

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
مَنْعَةُ
مَنْعَةُ
مَنْعَةُ
مَنْعَةُ

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم العالي

جامعة أم القيوين

كلية اللغة العربية

قسم الدراسات العليا العربية

(فرع اللغة)

منعَةُ الحَقول اللّابية

دراسة تطبيقية في المخصص لابن سيده

رسالة مقدمة لنيل درجة الدكتوراه في اللغة

إعداد

الباحثة : هيفاء عبد الحميد كلنتن

إشراف

الأستاذ الدكتور : مصطفى عبد الحفيظ سالم

١٤٢٢هـ - ٢٠٠١م

Handwritten text in a stylized, cursive script, possibly representing musical notation or a specific dialect. The text is arranged in two rows. The top row features large, bold, and somewhat abstract characters, while the bottom row consists of smaller, more fluid and connected characters. The overall appearance is that of a calligraphic or musical score.

المقدمة

المقالة

()
()

/

:

() ()

/

() ()
(Greek New Testmnt)

/ /

() ()
()

()

()

)

(

: ()

تمهيد :

المبحث الأول :

المبحث الثاني :

المبحث الثالث :

المبحث الرابع :

المبحث الخامس :

المبحث السادس :

المبحث السابع :

المبحث الثامن :

()

الباب الأول :

:

:

1.المبحث الأول :

٣.المبحث الثاني :

()

()

٣.المبحث الثالث :

()

:

:

()

:

:

(Greek New testmnt)

()

الباب الثاني :

:

١.المطلب الأول :

()

٣.المطلب الثاني :

:

:

:

.

.

.

.....

:

.

.

.

.

.

.

.

:

:

:

.....

.....

:

.

.

.

()
()

.

.

:

. /
. /

.

:

. /
. /

.

/

.

تمهيد

عن نظرية الحقول الدلالية

ويشمل :

المبحث الأول: ١- مقدمة عن علم الأدلة

المبحث الثاني: ٢- التعريف بنظرية الحقول الدلالية من خلال كتابات السابقين

المبحث الثالث: ٣- تصنيف المعاني أو المفاهيم

المبحث الرابع: ٤- المعايير التي أتبع في تحديد الكلمات الأساسية والهامشية .

المبحث الخامس: ٥- العلاقات بين مفردات الحقل الدلالي .

٦- أنواع الحقول .

٧- أهمية النظرية .

٨- نقد النظرية .

مقدمة

عن نظرية الحقول الدلالية

تعريف علم الدلالة .:

(Semantics)

. () (()) : (Pierre Guiraud)

(()) : (Yansen)

. () ((

. ()

نشأة علم الدلالة .:

(()) (Noreen Adolf)

(Semaino)

(Sema)

()

(Sens)

()

(٢

(٣

()

(Makx Maller) ()

(Mickel Breal) ()

(Makx Maller)

(Adolf Noreen)

(Kristoffer Nyrop)

(Michel Breal)

(Gustaf Stern)

(Ogden & Richards)

(Bloomfield)

(De Saussur)

(Ullmann)

(Roger Fowler)

(Chomsky)

(Trier)

(Alfred Korzybski)

..... (Firth)

(John . Lyons)

) ()

(

(

(

(Essai de semantigue)

()

(

...
:
(١) نظرية الحقل اللغوي عند الدارسين الألمان .:

:
(Trier) (Porzig) (Jolles) (Ipsen)
(Weibgeber)

()

(٢) المدرسة الاجتماعية السويسرية الفرنسية .:

()

()

(٣) مدرسة براغ .:

()

()

(٤) مدرسة كوبنهاجن .:

() ()

()

(٥) المدرسة السلوكية الأمريكية .:

()

)

()

(

(

(

. () (

. () ((

)

. ()

. ()

:

:

.

. ()

(

(

(

(

(

٦. المدرسة السياقية الإنجليزية ... فيرث وجهوده .:

()

()

()

()

)) :

() ((

:

(K . Ammer)

()

()

(

(

()

()

٧) المدرسة التحويلية :-

()

()

()

موضوع علم الدلالة :-

:

...

()

(

(

(

(

/

(

:

(Semantics)

(Semiotics)⁽¹⁾

()

)) :

() ((

()

(

) (

:

(

(

...

(

()

ما هو المعنى؟

)) :

() ((

() (

(

.

. ()

.

.

.

.

) :

. ()

. ()

) :

:

. ()

. ()

(

(

(

:

.

.

:

:

.

/

(

()

. ()

. ()

...

. ()

:

:

.

.

:

.

.

:

.

.

:

.

.



(

.

.

(

(

(

· : ·

· ()

مشكلات دراسة المعنى :-

·

()

·

· ()

()

» :

· () «

»

·

(

(

(

.

.

. () ((

. () ((

)

. () ((

() (

(

(

نظرية الحقول الدلالية ..

(Tegner) ...
()
(Humboldt)
(Herder)
()
()
()
(Schall) (Heyse)
(Abel)
(Meyer)
(« Bedeutungss Systeme »)
(Osthoff)
()
(Adolf Stohr) (Otto)
()

(
/
:
/
(
(

(Husserl)

. ()

.
:

(Ipsen)

)

. () ((

(Trier)

(Sprachliches Feld)

. (Wort Feld)

()

) : ()

. () ((

()

. / ()
. ()
. ()
. ()

()

()

(Leibniz)

(Roget)

() (Greek New testament)

(Heilmann)

(Gackobson)

..

(Coseriu)

(Pottier)

(Greimas)

(John Lyons)

(Weinreich)

(Blanke)

.... (Katz \ Fodor)

(Geckler)

¹⁾ Semantics . John Lyons 261 .

/ (' / (

()

(Lerrer)

.

.

.

()

.

... .

()

()

.

.

()

(Lexical Field)

(Semantic Field)

()

(Field Theory)

)

() . (

(Trier)

)) :

(Geckeler)

() . ((

)

(

....

(

(

()

()

(

()

(

فكرة النظرية وتعريفها :-

)

. (....

)

.

....

)) :

()

(Ullmann)

.

:

((

)) :

() " .

" : (Lyons)

)) :

" :

()"

:

() ((

() (

(

(

:

()

()

()

(W . Porzig) (A . Jolles) :

:

()

(
(
(

تصنيف المعاني والمفاهيم :-

():

(Stork)

" : (Widdowson)

()"

()

() (Nida) (Lamp)

() .

(

(

(

(

() (

:

.

()

(Greek Newtestament)

.

()

:

()

.	.
.	.
.	.
.	.
.

()

.	(
.	(
()	(

المعايير التي اتبعت في تحديد الكلمات الأساسية والهامشية .:

()

(Kay) (Berlin)

:()

]

(Blue Green)

() () ()

.[

() (

(

(Mantageue) (Battig)

...

()

العلاقات بين مفردات الحقل الدلالي علم الدلالة^(٣):

()

١/ علاقة الترادف :

()

()

()

()

)

(

)

(

)

(

()

علاقة الاشتغال أو التضمن^(٣):

":

() ()

()

() "

()

:

()

()

)

() (

() (sister) (brother)

()

()

(

() ()

(

() (

() (

() (

() (

(

"

) :
(...

() "

٣ / علاقة الجز بالكل .:

...

:

:

:

:

:

:

()

:

:

/

()

....

:

:

()

() (

() (

() (

:

() ()

):

.(

.....

:

()

أنواع الحقول :-

:

()

() ()
()

()

:

:

أهمية النظرية .:

() :

()
() ()

()

() ()

()

نقد نظرية الحقول الدلالية :-

(:

(Sea) (See)) .

.(

()

:

.() .

"

.

:()

() "

(Bahner)

(Scheidweiler)

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

(Kandler)

.

"

() "

.

.

(

/

(

.

(

الباب الأول

معاجم الموضوعات في اللغة العربية

ويضم الفصول الآتية:

الفصل الأول: دراسة الرسائل اللغوية المفردة

المبحث الأول: كتاب الخيل لأبي عبيدة التيمي

المبحث الثاني: كتاب المطر لأبي زيد الأنصاري

المبحث الثالث: كتاب اللبأ واللبن لأبي زيد الأنصاري

المبحث الرابع: كتاب خلق الإنسان لأبي سعيد الأصمعي

المبحث الخامس: كتاب النخل لأبي سعيد الأصمعي

المبحث السادس: كتاب المطر لأبي حاتم السجستاني

المبحث السابع: كتاب الرحل والمنزل

الفصل الثاني: دراسة معاجم الموضوعات المتعددة

المبحث الأول: الغريب المصنف لأبي عبيد القاسم بن سلام

المبحث الثاني: كتاب فقه اللغة وسر العربية لأبي منصور الثعالبي

المبحث الثالث: كتاب المخصص لابن سيده وفيه تمهيد عن حياته

الباب الأول

معاجم الموضوعات في اللغة العربية

تمهيد :-

() .

« :))

:)):

. () « :

() ()

)) :

:

: :

: () « :

:))

. () « :

()

()

. () (

/ (

/ (

() () .
 ()

:

()

()

()

معجم الموضوعات :

()

)) :

.... ()

(
(
(

$\cdot^{(1)}(($
 $)$
 $) ()$
 $() ()$
 $\cdot^{(1)} \dots () () () ()$

$\cdot \dots \dots$

\cdot
 $\cdot^{(1)}$
 \vdots
 \cdot

\cdot
 $\cdot \dots \dots$
 \vdots
 \cdot

\cdot
 $\cdot \dots \dots$

 $\cdot \dots \dots ($
 $\cdot \dots \dots ($
 $\cdot \dots \dots ($

.

()

. (.... ()

.

:

()

.....

()

()

.

.

.

(

الفصل الأول :

دراسة الرسائل اللغوية المفردة :-

.

.....

.

.

()

() ()

) (

. () (

.....

.

المبحث الأول

١. كتاب الخيل لأبي عبيده معمر بن المثنى التيمي تيم قريش

المتوفى سنة (٢١٠) هـ .

التعريف بالكتاب :

)) :

((()

موضوع الكتاب :

:

.....

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

منهج المؤلف :

)):

: .

.

: .

: .

. ((..... ()

()

)):

.

.....

. () ((

.

)):

. ((

) () () :

..... () (

:

. ()

. ()

(

(

(

. () (())

.

:) :

. () ((.....)

.

)

. (

.

.

:

) :

)

. () ((.....)

(

.

.

.

(

/

(

(

(

المبحث الثاني

كتاب المطر لأبي زيد سعيد بن أوس بن ثابت الأنصاري المتوفى

سنة (٢١٥) هـ .

التعريف بالكتاب :

()

() ()

:)) :

((() :

:)) .

((() :

موضوع الكتاب :

:

() .

(
(
(

منهج المؤلف :

.

.

.

.

.

:

:

.

.

.

:

:

.

.

.

..

.

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

:

:

.

.

.

.

.



:

.

.....

.()

.()

.()

.()

.()

()

()

()

()

.()

(
(
(
(
(
(
(
(
(
(
(
(

.()

.()

()

()

()

()

()

:

(

(

(

()

(

المبحث الثالث

كتاب اللبأ واللبن لأبي زيد سعيد بن أوس بن ثابت الأنصاري

المتوفى سنة (٢١٥) هـ.

التعريف بالكتاب .:

() .

موضوع الكتاب :

. ()(()) :

. ()(()) :

() :

. ()((

) :

. ()((

) :

. ()((

:

(

(

(

المبحث الرابع

كتاب خلق الإنسان لأبي سعيد عبد الملك بن قريّب الأصمعي

المتوفى سنة (٢١٦) هـ

التعريف بالكتاب ..

) () () :

()

:

) :

. () ((..... :

:

) :

. () ((

(

(

(

(

(

(

:

)):

. () ((

موضوع الكتاب .:

)

:

(

:

(

)

:

(

)

:

:

.....

(

.....
منهج المؤلف :-

:

:

()

()

(
(

()

()

)

)) :

()

(

:

((.....))

:

)) :

((.....))

((.....))

)) :

((.....))

:

)

(
(
(
(
(
(
(

()
() .

المبحث الخامس

كتاب النَّخْلِ لأبي سعيد عبد الملك بن قريب الأصمعي

المتوفى سنة (٢١٦) هـ

التوثيق :

()

()

()

)

(

()

()

)) :

:

()

()

()

()

()

(

()

التعريف بكتاب النخل :

()

الموضوع :

(

منهج المؤلف :

:

)

(

)

.

:

:

.

(

)

)

.

(

.

(

)

.

.

.

.

)) :

. ((

:

)) :

. ((

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

:

)):

()

:

. ()((

. ()((

:

)):

)):

. ()((

:

)):

. ()((

:

:

)):

:

()((

()

(

.

(

.

(

.

(

.

(

)) :

. () ((:
)) :

. :

. () ((

)) :

. () ((

:

.

.

.

:

. (((

:

)

. ((.....)

.

.

.

.

.

المبحث السادس

كتاب الكرم لأبي حاتم سهل بن محمد بن عثمان الجشمي

السجستاني

المتوفى سنة (٢٥٠)

التعريف بالكتاب :

)) : ()

. () ((:)) : () ((

)) :

. () ((

(

(

(

موضوع الكتاب :

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

منهج المؤلف :

:

.....

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

)

(

(

:)) :

....

)

):

. ((^() (

. ((.... ()

.

(

(

المبحث السابع

كتاب الرُّحْلِ وَالْمَنْزَلِ

التعريف بالكتاب .:

)

(

()

()

موضوع الكتاب .:

:

:

(

(



منهج المؤلف :

:

:

:

.((())) :
)) : .((:))
())) : .((:
... ((.

(

(

(

.

:

()

()

.

.

.

.

()

.....

()

()

()

.

(
(
(
(
(

()

() () () () ()
() ()

()

:

() (())

(
(
(
(
(
(
(
(
(
(
(

.) (() :

التفسير :-

:

)) :

. () ((

)) :

. () ((

)) :

.

. () ((

:

.

. () ((

.

)) :

)) :

. () ((

)) :

. () ((

)) :

. () ((

)) :

. () ((

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. () ((

.

) :

. () ((

) :

. () ((

) :

. () ((

:

:) : . () ((

:) :

. () ((

:) :

:

) : . () ((

. () ((

) :

. () ((

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

:

.

. () (()) :

. () (()) :

)) :

.

:

:

. () (()) :

:)) :

:

. () (()) :

)) :

. () (()) :

:

.

)) :

.

(

(

(

(

(

(

()) : . () ((

. () ((
)) :

. () ((
:) :

:

. () ((

) :

...

. () ((

:

) :

: .

....

. () ((

.

. (((((((

)) :

. () ((..... :

:)) :

. () ((

:

)) :

. () ((

)) :

. () ((

:

)) :

. () ((

:

. () ((

)

:

:

)

. () ((

)) :

. () ((

(

(

(

(

(

(

(

(

)) : . () ((

. () ((

:)) :

. () ((

....

: :)) :

)) : . () ((

. () ((

.

.

)

)) :

)) : . () (((

. () ((

)) :

.....

...

. () ((....

)) :

.....

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

....

()

)) :

. () ((

)) :

)) : . () ((

.

. () ((

....

() . ()

)) :

() .

()

)) : . () ((

. () ((

)) :

. () ((

)) : . () ((

.

.

(
(
(
(
(
(
(
(
(
(
(
(

() ()

)) :

. () ((

()

)) :

. () ((

)) :

()

()

. () ((

. ()

()

. ()

()

:

)) :

. () ((

. () ((

:)) :

:

)) :

. () ((

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

· ()

()

· ()

· ()

·

()

· ()

()

· ()

· () ()

()

· ()

()

· ()

()

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

الفصل الثاني :

دراسة معاجم الموضوعات المتعددة :

()
()
() () ()
() ()
() ()
[] ()
()
() ()
()
()
()
() ()
() ()

()

()

.

:

(

المبحث الأول

كتاب الغريب المصنف لأبي عبيد القاسم بن سلام

المتوفى سنة (٢٣٤) هـ

التعريف بالكتاب .:

()

(() :

)

) :

)

() (

()

()

()

()

. ()

.

() ()

()

)

.

. ((

. () (()

.

) :

. () ((



(
(

()

(

()

)): () ()

. ()((

()

)):

()

. ()((

)

()

)): . () . (

. ()((

)

()

)):

() (

. ()((

() ()

. () .

()

:

(
(
(
(

()

.

:

.() ()

) ()

.(

.() ()

) ()

.(

) ()

.(

(): ()

()

.

.

: ()

.....

.

) ()

() () ()

.

موضوع الكتاب :-

:

()

.
()

()

()

.
()

()

.

()

()

()

()

()

()

.....
()

.....
()

·
()

·
()

·
()

·
()

·
()

·
()

·
()

·
()

·
()

·

()

()

()

منهج المؤلف :

()

....

() (())

()

()

()

()

()

()

()

:

.

.

.

.

.

.

:

(

)

)

.(

)

(

)

(

)

.(

:

.

()

()

.....

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

(
(
(
(

المبحث الثاني

كتاب فقه اللغة وسر العربية

للأبي منصور عبد الملك بن محمد بن اسماعيل الثعالبي

المتوفى سنة (٤٢٩) هـ

التعريف بالكتاب .:

()

()

()

()

:

() **القسم الأول :**

() **القسم الثاني :**

() :

() ()

() (()

)

()

() ()

() ()

(

(

. () ((

)

. () ((

. () (() :

. () (() :

) :

.

..... ((

.

) :

)

. () ((

(

.

. ()

()

)

.

(

(

(

(

(

(

/

() ((

()

موضوع الكتاب .:

()

:

:

() :

()

):

:

:) :

(

:

:

:

(.....

:

.

:

):

:

:

(.....

:

:

(

:

.

:

.

:

.

.....

.

:

.

.

.....

.

.

:

:

.

.....

:

:

.

.

:

:

.

.....

.

.....

.

:

:

.

.

:

:

.

.

:

:

:

:

:

:

:

.....

منهج المؤلف .:

()

:

()

()

(

:

.((^() :

)) :

. ((^() :

:

)) :

)) :

. (^()((:

:

:

)) :

:

. (^()((

)) :

)) :

. (^()((

)) :

. (^()((.....)

)) :

. (^()((.....)

)) :

. (^()((

.

.

)) :

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

. (

:

. () ((

:

) :

. () ((

) :

. () ((....

)

) :

. () ((

....

) :

....

....

. () ((....

....

. () ((()

) :

:

) :

. ((

)

)

. () ((

:

) :



(

(

(

(

(

(

(

) : ((
. () ((

:

. :) :
:) : . ((

) . () ((.....) :
) :

. () ((: . ()
:

) :) :
:) : () ((
. () (()

) :) :
) : . () (() :
. () ((
) :

:

(
(
(
(
(
(
(
(

()

*

* * * *

)) :

:

()

*

:

()

:

)) :

.

()

:

.

.

:

.

:

)) :

:

)) :

()((

:

()((

.....

:

.

:

.

(

(

(

(

(

(

المبحث الثالث :

دراسة كتاب (المخصص) لابن سيده وقد اشتمل على ثلاثة أقسام :-

القسم الأول :

نبذة موجزة عن حياة ابن سيده :-

()

()

) .

. (()

مولده ونشأته :-

()

) :

:()

) :

(

:

((

/ / (

. / / (

. / (

. / (

. () ((

.

. ()

)

. () ((

.

:

.

. ()

مؤلفاته :-

:

()

()

.

. / (

(

(

(

وفاته: .

:

()

:

/

/

.

.

/

.

.

/

(

)

القسم الثاني :
دراسة كتاب المخصص ونقده .:
التعريف بالكتاب .:

()

.

.

)

)

((

.^()(

.

... .

:

() ()

القسم الأول :

)

(

)

(

)

)

(

)

(

(

)

(

)

()

()

()

()

)

()

)

(

)

(

)

(

(

:

القسم الثاني :

()

الهدف من تأليف المخصص .:

:

:

))

(

)

(

....

() ((....

.

.

()

.

)) :

. () ((....

:

....

)

....

:

....

(

(

)

. () ((.....

موضوع الكتاب :

()

.

.

.

.

:

.

.

.

.

.

.

.....

(

(

()

)

.(

)

(

)

(

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.....

.

.

.

.....

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.....

.....

.

.

.

.....

.....

.

.

.

.

...

.

. () ((
)) :

. ()

. () ((

() :

(
(
(

()
()

():

(()):

()
()
()

(.....)
()
():
():
)

(

)

.((

() :

:

.

.

. ()

: () :

.

.

. ()

() :

:

:

() :

()

.

.

.

() :

.

:

:

.

:

() () :

() :

:

() :

() :

) ()

()

(

:

() :

() :

:

)

)

(

() () :

()

.....

() :

.....
:

() () :

() :

() () :

.....

() :
.
()
() :
() :
() :
() :
() ()
() :

() :
:
() :
() :

():

()

():

():

)

.(

:

)

():

:

():

:

():

()

.() ():

():

():

) ():

(

∴

∴

() ∴
() :

() :

.....

∴

∴

() ∴
()
() :

:

()

.

....

:

():

():

.

.()

) ():

) (

() (

.(...)

():

)

.

.(

) ():

.() () .(

:

) ()

) () (

() () () (

) () ()

.....

.....

()

()

()

.....

(...)

.....

:

()

:

.....

.....

:

():

:

()

():

... ()

() :

():

():

)

()

..... ()

.(

()

():

:

.():

.():

.():

:

()

.

.

.

.

:

.

.

.....

:

.

)

.

. () ((

(())

.

.

:

.

.

:

:

.

:

.

(

() ()
 () ()
 ()
 () () ()
 () () ()
 () ()
 ()
 ()
) ()
 . ()
 () ()
 .
 ()
 ()
 () ()
 ()
 .
 :
 () () ()
 () . ()
 . () () () ()
) () ()
) . () () . ()
 . () ()

()

.

....

.

.

:

() () :

.() () () ()

)

.

.... (

()

.())

.() ()

:

.

.

()

.() ()

)

:

.() ()

) () :
) () ()
() ()

التفسير :-

()

:
:)) :
() ((
:)) :

() ((

(

() / () . / () () ()
/ () () / ()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

()

.

:)) :

:)) : . () ((

:)) : . () ((

. () ((

. / (

. / (

. / (

. / () (

. / / (

. / / / (

. / / / (

. / (

. / (

. / (

. / () (

. / (

. / (

. / (

مظاهر العرض :-

()
.
.
.
.
.
()

()

()

: : . :)): () ()
.
/ . ((: .
/ () / () / () / ()
/ () / () / () / () ()
/ ()
/ ()
/ ()
/ / / ()

القسم الثالث :

تطبيق نظرية الحقول الدلالية على موضوعات المخصص:.

:

:

(Greek New Testeament)

-

-

-

-

القسم الأول : الموجودات :.

:

الموجودات الحية :.

:

١ - حقل الكائنات والقوى فوق الطبيعية :.

:

٣ - حقل البشر : .

:

١- الفرع الأول : البدن ومتعلقاته ، وقد قسم إلى ثوابت وأعراض ◊

:

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

الفرع الثاني : الجماعات .:

:

:

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-
-
-
-

الفرع الثالث : طبقات المجتمع .:

:

-
-
-
-
-

٣ - حقل الكائنات الحية غير البشرية .:

:

()

١ - حقل الحيوانات .:

()

()

:

()

()

()

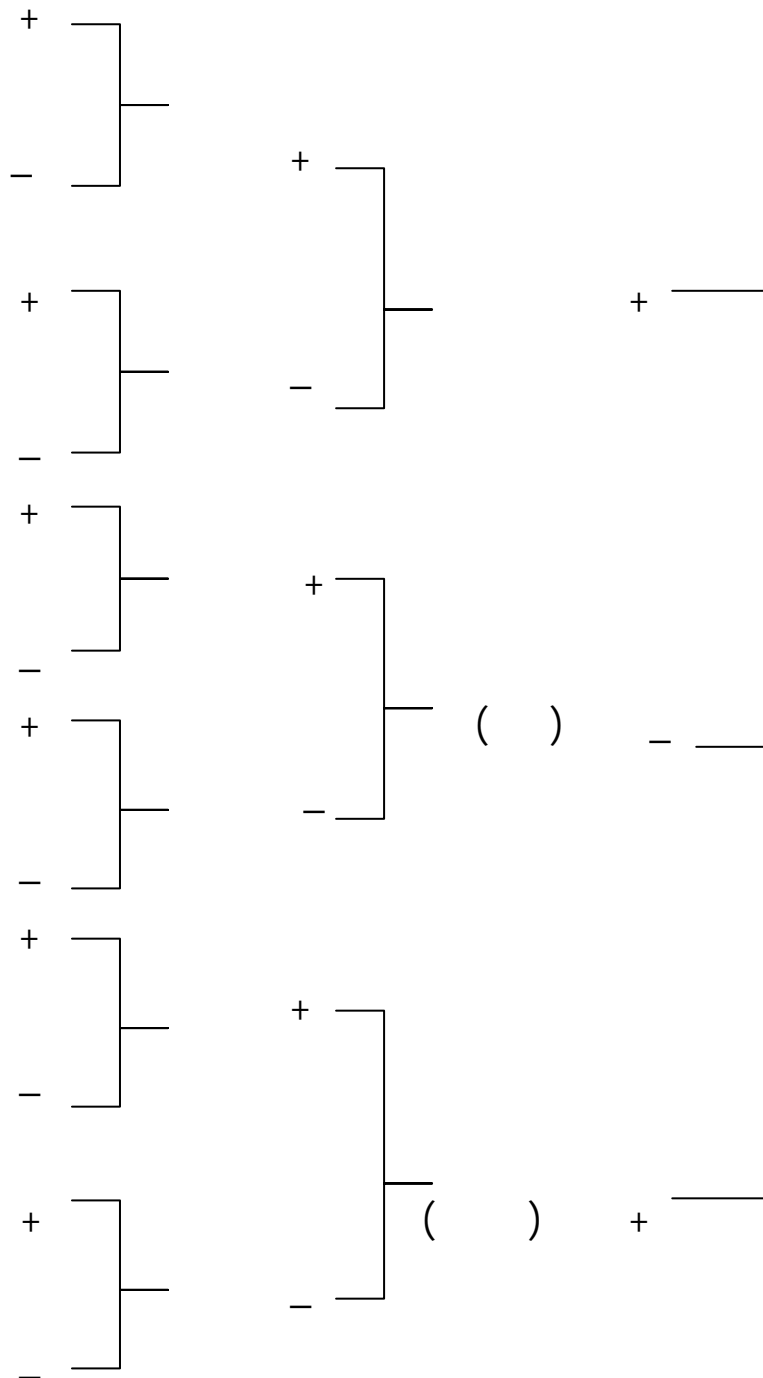
(

(

(

(

: : :



الفرع الأول : الحيوانات البرية ..

:

()

()

()

()

()

غير مستأنس	مستأنس	غير مفترس	مفترس	الحيوان
+	+	+	-	
+	-	-	+	
+	+	+	-	
+	+	-	+	
+	-	+	-	
-	-	-	+	
+	+	+	-	
+	+	+	-	
+	-	-	+	
+	-	-	+	
+	+	+	-	
+	+	+	-	
+	+	+	-	

(

(

(

(

(

+	+	-	+	
+	-	-	+	
+	-	+	-	
+	-	-	+	
+	+	+	-	
+	-	-	+	
+	+	+	-	
+	-	+	-	
+	-	-	+	
+	+	+	-	
+	+	+	-	
+	-	+	-	
+	-	+	-	
+	+	-	+	
+	+	-	+	
+	-	-	+	
+	+	-	+	
+	+	+	-	
+	-	+	-	
+	-	+	-	

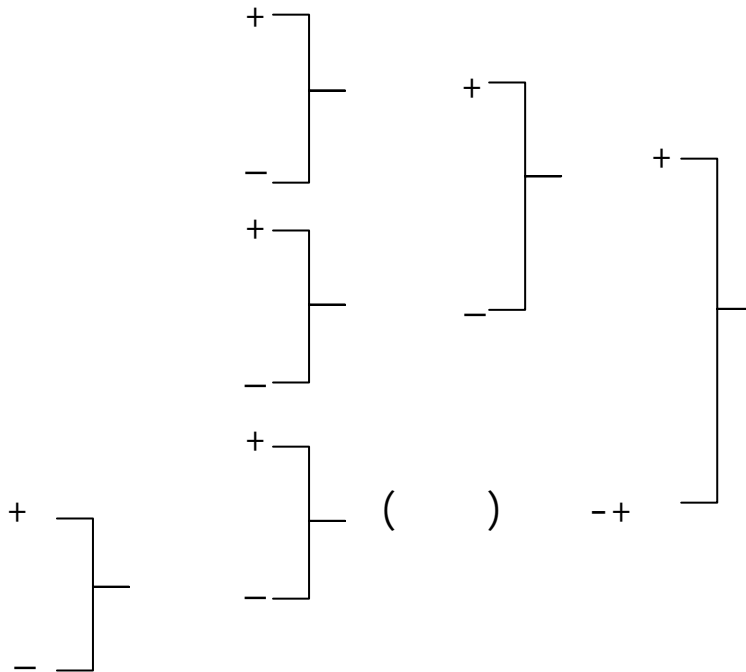
٣. الفرع الثاني : الحيوانات المائية .:

.....
٣. الفرع الثالث : الحيوانات البرمائية :-

.....
٣ - حقل الطيور :-

الفرع الأول : الطيور البرية :-

()



الطير	جارحة	غير جارحة	مستأنس	غير مستأنس
	+	-	-	+
	+	-	-	+
	-	+	+	-
	+	-	-	+
	+	-	+	+
	-	+	+	-
	+	-	-	+
	-	+	-	+
	-	+	+	+
	-	+	+	+

الفرع الثاني : الطيور البرمائية .:

.....

:

.....

:

٣ - حقل الحشرات والزواحف .:

()

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that proper record-keeping is essential for ensuring transparency and accountability in financial reporting.

2. The second part of the document outlines the various methods and techniques used to collect and analyze data. It highlights the need for consistent and reliable data sources to support the findings of the study.

3. The third part of the document presents the results of the analysis, showing a clear trend of increasing activity over the period studied. This trend is supported by the data collected and analyzed.

4. The fourth part of the document discusses the implications of the findings and provides recommendations for future research and practice. It suggests that further investigation is needed to understand the underlying factors driving the observed trends.

5. The fifth part of the document concludes the study, summarizing the key findings and reiterating the importance of accurate record-keeping and data analysis in financial reporting.

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

()

-

-

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

-

-

-

:

-

:

-

-

-

-

-

.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

.

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

الفرع الثاني : المواد الطبيعية : وتدخل ضمنها الموضوعات الآتية :

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

الفرع الثالث : النباتات والزرورات : وينتفرع إلى :

:

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

٣ - غير الطبيعي : ويشمل المصنع والمركب ، ويتفرع إلى ثلاثة فروع :

:

:

:

الفرع الأول : المواد وينقسم إلى قسمين :-

:

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

:

أ - الأسلحة :

الأسلحة الهجومية التي ذكرها ابن سبينة مع صفاتها هي :

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

•

-

-

-

-

-

•

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

-

أما الأسلحة الدفاعية التي ذكرها ابن سبينة فهي :

:

-

-

:

-

-

-

-

-

ب. الأقمشة والملبوسات :

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

-

-

-

-

-

-

ج . أدوات الزينة :

-

-

-

-
-
-
-
-

و - آلات الزراعة والاستقاء :

-
-
-
-
-
-
-

:

-
-

ز - آلات وأدوات خاصة بالنقل .:

-
-
-
-

ح - أدوات الراعي :

-
-

-

-

-

ط - أدوات الصيد :

-

-

ي - آلات اللهو :

-

-

ك - أدوات بناء :

-

-

-

ل - أدوات العطاراة :

-

م - صور وتمثيل :

-

ن - أدوات ومستلزمات الموتى :

-

س - بقايا وفضلات :

-

-

-

ع - ما يتصل بالمعتقدات :

-

ف - غنائم الحرب وغيره :

-

-

-

القسم الثاني : الأحداث .:

:

١. الأعمال والنشاطات المختلفة :

:

-

-

-

-

-

-
-
-
-
-
-
-

الزراعة :

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

الرعي :

-
-

-

التجارة :

-

-

-

-

()

-

-

الصناعة :

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

٤- تحكم وسلطة :

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

٥. تعامل وتنصرف :

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

٨- أحداث وأفعال معنوية :

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

()

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

**11 – أحداث وظائفية : كالنوم ، واليقظة ، والجوع ، والعطش ، والأكل ، والشرب
والحدث ، والموت ، والموضوعات التي ذكرت هي :**

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

-
-
-
-
-
-
-
-

١٣- أحداث تتعلق بالحواس والموضوعات هي :

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

()

-

-

-

.

-

.

-

.

-

:

-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

١٠. الاستسلام والطاعة : .

-
-
-
-
-

-
-
-
-

١١ - المنزلة والمكانة :.

-
-
-
-
-
-

١٢ - المداومة والاستمرار :.

-
-
-
-

١٣ - الارتباط والتماسك :.

-
-
-
-
-
-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

١٦ - مشاعر وأحاسيس :-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

١٧ - الذهاب والانقضاء :-

-

-

-

١٨- العقيدة والمعتقدات .:

-

-

-

-

-

-

١٩- خصوصيات .:

-

٢٠- الفراغ والتجرد .:

-

-

. () -

٢١. الأسماء .:

-

-

-

-

-

-

العلاقات بين الحقول

:

:

:

.

.

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.....

:

.

)

.(

.

.

) (

.

الباب الثاني

دراسة تطبيقية لباب مناسب من أبواب المخصص (خلق الإنسان)

تمهيد : سبب اختيار الباب

البحث الأول : الثوابت

البحث الثاني : الأعراض

الباب الثاني

دراسة تطبيقية لباب مناسب من أبواب المخصص

(خلق الإنسان)

تمهيد

سبب اختيار الباب :

()

:

()

:

:

()

:

.....

المبحث الثاني :

تطبيق نظرية الحقول الدلالية على (خلق الإنسان)

لقد قمت بتقسيم الإنسان إلى قسمين :

القسم الأول :

القسم الثاني :

المبحث الأول : الثوابت :

أولاً: الرأس وما فيه

الاسم وما اشتق منه ..

()

: . :

. / ... :

: :

: ...

. / .

. / . : :

. : :

. / . : :

: . : :

. / .

. / : :

. / . : :

: () :

. :

. / . ()

. / : :

: :

. /

:

. /

: . : :

.

. / ..

/ ..

. /

. /

. / .

.

:

:

:

:

:

.

:

. / .

. / .

.

. / .

. / .

:

:

:

.

:

.

:

.

. /

:

:

:

:

. / .

:

:

. : .
/ . : : . /
: : . : :
/ ... : /
: : :
: : .
.
. / .
. : :
..... : :
. :
. / . : :
. / :
: ... : :
... .
: /
: :
. / .
: /
: :
: :

. / . :
 . : :
 . / . : :
 :
 /
 . : :
 . / . : () :
 () =
 : . () =
 . / .
 : :
 . / . : :
 : :
 . / . : :
 : :
 . / . : :
 . / . : :
) =
 / . (: :
 . / : :
 : :
 : .) / .
 : .

. (
 = / ...
 : . : :
 /
 / . : :
 : : . : :
 / . : :
 / . : :
 : . : :
 : : . ()
 / . :
 :
 ...
 : ...
) . / . :
 . (
 : . : :
 / .
 / . :
 / :
 : ... :

صفات الأعضاء :-

. / .
 . / . :
 . / : :
 / : :
 . : :
 . : :
 . / ... : : .
 . / ... :
 . / . : :
 . / : :
 : = :
 . / . : =
 . : :
 .
 . / . :
 :
 . / ... :
 . / . : :
 . / . : :
 . : : . =
 . /

: . : :

: . / .

: :

: : . /

.

. / .

: . : :

. / .

:

: . : :

. /

:

. : : .

. / .

. / . : :

: . : ... : :

: : .

. / .

: : :

. : :

. /

. : :

. : : /

. /

...

: : .

. / ...

:

: . / .

:

:

:

: . / .

:

.

. / .

:

.

. / .

:

:

:

.

/

:

:

. /

. / .

.

:

:

:

. / .

. / ...

:

:

:

:

. / .

. :

:

. /

. / . :

:

. / : .
 :
 .
 . : ...
 . /
 . / . : :
 . / . () =
 : () :
 .
 . / . : :
 . :
 . / . :
 : ...
 . / . :
 . / .
 . / ... ()
 . : :
 . / . :
 . : :
 . / . :

صفات الأعضاء:

: :
 . /
 . / . : :
 . / :

. / ... : :
 : :
 . / ...
 . / . : :
 . / ... : :
 : . : :
 . / . : :
 . : :
 . / . : :
 . / . : :
 : :
 . / : :
 . / . : :
 . / . : :
 : ()
 . / . : :
 . / ... : :
 . / . : :
 : . : :
 . / ... : :
 . : : :
 . / : :
 ... : :

. /

. / ... :

. :

. : : ...

. : ... :

. / .

: : . :

. /

. / ... :

: : ... :

: : ...

: : .

. / .

. :

. / .

. : :

. /

. / . () :

: :

. / .

: . () :

.. . :

العصب السمعي

قناة استاكيوس

قنوات القوقعة

الخُرّ

الفنحة البيضاوية أصل الأذن ولصوقها بالرأس من الخلف

الفنحة الدائرية

الأذن الوسطى

المحارة

الصنفة = الصنن = الوقبة = الهذرة

السندان

الركاب

طبلة الأذن

المطرقة

قناة الأذن الخارجية

الوتد والوتيدة

الصماليخ

السمع

غدة شمعية

الصمّاخ

العير

الشحمة

الغضون

للحبة = الحلبة = لجة

عمود الأذن

الغضروف

الرانفة

الوتيرة

زنتما الأذن

الجرار = الكفاتم = العراق

نباب الأذن

الأذن

. /
 : :
 . :
 . / . :
 : :
 . / . :
 : :
 . / ...
 : :
 : :
 . :
 . : : . :
 . / . : :
 . / . : :
 . / . : :
 . / / . : :
 . / ()
 : :
 . / .
 . / . = :
 : :
 : .
 . /

صفات الأعضاء :-

. / . :
. / . : :
: . : :
. / . : .
. : :
. : :
. / . : :
. : :
. / . : .
: :
. / . :
... : () :
. / .
. / . :
. / () = :
. / . : :
. / . : :
... :
. : : :
. / :
: : :
: ... : :

: :
 . / .
 . / ... :
 . () :
 . : :
 . / .
 . () = . /
 : :
 . / .
 : :
 . / .
 . / . :
 : :
 . / .
 . / . :
 () :
 . /

أدواء وعيوب :-

:
 . / .
 . : : :
 . /
 : :
 . / .

: : . : :
 . / .
 : :
 . : :
 . / . : /
 . : :
 . : :
 ...
 . / . : :
 . / . : :
 . : : : :
 : : : /
 : . : :
 . / . : :
 ... : : :
 . : :
 . / . (:) ...
 : : .
 : :
 . /
 : :

. /

: :

. .

: .

. : :

: : ...

:

. :

: : .

. /

. : :

. /

: : :

.

. /

. : :

. .

. : :

. /

. : :

. /

. / . : :

: . : :

. / . : :

. / . : :

: :

./ / .

./ / . : :

الوجه وما فيه

الاسم وما اشتق منه ..

./ / . () =

: :

./ / .

: : :

./ / .

: . : :

./ / .

... : :

./ : :

./ / .

المساحة : ما بين الأذن والحاجب تصعد
حتى تكون دون اليالوخ

الفصص

الجبهة

الجبينان

القسمه

لوجنتان

لماضغان

الباجه

المقذ

الخدان

للهمتان

الوجه وما فيه

			:		
		.	/	.	
	.	/	.	:	:
	.	/	.	:	:
.	/	.	:	:	:
	:			:	
		.	/	.	:
		.	:		:
		.	/	...	
		.	/	.	:
		.	/	.	:
.	/	...	:	.	:
	:	:	...	:	:
	.	/	...	:	.
	.	/	.	:	:
.	/	.	:	:	:
	:		:	:	:

. / ...
: : ... : :
. / .
. : . :
. :
. / ...
: . :
: :
. / . : .
. / . : :
: : :
. / . :
: ... :
. / : .
. / . : :
: . : :
. / . :

صفات الأعضاء:.

. / ... :
: :
. /

$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 $\frac{1}{4} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$
 $\frac{1}{8} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{16}$
 $\frac{1}{16} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{32}$
 $\frac{1}{32} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{64}$
 $\frac{1}{64} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{128}$
 $\frac{1}{128} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{256}$
 $\frac{1}{256} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{512}$
 $\frac{1}{512} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1024}$
 $\frac{1}{1024} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2048}$
 $\frac{1}{2048} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4096}$
 $\frac{1}{4096} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{8192}$
 $\frac{1}{8192} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{16384}$
 $\frac{1}{16384} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{32768}$
 $\frac{1}{32768} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{65536}$
 $\frac{1}{65536} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{131072}$
 $\frac{1}{131072} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{262144}$
 $\frac{1}{262144} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{524288}$
 $\frac{1}{524288} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1048576}$
 $\frac{1}{1048576} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2097152}$
 $\frac{1}{2097152} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4194304}$
 $\frac{1}{4194304} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{8388608}$
 $\frac{1}{8388608} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{16777216}$
 $\frac{1}{16777216} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{33554432}$
 $\frac{1}{33554432} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{67108864}$
 $\frac{1}{67108864} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{134217728}$
 $\frac{1}{134217728} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{268435456}$
 $\frac{1}{268435456} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{536870912}$
 $\frac{1}{536870912} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1073741824}$
 $\frac{1}{1073741824} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2147483648}$
 $\frac{1}{2147483648} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4294967296}$
 $\frac{1}{4294967296} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{8589934592}$
 $\frac{1}{8589934592} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{17179869184}$
 $\frac{1}{17179869184} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{34359738368}$
 $\frac{1}{34359738368} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{68719476736}$
 $\frac{1}{68719476736} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{137438953472}$
 $\frac{1}{137438953472} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{274877906944}$
 $\frac{1}{274877906944} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{549755813888}$
 $\frac{1}{549755813888} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1099511627776}$
 $\frac{1}{1099511627776} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2199023255552}$
 $\frac{1}{2199023255552} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4398046511104}$
 $\frac{1}{4398046511104} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{8796093022208}$
 $\frac{1}{8796093022208} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{17592186044416}$
 $\frac{1}{17592186044416} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{35184372088832}$
 $\frac{1}{35184372088832} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{70368744177664}$
 $\frac{1}{70368744177664} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{140737488355328}$
 $\frac{1}{140737488355328} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{281474976710656}$
 $\frac{1}{281474976710656} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{562949953421312}$
 $\frac{1}{562949953421312} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1125899906842624}$
 $\frac{1}{1125899906842624} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2251799813685248}$
 $\frac{1}{2251799813685248} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4503599627370496}$
 $\frac{1}{4503599627370496} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{9007199254740992}$
 $\frac{1}{9007199254740992} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{18014398509481984}$
 $\frac{1}{18014398509481984} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{36028797018963968}$
 $\frac{1}{36028797018963968} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{72057594037927936}$
 $\frac{1}{72057594037927936} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{144115188075855872}$
 $\frac{1}{144115188075855872} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{288230376151711744}$
 $\frac{1}{288230376151711744} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{576460752303423488}$
 $\frac{1}{576460752303423488} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1152921504606846976}$
 $\frac{1}{1152921504606846976} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2305843009213693952}$
 $\frac{1}{2305843009213693952} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4611686018427387904}$
 $\frac{1}{4611686018427387904} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{9223372036854775808}$
 $\frac{1}{9223372036854775808} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{18446744073709551616}$
 $\frac{1}{18446744073709551616} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{36893488147419103232}$
 $\frac{1}{36893488147419103232} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{73786976294838206464}$
 $\frac{1}{73786976294838206464} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{147573952589676412928}$
 $\frac{1}{147573952589676412928} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{295147905179352825856}$
 $\frac{1}{295147905179352825856} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{590295810358705651712}$
 $\frac{1}{590295810358705651712} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1180591620717411303424}$
 $\frac{1}{1180591620717411303424} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2361183241434822606848}$
 $\frac{1}{2361183241434822606848} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4722366482869645213696}$
 $\frac{1}{4722366482869645213696} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{9444732965739290427392}$
 $\frac{1}{9444732965739290427392} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{18889465931478580854784}$
 $\frac{1}{18889465931478580854784} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{37778931862957161709568}$
 $\frac{1}{37778931862957161709568} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{75557863725914323419136}$
 $\frac{1}{75557863725914323419136} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{151115727451828646838272}$
 $\frac{1}{151115727451828646838272} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{302231454903657293676544}$
 $\frac{1}{302231454903657293676544} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{604462909807314587353088}$
 $\frac{1}{604462909807314587353088} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1208925819614629174706176}$
 $\frac{1}{1208925819614629174706176} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2417851639229258349412352}$
 $\frac{1}{2417851639229258349412352} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4835703278458516698824704}$
 $\frac{1}{4835703278458516698824704} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{9671406556917033397649408}$
 $\frac{1}{9671406556917033397649408} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{19342813113834066795298816}$
 $\frac{1}{19342813113834066795298816} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{38685626227668133590597632}$
 $\frac{1}{38685626227668133590597632} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{77371252455336267181195264}$
 $\frac{1}{77371252455336267181195264} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{154742504910672534362390528}$
 $\frac{1}{154742504910672534362390528} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{309485009821345068724781056}$
 $\frac{1}{309485009821345068724781056} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{618970019642690137449562112}$
 $\frac{1}{618970019642690137449562112} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1237940039285380274899124224}$
 $\frac{1}{1237940039285380274899124224} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2475880078570760549798248448}$
 $\frac{1}{2475880078570760549798248448} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4951760157141521099596496896}$
 $\frac{1}{4951760157141521099596496896} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{9903520314283042199192993792}$
 $\frac{1}{9903520314283042199192993792} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{19807040628566084398385987584}$
 $\frac{1}{19807040628566084398385987584} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{39614081257132168796771975168}$
 $\frac{1}{39614081257132168796771975168} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{79228162514264337593543950336}$
 $\frac{1}{79228162514264337593543950336} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{158456325028528675187087900672}$
 $\frac{1}{158456325028528675187087900672} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{316912650057057350374175801344}$
 $\frac{1}{316912650057057350374175801344} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{633825300114114700748351602688}$
 $\frac{1}{633825300114114700748351602688} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1267650600228229401496703205376}$
 $\frac{1}{1267650600228229401496703205376} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2535301200456458802993406410752}$
 $\frac{1}{2535301200456458802993406410752} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{5070602400912917605986812821504}$
 $\frac{1}{5070602400912917605986812821504} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{10141204801825835211973625643008}$
 $\frac{1}{10141204801825835211973625643008} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{20282409603651670423947251286016}$
 $\frac{1}{20282409603651670423947251286016} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{40564819207303340847894502572032}$
 $\frac{1}{40564819207303340847894502572032} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{81129638414606681695789005144064}$
 $\frac{1}{81129638414606681695789005144064} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{162259276829213363391578010288128}$
 $\frac{1}{162259276829213363391578010288128} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{324518553658426726783156020576256}$
 $\frac{1}{324518553658426726783156020576256} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{649037107316853453566312041152512}$
 $\frac{1}{649037107316853453566312041152512} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1298074214633706907132624082305024}$
 $\frac{1}{1298074214633706907132624082305024} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2596148429267413814265248164610048}$
 $\frac{1}{2596148429267413814265248164610048} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{5192296858534827628530496329220096}$
 $\frac{1}{5192296858534827628530496329220096} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{10384593717069655257060992658440192}$
 $\frac{1}{10384593717069655257060992658440192} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{20769187434139310514121985316880384}$
 $\frac{1}{20769187434139310514121985316880384} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{41538374868278621028243970633760768}$
 $\frac{1}{41538374868278621028243970633760768} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{83076749736557242056487941267521536}$
 $\frac{1}{83076749736557242056487941267521536} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{166153499473114484112975882535043072}$
 $\frac{1}{166153499473114484112975882535043072} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{332306998946228968225951765070086144}$
 $\frac{1}{332306998946228968225951765070086144} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{664613997892457936451903530140172288}$
 $\frac{1}{664613997892457936451903530140172288} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1329227995784915872903807060280344576}$
 $\frac{1}{1329227995784915872903807060280344576} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2658455991569831745807614120560689152}$
 $\frac{1}{2658455991569831745807614120560689152} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{5316911983139663491615228241121378304}$
 $\frac{1}{5316911983139663491615228241121378304} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{10633823966279326983230456482242756608}$
 $\frac{1}{10633823966279326983230456482242756608} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{21267647932558653966460912964485513216}$
 $\frac{1}{21267647932558653966460912964485513216} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{42535295865117307932921825928971026432}$
 $\frac{1}{42535295865117307932921825928971026432} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{85070591730234615865843651857942052864}$
 $\frac{1}{85070591730234615865843651857942052864} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{170141183460469231731687303715884105728}$
 $\frac{1}{170141183460469231731687303715884105728} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{340282366920938463463374607431768211456}$
 $\frac{1}{340282366920938463463374607431768211456} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{680564733841876926926749214863536422912}$
 $\frac{1}{680564733841876926926749214863536422912} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1361129467683753853853498429727072845824}$
 $\frac{1}{1361129467683753853853498429727072845824} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2722258935367507707706996859454145691648}$
 $\frac{1}{2722258935367507707706996859454145691648} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{5444517870735015415413993718908291383296}$
 $\frac{1}{5444517870735015415413993718908291383296} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{10889035741470030830827987437816582766592}$
 $\frac{1}{10889035741470030830827987437816582766592} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{21778071482940061661655974875633165533184}$
 $\frac{1}{21778071482940061661655974875633165533184} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{43556142965880123323311949751266331066368}$
 $\frac{1}{43556142965880123323311949751266331066368} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{87112285931760246646623899502532662132736}$
 $\frac{1}{87112285931760246646623899502532662132736} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{174224571863520493293247799005065324265472}$
 $\frac{1}{174224571863520493293247799005065324265472} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{348449143727040986586495598010130648530944}$
 $\frac{1}{348449143727040986586495598010130648530944} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{696898287454081973172991196020261297061888}$
 $\frac{1}{696898287454081973172991196020261297061888} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1393796574908163946345982392040522594123776}$
 $\frac{1}{1393796574908163946345982392040522594123776} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2787593149816327892691964784081045188247552}$
 $\frac{1}{2787593149816327892691964784081045188247552} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{5575186299632655785383929568162090376495104}$
 $\frac{1}{5575186299632655785383929568162090376495104} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{11150372599265311570767859136324180752990208}$
 $\frac{1}{11150372599265311570767859136324180752990208} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{22300745198530623141535718272648361505980416}$
 $\frac{1}{22300745198530623141535718272648361505980416} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{44601490397061246283071436545296723011960832}$
 $\frac{1}{44601490397061246283071436545296723011960832} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{89202980794122492566142873090593446023921664}$
 $\frac{1}{89202980794122492566142873090593446023921664} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{178405961588244985132285746181186892047843328}$
 $\frac{1}{178405961588244985132285746181186892047843328} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{356811923176489970264571492362373784095686656}$
 $\frac{1}{356811923176489970264571492362373784095686656} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{713623846352979940529142984724747568191373312}$
 $\frac{1}{713623846352979940529142984724747568191373312} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{1427247692705959881058285969449495136382746624}$
 $\frac{1}{1427247692705959881058285969449495136382746624} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{2854495385411919762116571938898990272765493248}$
 $\frac{1}{2854495385411919762116571938898990272765493248} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{5708990770823839524233143877797980545530986496}$
 $\frac{1}{5708990770823839524233143877797980545530986496} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{11417981541647679048466287755595961091061972992}$
 $\frac{1}{11417981541647679048466287755595961091061972992} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{22835963083295358096932575511191922182123945984}$
 $\frac{1}{22835963083295358096932575511191922182123945984} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{45671926166590716193865151022383844364247891968}$
 $\frac{1}{45671926166590716193865151022383844364247891968} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{91343852333181432387730302044767688728495783936}$
 $\frac{1}{91343852333181432387730302044767688728495783936} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{182687704666362864775460604089535377456991567872}$
 $\frac{1}{182687704666362864775460604089535377456991567872} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{365375409332725729550921208179070754913983135744}$
 $\frac{1}{365375409332725729550921208179070754913983135744} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{730750818665451459101842416358141509827966271488}$
<

. / . : :
. / . : :
. / . : :
... : :
. / : :
. / . : :
. / . : :
. / . : :

أدواء وعيوب :-

. : :
. / : :
. / . : :
: :
. / . ()
. / ...

الجهة وما يوازيها من الجانبين

الاسم وما اشتق منه :-

. : :
. / . : :
. / ... : :
. / . : :
: :
. / .

الذقن والأحبة

الاسم وما اشتق منه :-

: . : :

: .

/ .

: :

: .

/ ...

: :

: : ... :

/ .

: :

/ .

: :

/ ...

صفات الأعضاء :-

: :

/ .

: :

/

: :

/ .

: :

/ .

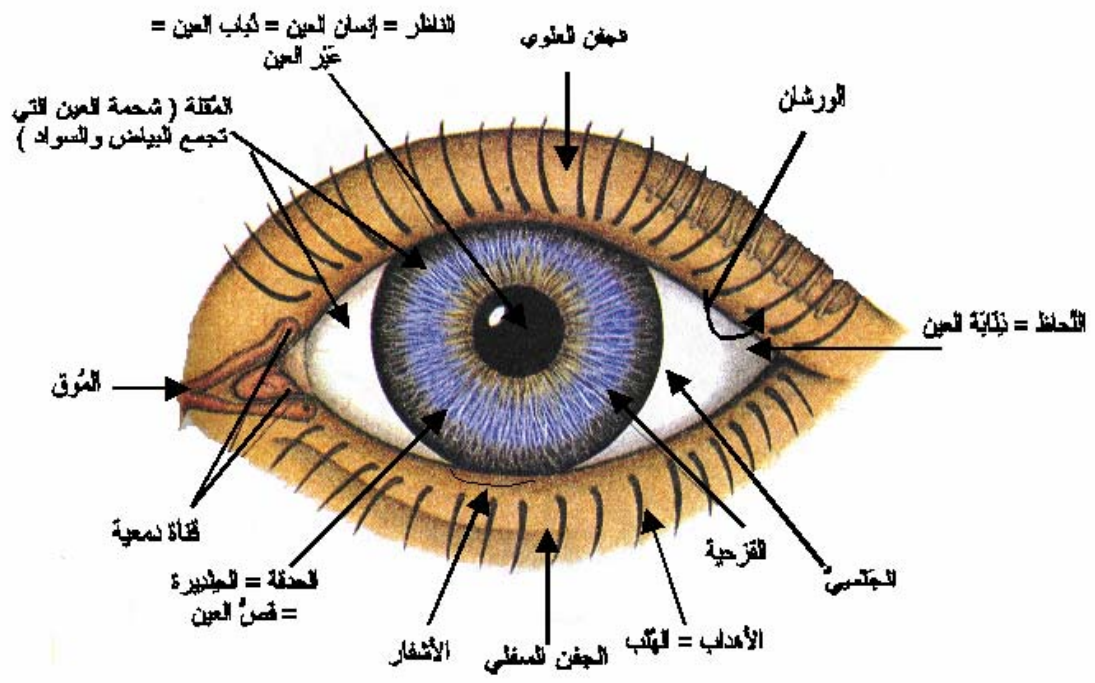
/ . () . =

: :

: :

/

:
 . : .
 . :
 : . /
 . /
 . / . : :
 : :
 : :
 . : .
 / . : :
 () :



العين

: : :
 :
 :

. / .

/ ...

. / . :

/ . :

. / . :

. / . :

. / () =

. / ()

. / . :

:

. / .

:

. / ...

:

. / ...

. / . :

. / ... :

. / . =

. : :

. /

. / . :

. / . :

: ... :
 . /
 . / . :
 . / . :
 . / . :
 :
 . / ...
 . / . :
 :
 . / . :
 . / () =
 : ... :
 . / .
 . / ... :
 / . :
 . / . :
 ... :
 ...
 . / .
 ... :
 . / ... :

 : :
 . / .
 . / () :

. / . :
 . / . :
 . / . :
 . / . :
 . / . :
 . : ... : :
 : . :
 . / . :
 . / . :
 : . :
 . / ... :
 . / ... :
 : ... :
 . / :
 . / . :
 . / . :
 . / . :
 : :
 . / : ... :
 . / . :
 ... :
 . / ... : :
 / ... :

:

. / ...

..

. /

. / ...

:

...

:

. / .

. / ...

:

. / .

:

. / .

:

. / . :

: . :

.

. / ...

. / . :

. / . :

:

: : ...

. / .

:

. / .

. / ... :

:

...

. / . :

. / ... ()

: ...

. / .

... :

. / . :

. / . :

:

. / ...

. / () =

... :

. / .

. / :

. / . :

. /

. / . :

. / . :

. / . :

: . :

. / ...

: . :

. / ...

. / .

. /

. :

. / . :

. / .

.

. / . .

. : :

/ . .

/ . :

أدواء وعيوب :-

: . :

... :

. / ...

... :

. / . :

. / ... :

. : :

. /

. / . :

. / . :

. / . :

:

. / ...

. / . : =

. :

. /

. : :

. /

. / .
: ... :
. / .
. / ... :
: :
: : . / .
. / .
. / . : :
: . :
. / . .
. / ... : :
:
. / . :
. / . :
: . : . :
. / . :
: : . :
. / ...
...
: : . .
. / .
. / . : ...
. / . :
: :

. / .
 : : ... :
 . / . : :
 . / . : :
 . / ... :
 ... :
 . / ... :
 . / ... :
 :
 : : . : ...
 . / . :
 . / . :
 . / . :
 . : =
 . / . : . /
 . / . : :
 ... : :
 . / . :
 : ... :
 . / . :
 : . :
 . /

: :

.

. / .

:

. /

: :

. / ...

. / . :

:

... : . : .

. /

. / ... :

. / :

. / ... :

... :

. /

. / ... :

: ... :

. / . :

. / . :

. : :

. / .

. / . . :

: () . :

: ...

. /

: :

. / ... :

: . :

. / . :

. / ... :

.

. / .

. / . :

: : . :

. / .

:

: ...

. / ...

. / .
 . : :
 ... () = /
 . / ... :
 : :
 . / .
 . / . : :
 . / ... =
 ... : :
 . / .
 . / . :
 . : . :
 . / .
 . / . :
 . / . =
 ()
 . / .
 : :
 : . / ...
 . / ...
 . / ... :
 :
 . / .
 . / . =

. / . () =

: . :

. / .

: :

... : :

. / ...

:

... : : .

. /

. / . :

) :

. / . : ... (

. : :

: .

. / .

. / . :

. / ... :

... : :

. / ...

. / :

. / . :

الفم وما فيه

الاسم وما اشتق منه :-

: . : . :

. / .

: . :

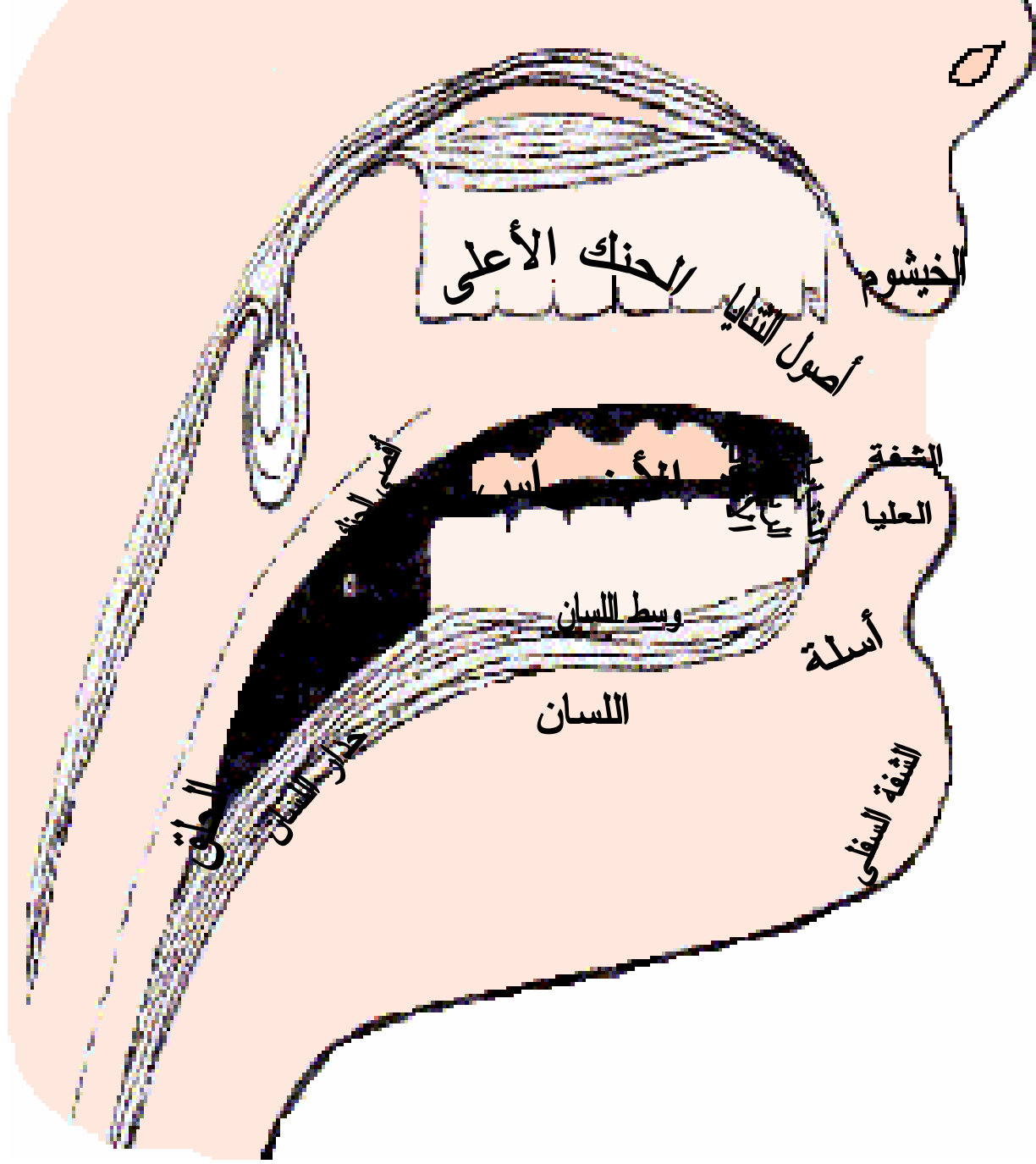
. / . :

. / ...

. / . :

: :

. / . : .



الفم وما فيه

. / . =

. / . =

:

. / .

صفات الأعضاء:-

. / ...

:

.

. / .

أدواء وعيوب:-

. / . :

. / . :

: : . :
 . :
 / . :
 : ... :
 . / ... :
 :
 / . :
 () =
 . / : :
 . / . : :
 . / . : :
 : : :
 . / : :
 . / . : :
 . : : :
 . / ... : :
 . / . : :
 () =
 . / : :
 : . :
 . / . :

صفات الأعضاء :-

. / . :
 . / . :
 ... : ... :
 . / . :
 ... :
 . / ... :
 . / . :
 . / . () =

أدواء و عيوب :-

... :
 . / :
 . / :
 . / :
 :
 :
 . / ... :
 ... : : : :
 . / :
 . / . :
 . / ... :
 . / . :
 / . :
 . / . :
 :

... : . : / .
: . :
... / ...
... :
... : /
: . :
: ...
... :
... /
: /
... : /
... : /
... : /

الشدق

الاسم وما اشتق منه :-

... / . :
... /
... / . :

صفات الأعضاء :-

... / . :
... / . :
... / . :
... / . :

أدواء وعبوب :-

. / ...
. / .

:
:

الأسنان

الاسم وما اشتق منه :-

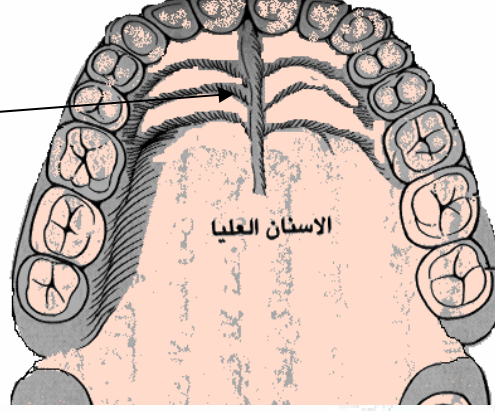
:

. / ...

...

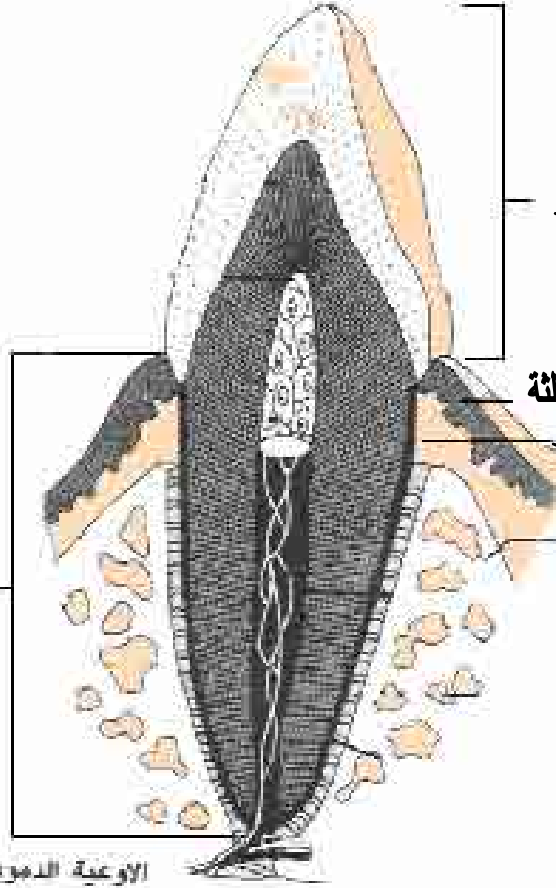
. / ...

الحنك الأسفل



الاسنان العليا

السن الظاهر



اللثة

السنخ = الجذر = المغازر

الجذر = السنخ = الجذر

الأوعية الدموية والأعصاب

مركز السن = المورم = الثرث

الأسنان

. / ...

:

...

:

. / ...

... ...

:

:

. / ...

.

:

.

. / ...

. / .

:

.

:

. /

:

.

. /

. / .

. / .

:

...

...

:

...

:

...

.

/

. / ...

...

:

...

:

...

:

...

.

/

. / ...

:

: :

. / .

. / . =

.....

:

.

:

. /

()

. / .

. / .

: :

:

. :

.....

. /

.

:

. /

. / . :

.....

:

. /

:

. / .

. / : .

:

. / . :

. / .

. / .

:

. / ... :
 : : ... :
 . / . : .
 . ()
 . /
 . / . .
 ... :
 . /
 . / ... :
 . / . :
 . / . :
 : . :
 : . .
 . / ...
 / :
 . / .
 . : :
 . () =
 . /
 ... : :
 . : . :
 . /
 . : :

: ... :
 . / ... :
 . / . :
 . / () = :
 . / . :
 . / ... :
 . / . :
 . / ... :
 . / . :
 . / ... () :
 . / : . :
 . / . :
 . / . : :
 . / . :
 ... :
 . / :
 . / . :
 ... :
 ... :
 . / :
 : ... :
 . / . :
 :
 : ... :
 . / ... :
 . / . :

. / . :
 . / . :
 :
 . /
 :
 . /
 . / ()
 . / ...
 . / ()
 . () = :
 . /
 . / . :
 . :
 . /
 . :
 . / ...
 . / .
 . / . :
 . / ...
 : ()
 : : ... : ...
 . / ...
 ... :
 : . :

... / . : .
... / . :
:
... / .
: ... :
.
... / . :
... / . :
:
... / .
: ... / . :
... / ...
:
... / . :
:
... :
... / ...
... / . ()
... :
... / . : :

اللسان

الاسم وما اشتق منه .:

: ()
... / .

. :
 /
 / ... :
 / ...
 / ... :
 / . :
 / ...
) :
 (

صفات الأعضاء :-

/ :
 / :
 / . :
 / . :
 / . :

أدواء وعيوب :-

/ . :
 : :
 /
 :
 /
 / . :
 :

. / ... :
. / ... :
. / . :
. / . :
. / . :
. / . :
. / . :
. / . :
. / ... :

الحنك

الاسم وما اشتق منه .:

. / . :
. / . :
. / . :
. / . :
. / ... :
. / ... :

. / ...

: . :

: . :

. / .

. / . :

العلاقات بين الحقول ومفرداتها

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

:

.

: ((:)) : ((:)) :
 . ((:)) : ((:)) :
 . = = =
 :)) :

....

. ((:)) :

. = = = =

. = = = =

. =

. =

. = = =

. = =

. =

= = = = = = = = = =

. =

. = = = =

. = = = = = = =

. = =

. =

. =

. = = =

العنق

الاسم وما اشتق منه :-

. / / . :
: :
. / ... :
..... : :
. / . :
. / ... : :
. : :
. /

. ()

: :

: .

. / .

. / . :

: : . :

: . : : .

:

. / .

. / . : :

. / . : ()

. / . : :

. : :

. / . (())

. / . : :

:

. / .

صفات الأعضاء :-

. : :

. / . . :

. :

. / /

. / . : :

. / . : :

:
 :
 / : ...
 :
 / ...
 :
 / ...
 / : :
 / :
 / ... :
 / : ()
 :
 / :
 :
 / :

الملفات

:
 :
 :
 =
 = = = = = = =
 = =

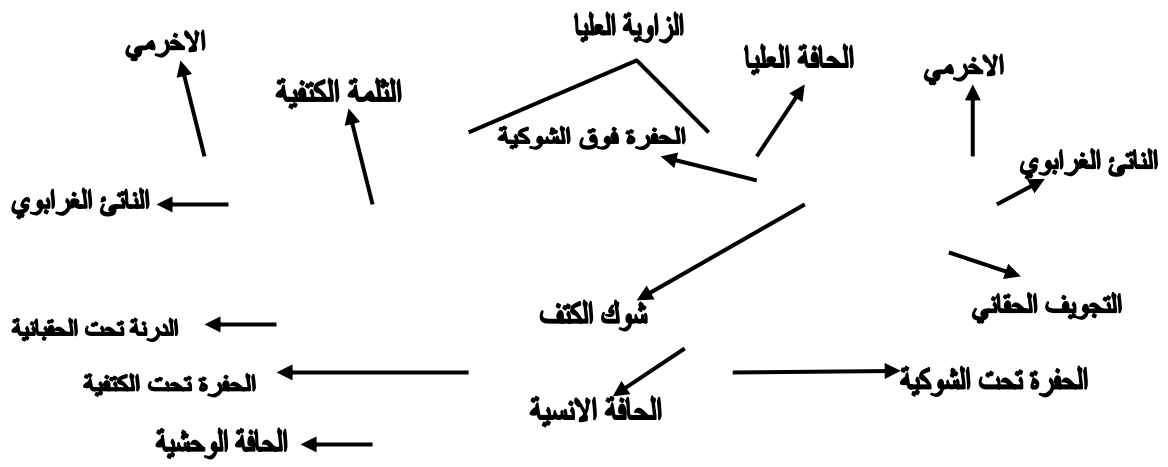
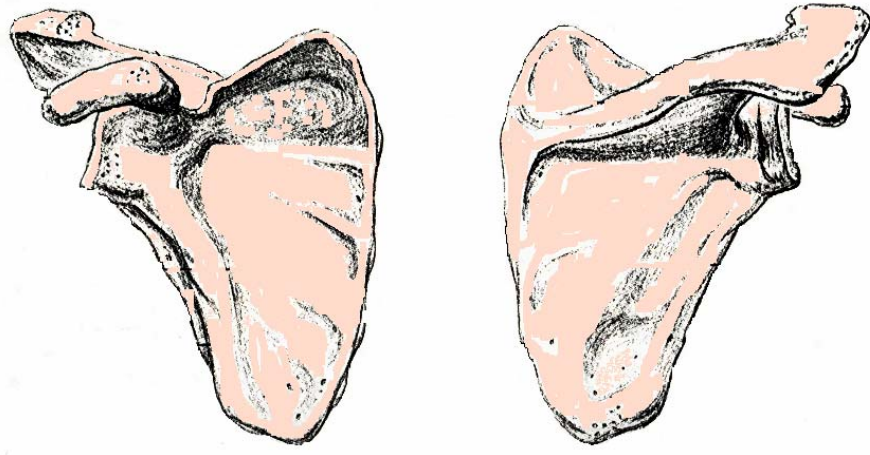
=

الجذع

أ. الصدر

الاسم وما اشتق منه :-

: () :
 : .
 . / . : :
 . / . : :
 . . : :
 . / . : :
 . / . : :
 : ... : () :
 : . :
 . / . : :
 . : :
 . /



الكتف

:
 . / ...
 . / ...
 :
 :
 . / .
 :
 :
 . / ...
 : . : . :
 ... :
 . / . : : :
 . : : :
 . / ... : :
 : :
 . / . : :
 : . :
 . / .
 : .
 . /
 : . :
 . / . : . :
 . ()
 = :
 . /
 . / . : :

. / . : :

... : :

. /

: . : :

:

. / .

. / . : : :

. / . : :

: :

. / . : : ...

. / ... : :

. / . : :

: ... :

. / ... : .

. / ... : :

: :

... : ...

. /

: () :

. / . . .

. / . : :

: :

. / ...

: : :

. :

. / . : .
 : . : :
 : . /
 . / . :
 . / . :
 . / . :
 . / ... : :
 : :
 . / ...
 . / . =
 :
 . / .
 : :
 : .
 . / . :
 : . :
 . / . :
 : . :
 . / () : /
 : : : :
) .

: (

. / .

: . : . : :

. /

: : ... :

. : . : :

. / . : :

. / . : :

. / ... : :

. : :

: : . : :

. / . : .

. : :

:

: : ... :

. / .

. / . : :

: :

. / . :

: :

. / .

: :

: .

. / .

: . : :

. : :

. / :
: . : :
/ .
: ()
:
: : ...
/ .
: :
: :
/ ...
/ . :
: :
/ . : :
/ . : :
: :
/ . : :
/ . : :
/ ... : :
: :
/ . :
/ ... :
: :
/ .

صفات الأعضاء :-

. / . : :

. / .

...

:

. :

:

. /

. / .

:

. / .

:

:

.

.

:

. / .

()

:

:

.

:

.

. / .

:

:

.

. /

:

:

:

. / .

.

:

:

:

:

. / .

:

:

.

:

. / .

.

)

=

. / . (

:

.

:

:

.

. / .

: ... :

: : .

. / ...

: :

. : . : .

. /

. / . : :

. / . :

: : ... :

: . : .

. : . :

. /

. / . : :

. / . () = =

: . :

. / . :

. / . : :

: :

.

. / . .

:)

.(

.

. / . :

) . / . :

.(

. / ... : :

. / . :

. / . :

. / . :

. / . : :

صفات الأعضاء :-

:

.

: :

. / .

. : . : :

: . : :

. / .

. ()

. /

... : :

. : . : :

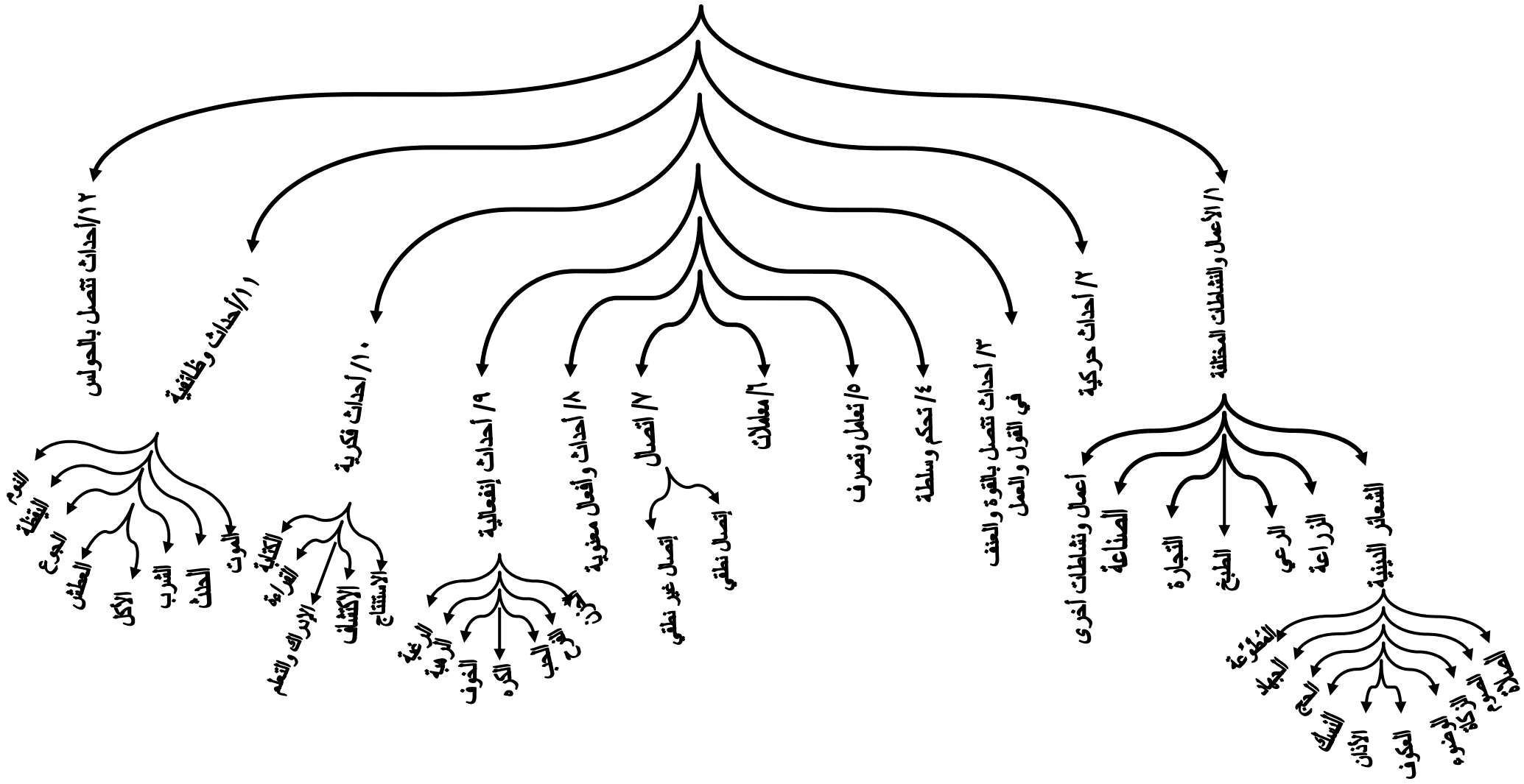
. /

. / () =

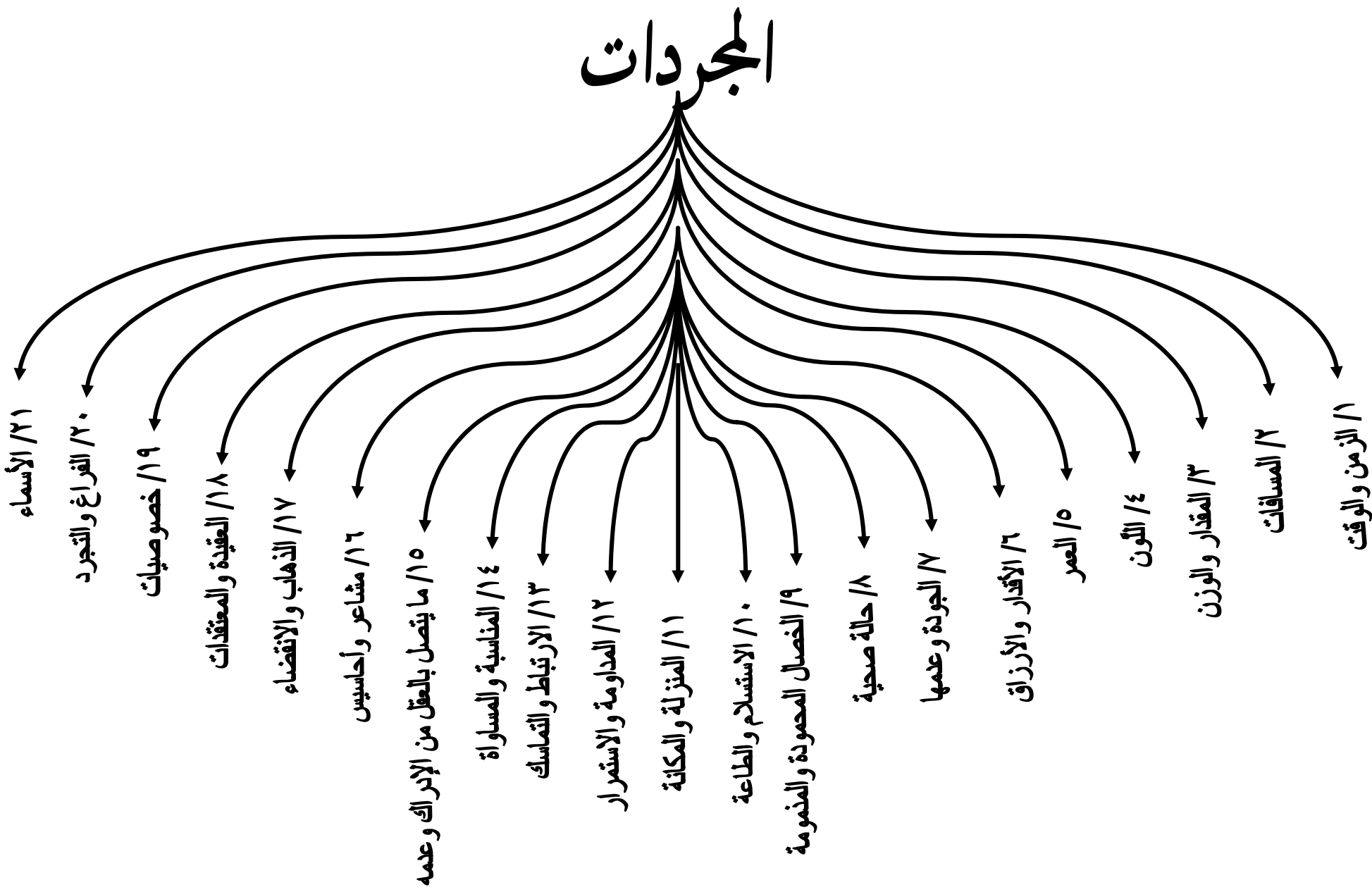
. / . : :

... () :
 : .
 :
 . / .
 . / .
 :
 . / () .
 :
 . / ...
 . / . :
) : .

الأحداث



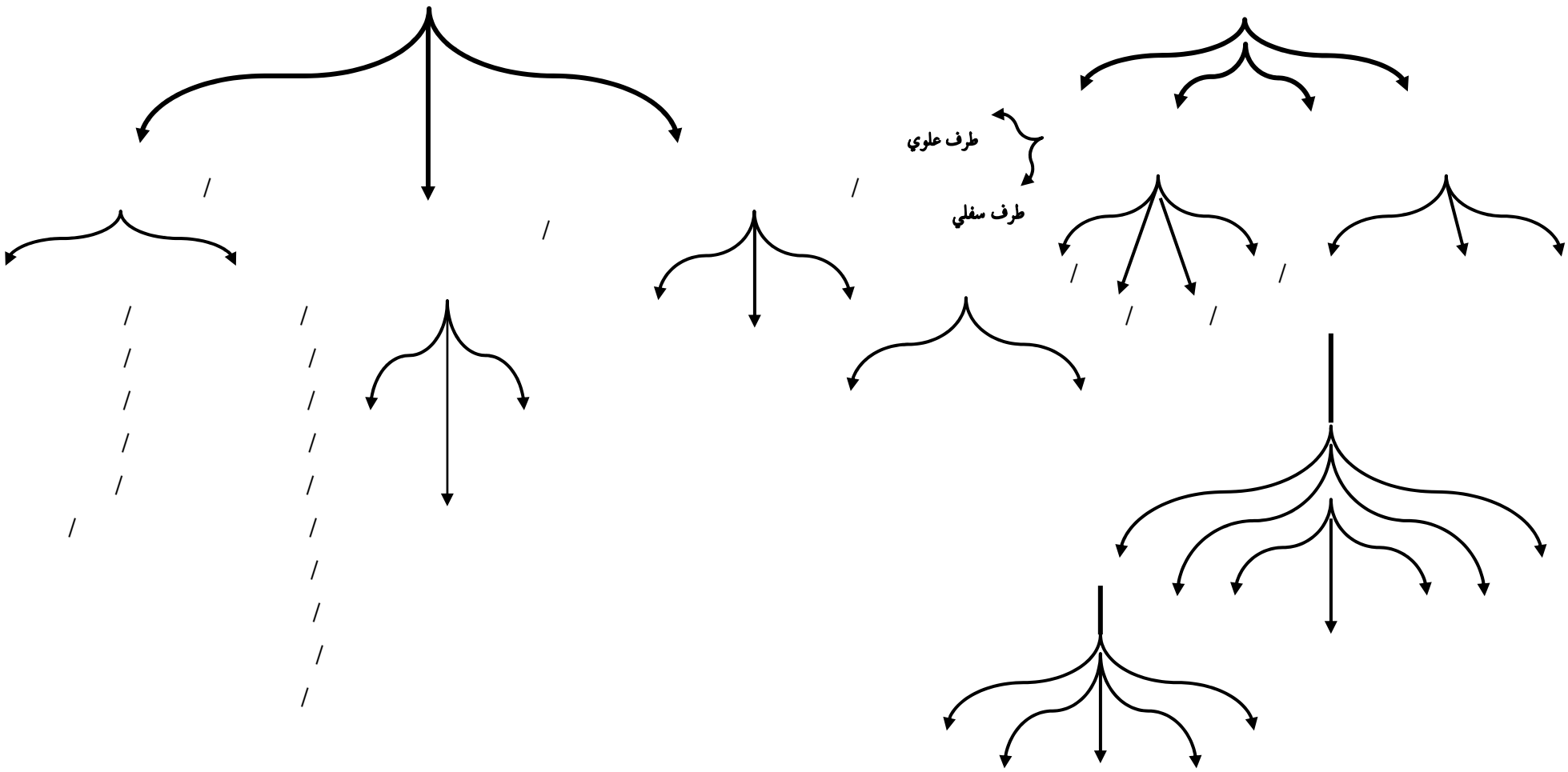
المجردات



الإنسان

أعراض

ثوابت



/

/

الإنسان

أعراض

ثوابت

