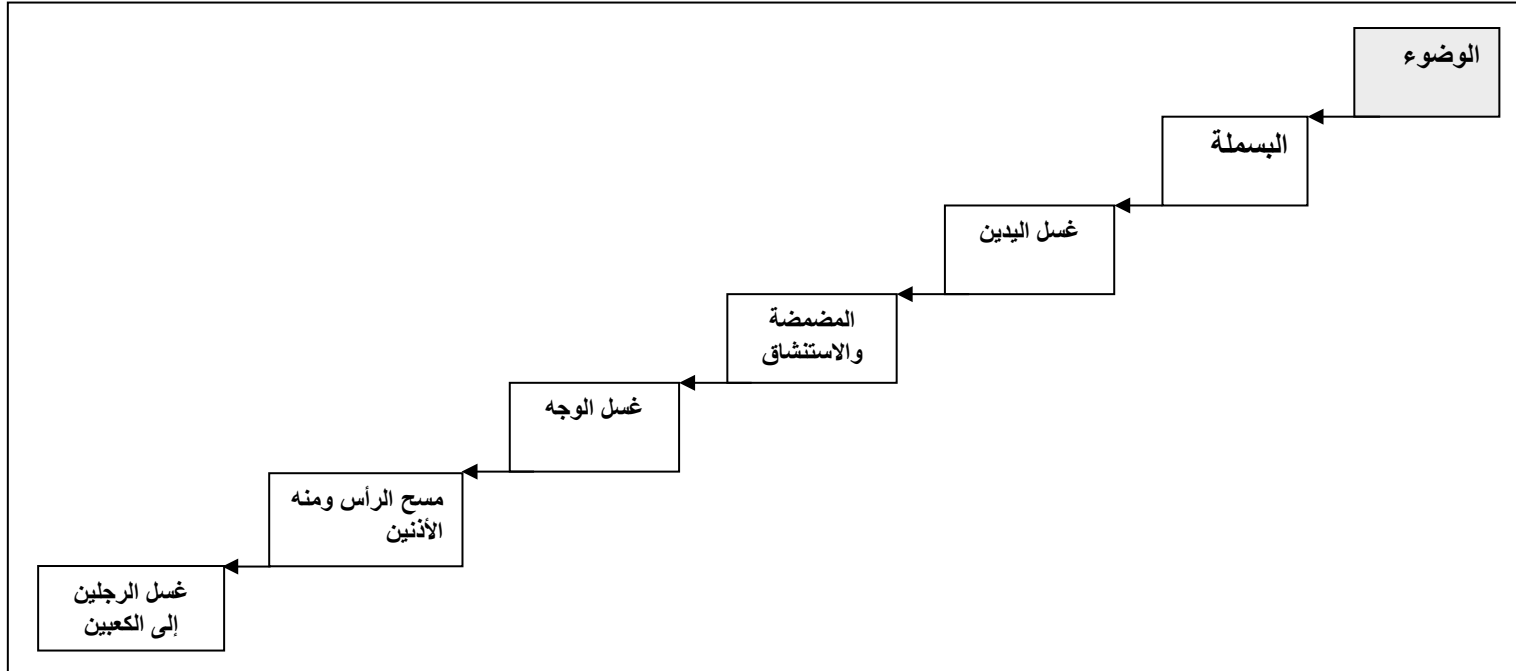
## النوع الثاني: خرائط المفاهيم النجمية:

وهنا يتم وضع المفهوم العام في منتصف الخارطة ، ثم يليه بعد ذلك المفاهيم الأقل عمومية ثم الأقل وهكذا حتى يتم بناء الخارطة؛ كما يتضح من المثال التالي:



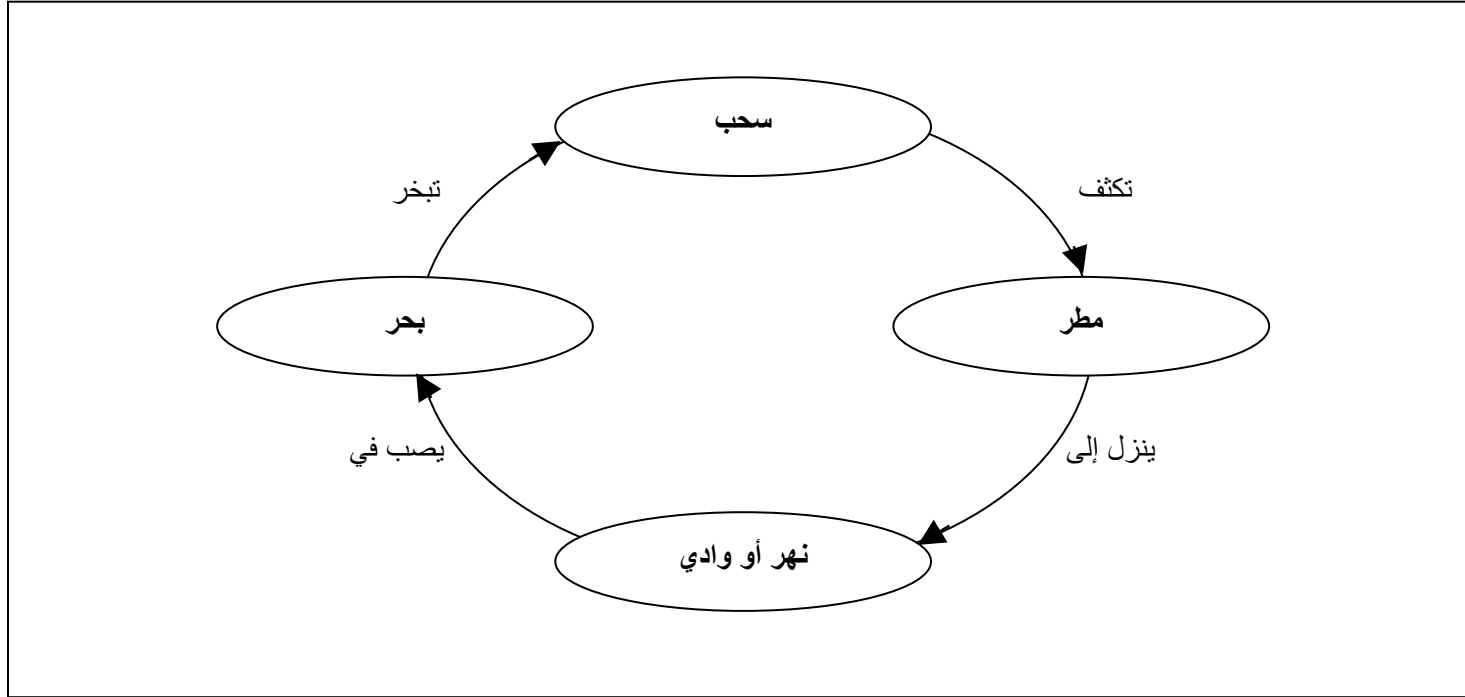
## النوع الثالث: خرائط المفاهيم المتسلسلة:

هنا يتم وضع المفاهيم بشكل متسلسل، وفي الغالب نستخدم هذا النوع من الخرائط عندما نتكلم عن الأشياء التي بها عمليات متسلسلة مثل دورة حياة كائن ما ودورة الماء وسلوك الضوء والانقسامات في الخلية؛ كما يبينه المثال التالي:

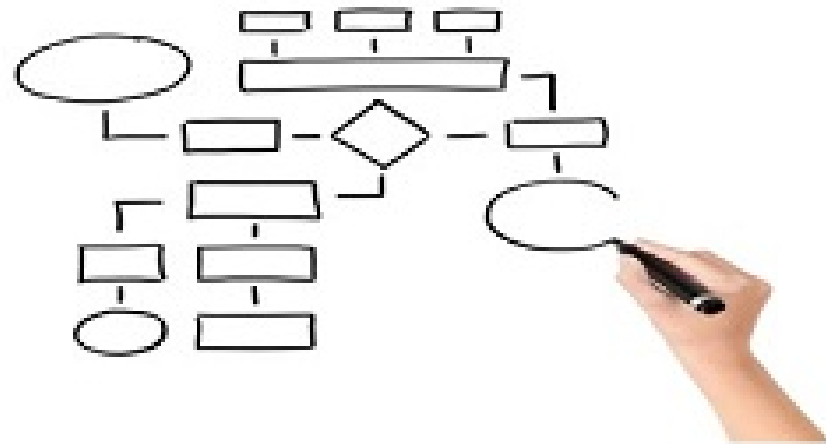


## النوع الرابع: خرائط المفاهيم الحلقية (الدائرية):

يمكن استخدام هذا المخطط في حالة تنفيذ عمليات دورية تطلب مهمات تسير في شكل دائري كما في الشكل التالي:



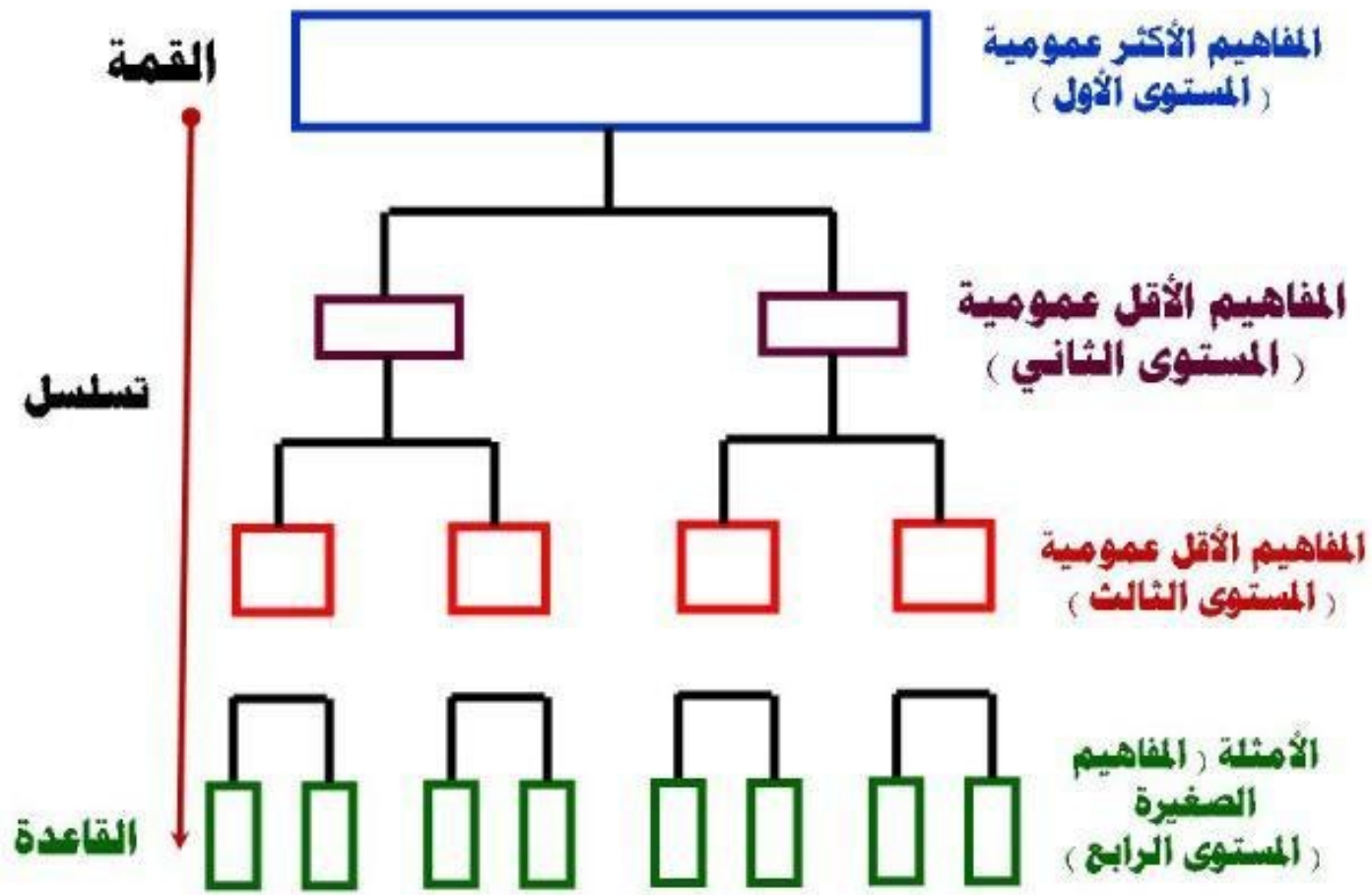
# بناء خرائط المفاهيم



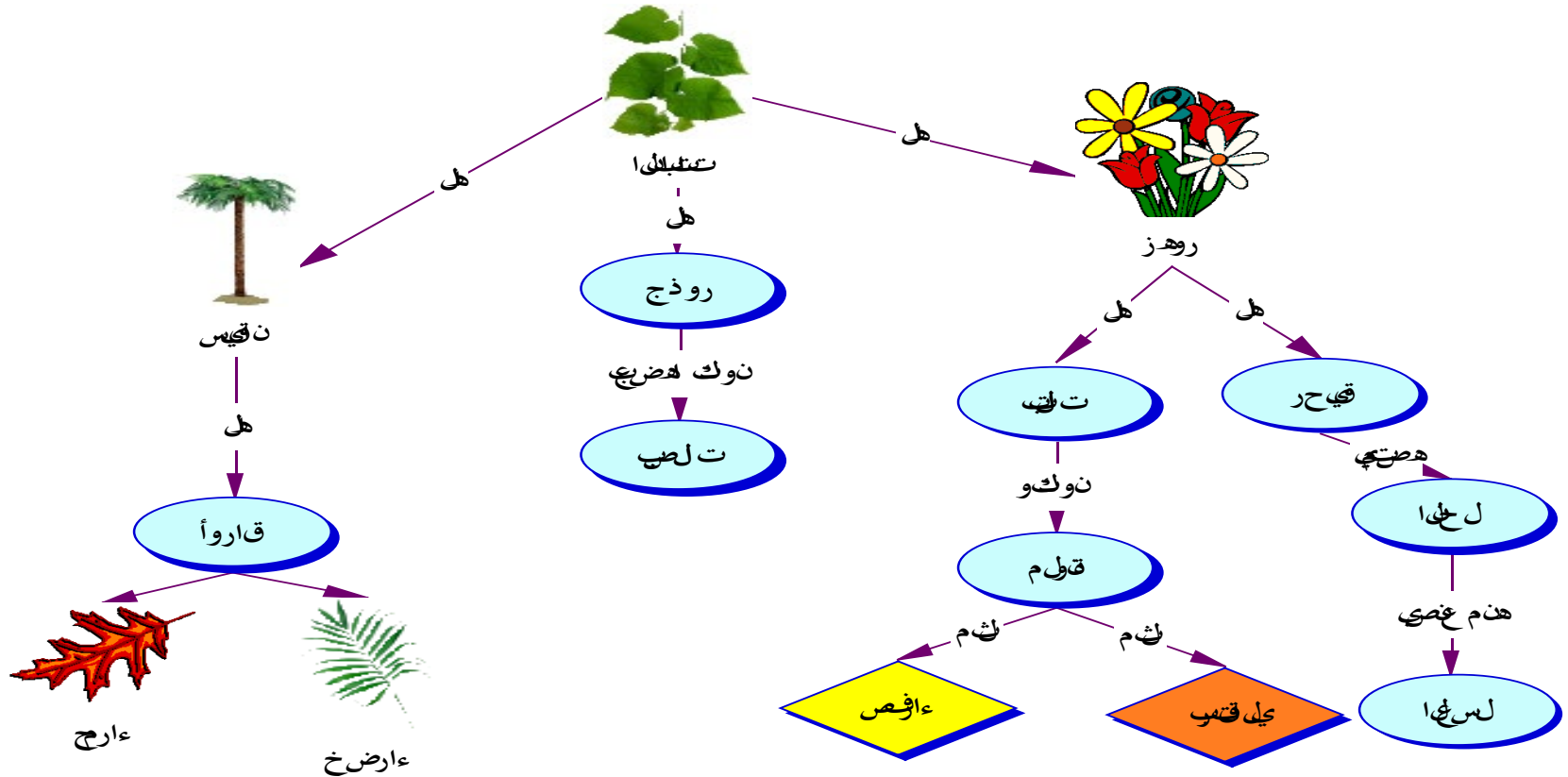
# مراحل بناء خريطة المفاهيم

- ١- مرحلة العصف الذهني :
- ٢- مرحلة التنظيم :
- ٣- مرحلة التصميم :
- ٤- مرحلة الربط :
- ٥- مرحلة المراجعة :





# أمثلة على خرائط المفاهيم :



# أمثلة على خرائط المفاهيم :

لقنلا طواس و

علع يسي لهضيب

علع يسي لهضيب

علع يسي لهضيب

ضرلأ

ءلأ

ءلأ

ل مئت

ل مئت

تبلرع



تارطيس

تلحش



نأ عيطت

نأ عيطت ل

هل سئل ب سئ

هل سئل

نم

هل هل

نم

لهدوتي

موت



سرلأ

كجم

ب يسي

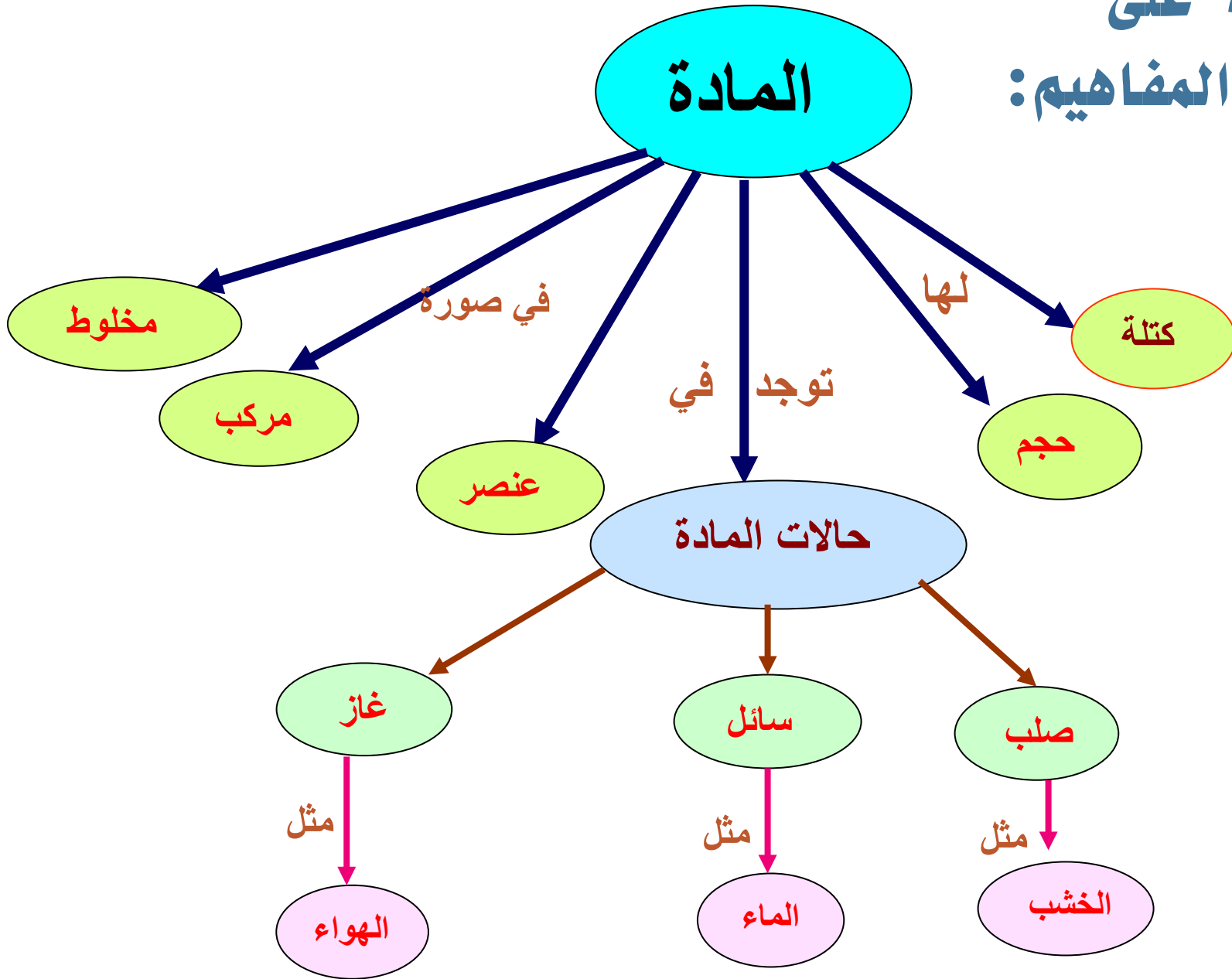
فيولأ

لهدوتي





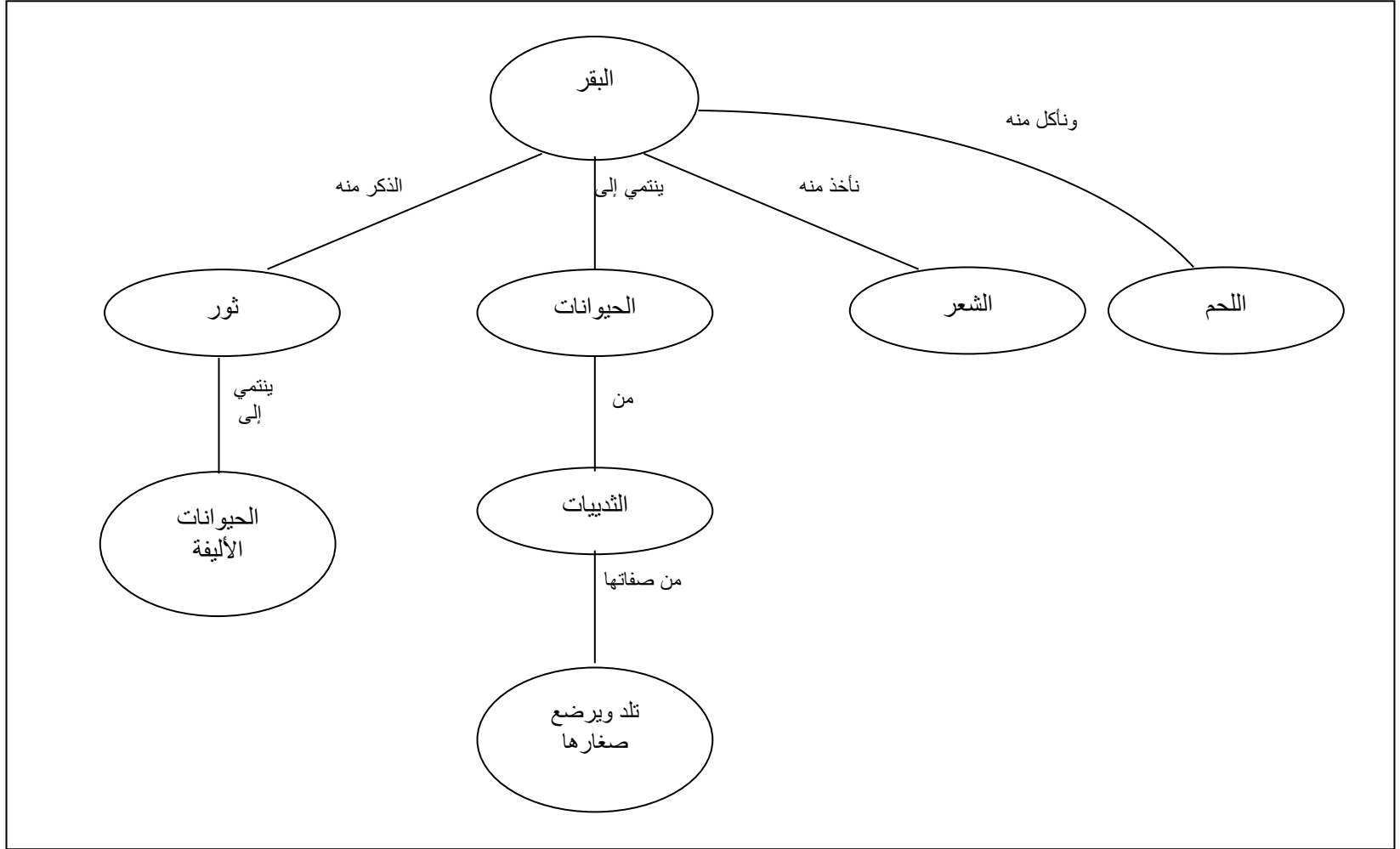
# أمثلة على خرائط المفاهيم:



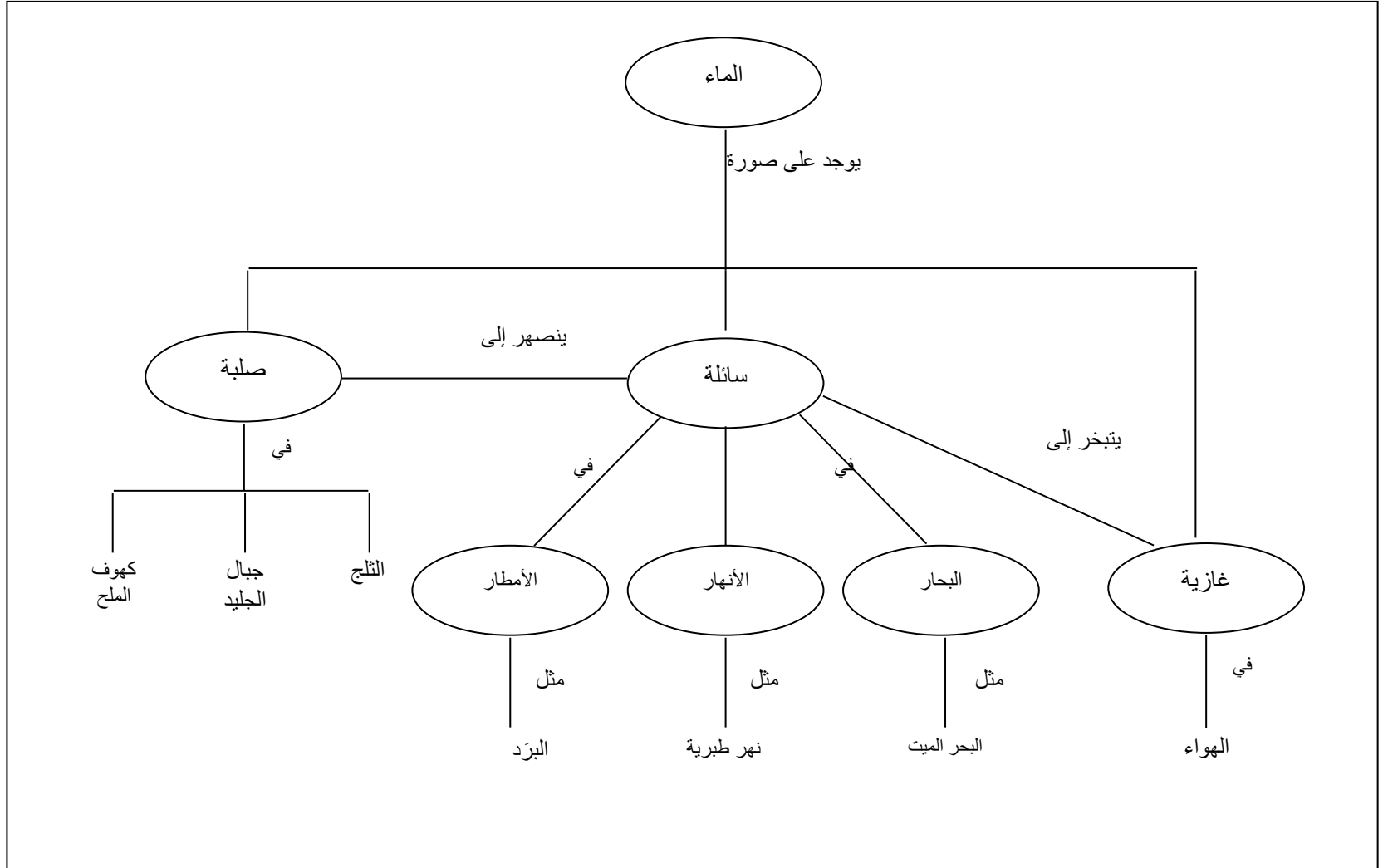
# أخطاء في بناء خرائط المفاهيم



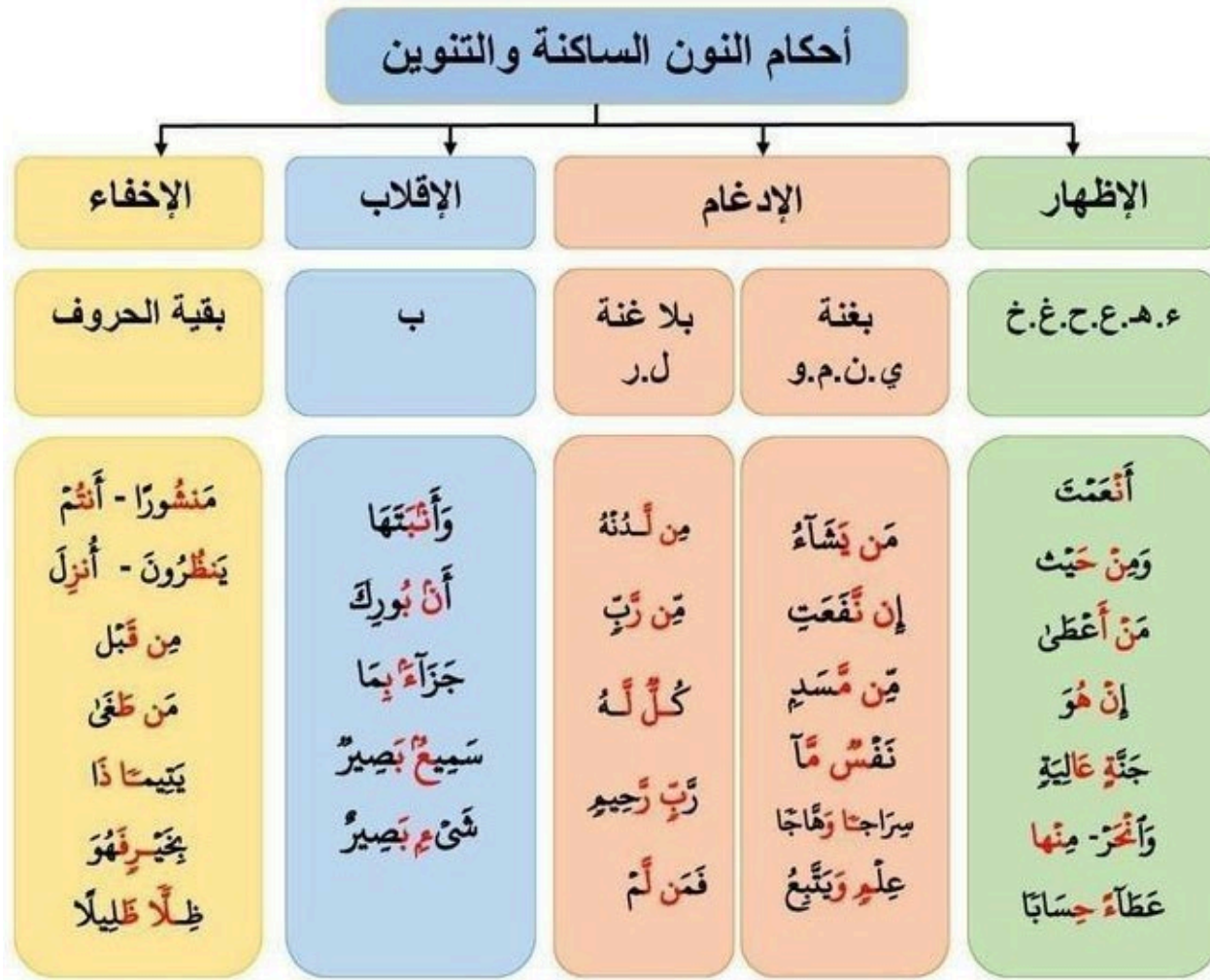
# ما هو الخطأ في هذه الخريطة:



# ما هو الخطأ في هذه الخريطة:



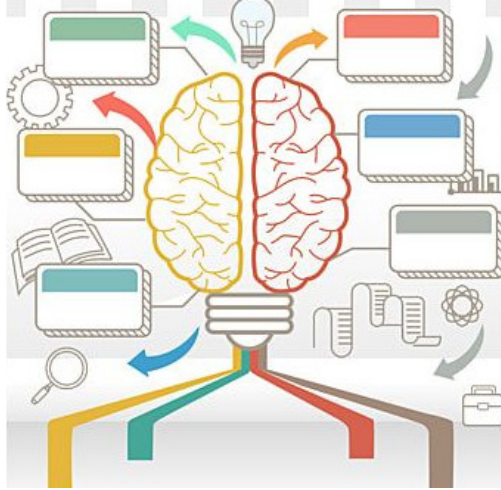
# ما هو الخطأ في هذه الخريطة:



# طرق تفعيل خرائط المفاهيم مع الطلاب

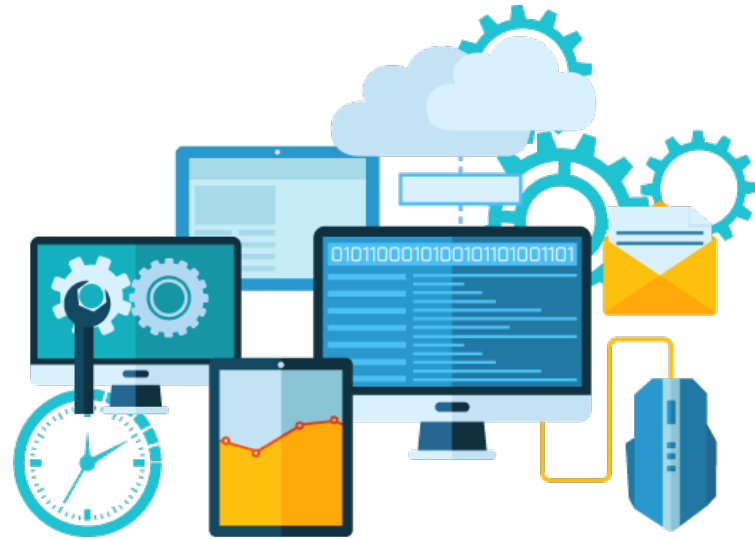


# طرق تفعيل خرائط المفاهيم في الحصة الدراسية:



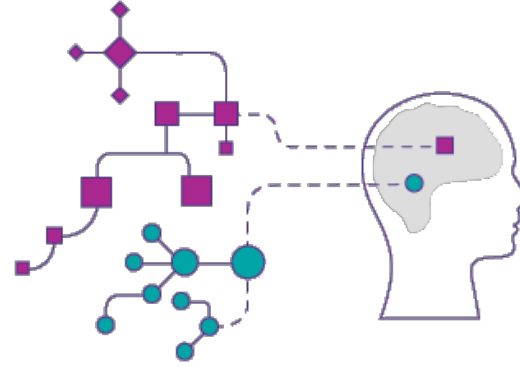
- التقييم القبلي
- التعلم النشط خلال الدرس
- إغلاق الدرس
- التقييم البعدي أو النهائي

# مواقع وتطبيقات لتصميم خرائط المفاهيم



# مواقع وتطبيقات لتصميم خرائط المفاهيم

- xmind
- Lucidchart
- MindMeister
- Canva
- Cmap Tools



■ مواقع وتطبيقات الذكاء الاصطناعي ( Deepseek - Gemini - ChatGPT )

التطبيق العملي





إسلامية الشيخ حسن بن محمد هاشم  
لتعليم القرآن الكريم



وزارة التعليم  
Ministry of Education

شكرًا  
Thank You!

emamalshatiby

