



DELHI POLICE 2025

CONSTABLE

HCM

DRIVER

AWO/TPO

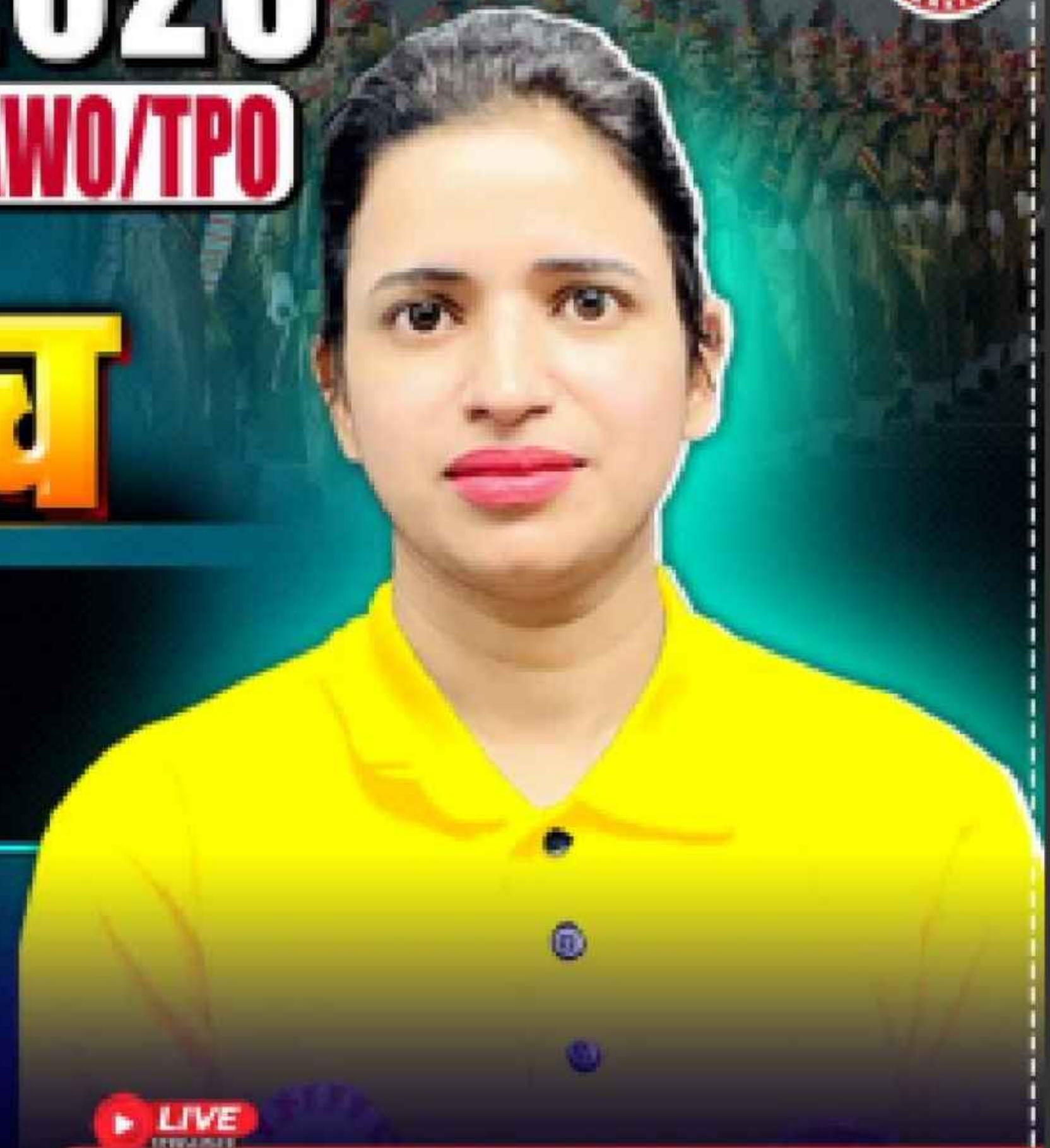


यकीन बैच

BIOLOGY

Skeleton System (कंकाल प्रणाली)

Part -2



LIVE

03-02-2025 03:00 PM

અક્ષીય કલકાલ સંસ્ટમ Axial skeleton system

- ⇒ કપાલ skull ✓ (29)
- ⇒ પસલિયા Ribs ✓
- ⇒ સીડ સી હાડકા Vertebrae ⇒ ✓

Skull कपाल

29 ✓

22 ✓

⇒ flat Bone ⇒
चपली हड्डियाँ

8

⇒ facial Bones
चेहरे की हड्डियाँ

14

⇒ Ear Bones →
कान की हड्डियाँ

06

⇒ Hyoid Bone =
जीभ की हड्डी

01

Malleus मल्लस ⇒ Hammer

Incus इनकस ⇒ Anvil इनवील

Stapes स्टेपीज ⇒ stirrup स्ट्रप

शरीर की सबसे छोटी हड्डी है
Smallest Bone of Human Body

हमर



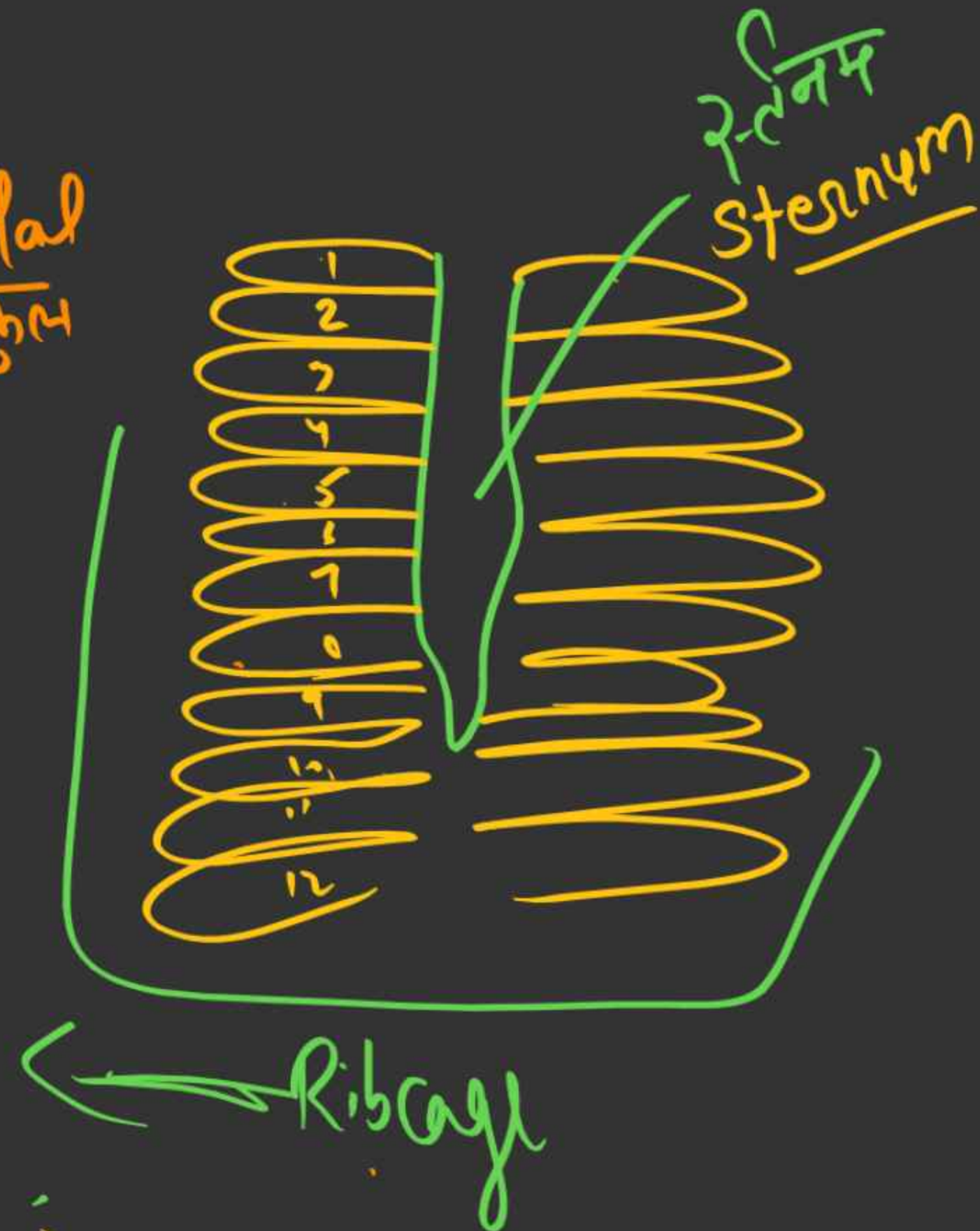
पसालिया Ribs

⇒ पसालियों की संख्या ⇒ 24 Total
No of Ribs ⇒ कुल

⇒ पसालियों के जोड़ा ⇒ 12
Pair of Ribs

⇒ Ribcage Bone No ⇒
अस्थि पंजों की संख्या

25



पसलियों के प्रकार Types of Ribs.

- ① सच्ची पसलियाँ
True Ribs $\Rightarrow$ 1-7 पसलियाँ (पूर्ण स्तनम से जुड़ी होती हैं)
Ribs (completely joint with sternum)
- ② झूठी पसलियाँ
false Ribs $\Rightarrow$ 8, 9, 10 $\Rightarrow$ आधी जुड़ी हैं
Half joint
- ③ तैरने वाली पसलियाँ
floating Ribs $\Rightarrow$ 11, 12 (स्तनम से मुक्त होती हैं)
free of sternum

रीढ़ की हड्डी Vertebrae

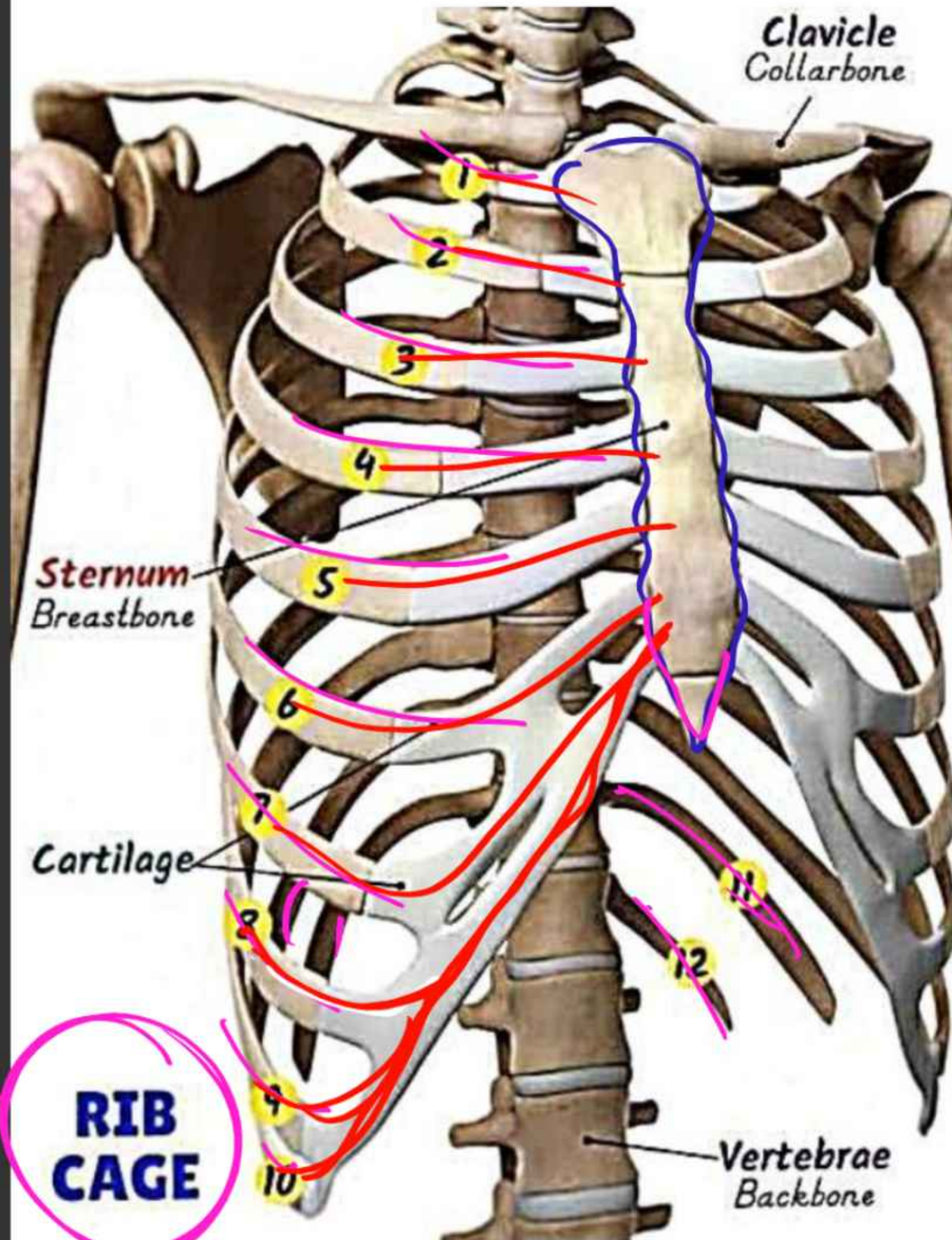


1) बच्चा → 33 ✓
Child

2) वयस्क ⇒ 26
Adults

પસાબાદા (24)
Ribs

અરિ-પપજંક



(24) + (1) = 25

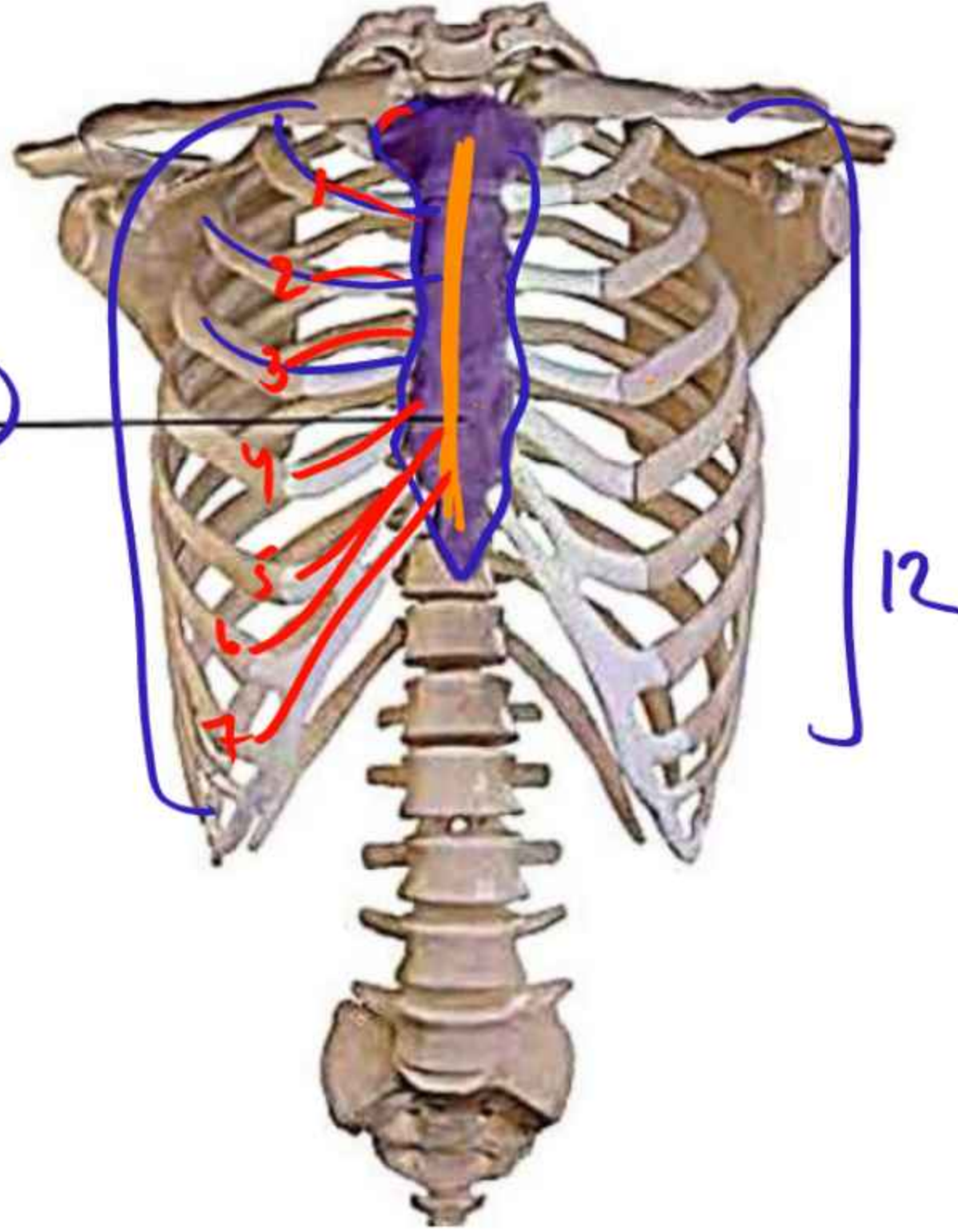
पसलियाँ स्टेनम

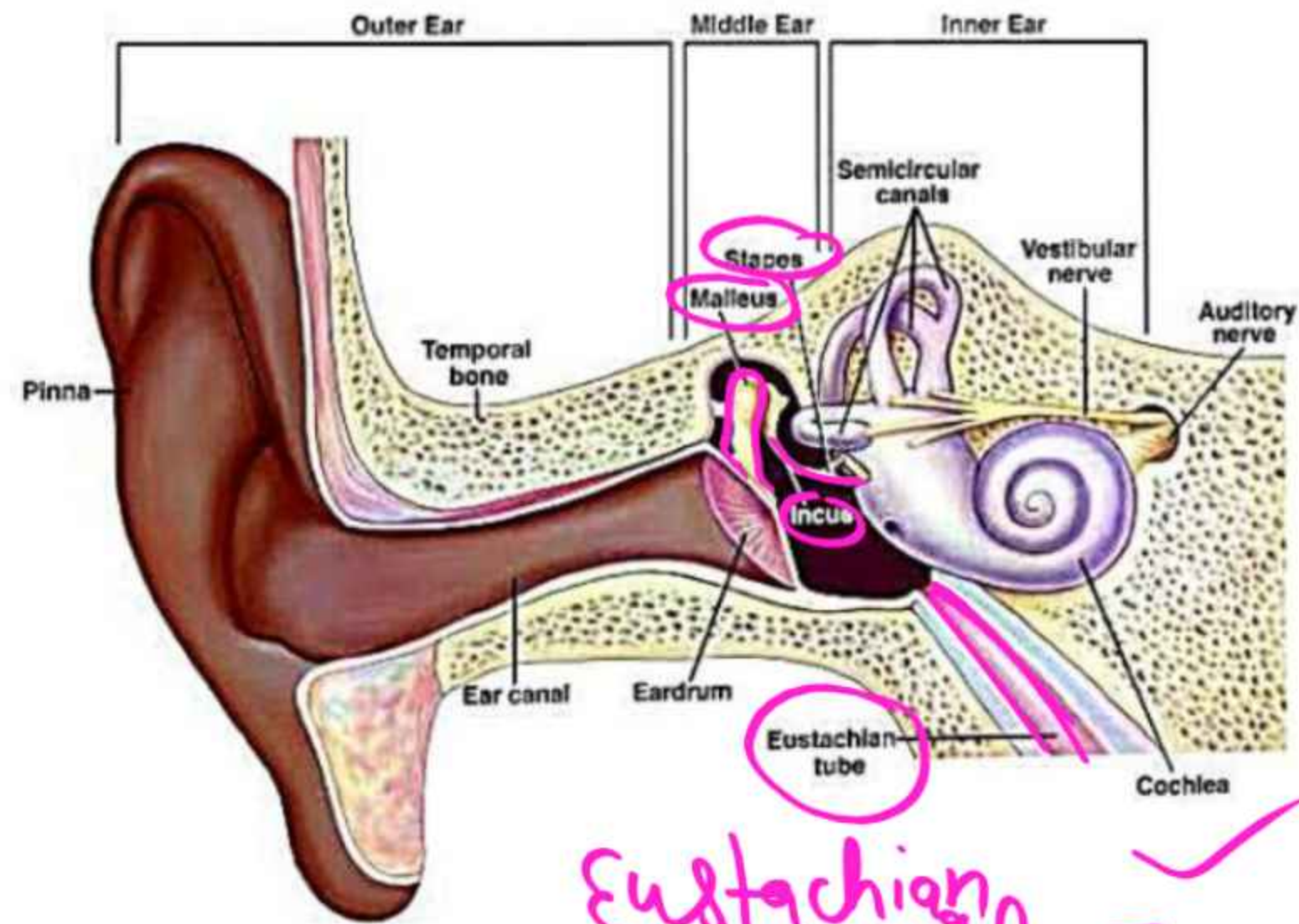
Rib Cage = 25
आसपास

स्टेनम

Sternum

12





Eustachian
tube ଓ ଫଳିମୟନ
ଗାମିନୀ

रीढ़ की हड्डी Vertebrae

① खण्ड $\Rightarrow$ सर्वाङ्गकल

Cervical

C=7

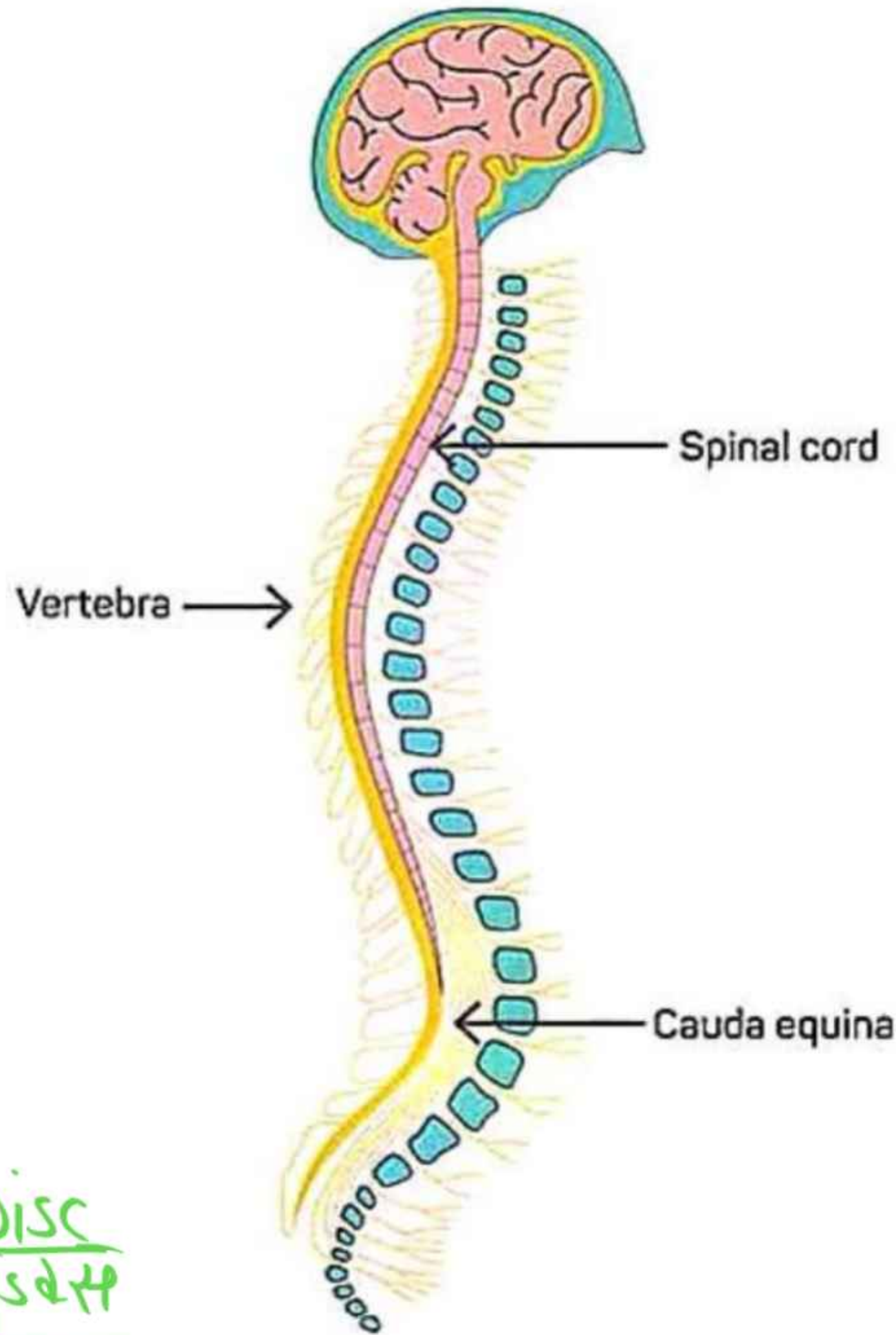
② खण्ड $\Rightarrow$ Thorax
पौरसीस

T=12

③ खण्ड $\Rightarrow$ Lumben
खण्ड

L=5

Disc
15 वटा

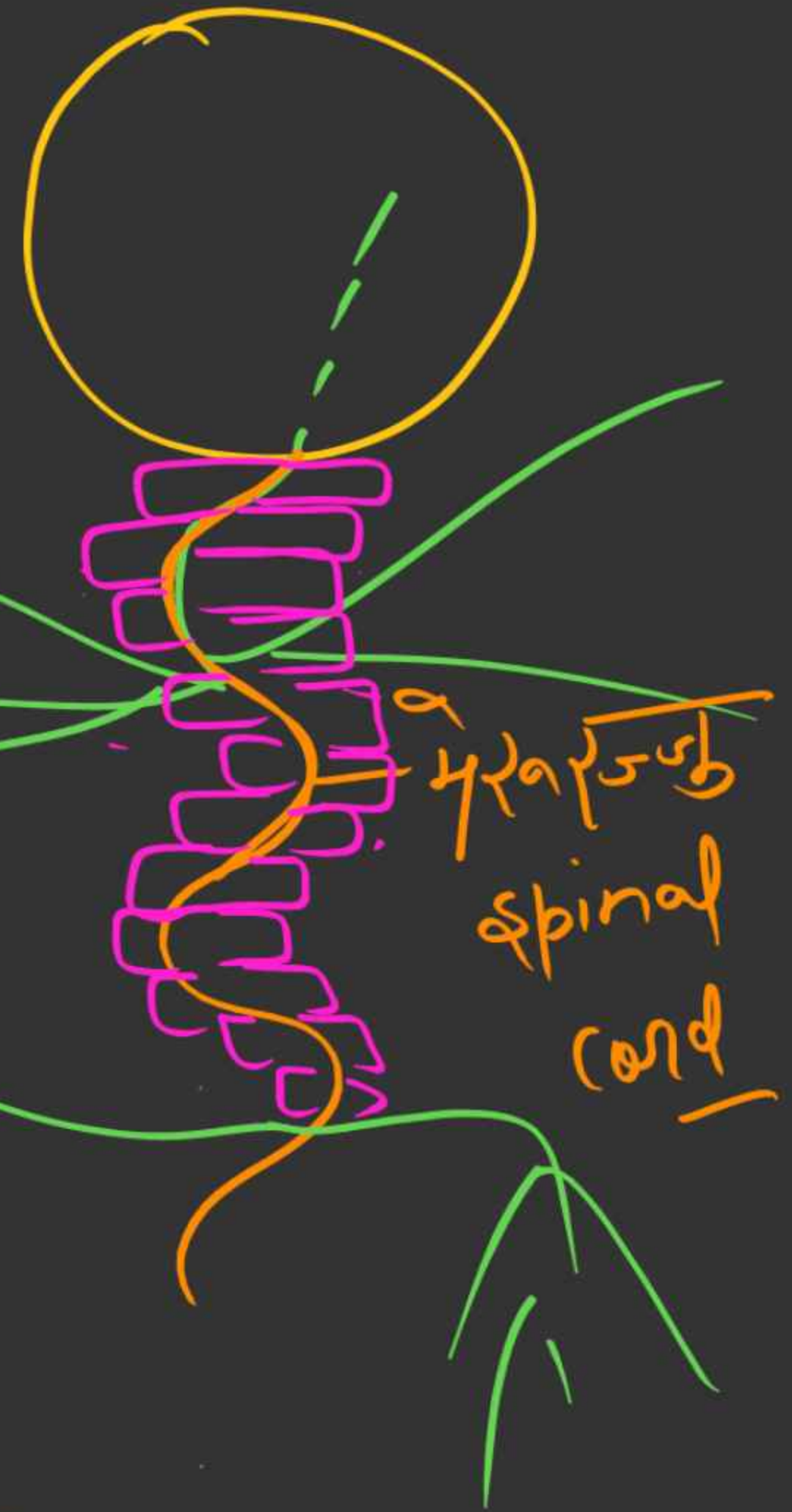
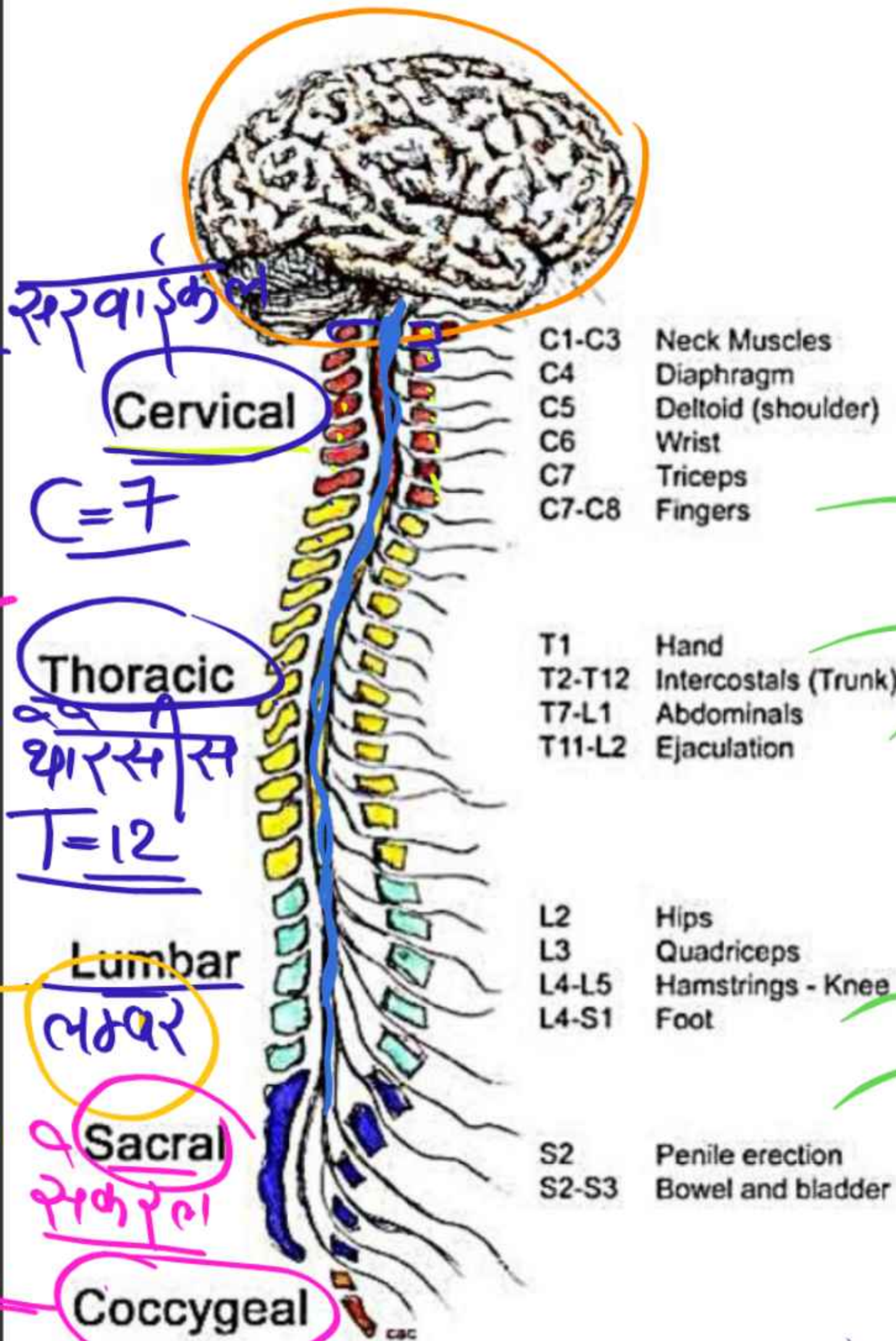


④ खण्ड $\Rightarrow$ सैकरल
segment S=3-5

⑤ Coccygeal
कोबिरी $\Rightarrow$ अनिश्चय
not fixed
पूछा
tail

26

① सर्वाङ्गिक
 ② सीढ़ी की डिस्क
 26
 ③
 ④
 ⑤
 ⑥
 ⑦
 ⑧
 ⑨
 ⑩
 ⑪
 ⑫
 ⑬
 ⑭
 ⑮
 ⑯
 ⑰
 ⑱
 ⑲
 ⑳
 ㉑
 ㉒
 ㉓
 ㉔
 ㉕
 ㉖
 ㉗
 ㉘
 ㉙
 ㉚
 ㉛
 ㉜
 ㉝
 ㉞
 ㉟
 ㊱
 ㊲
 ㊳
 ㊴
 ㊵
 ㊶
 ㊷
 ㊸
 ㊹
 ㊺
 ㊻
 ㊼
 ㊽
 ㊾
 ㊿
 ㏀
 ㏁
 ㏂
 ㏃
 ㏄
 ㏅
 ㏆
 ㏇
 ㏈
 ㏉
 ㏊
 ㏋
 ㏌
 ㏍
 ㏎
 ㏏
 ㏐
 ㏑
 ㏒
 ㏓
 ㏔
 ㏕
 ㏖
 ㏗
 ㏘
 ㏙
 ㏚
 ㏛
 ㏜
 ㏝
 ㏞
 ㏟
 ㏠
 ㏡
 ㏢
 ㏣
 ㏤
 ㏥
 ㏦
 ㏧
 ㏨
 ㏩
 ㏪
 ㏫
 ㏬
 ㏭
 ㏮
 ㏯
 ㏰
 ㏱
 ㏲
 ㏳
 ㏴
 ㏵
 ㏶
 ㏷
 ㏸
 ㏹
 ㏺
 ㏻
 ㏼
 ㏽
 ㏾
 ㏿
 㐀
 㐁
 㐂
 㐃
 㐄
 㐅
 㐆
 㐇
 㐈
 㐉
 㐊
 㐋
 㐌
 㐍
 㐎
 㐏
 㐐
 㐑
 㐒
 㐓
 㐔
 㐕
 㐖
 㐗
 㐘
 㐙
 㐚
 㐛
 㐜
 㐝
 㐞
 㐟
 㐠
 㐡
 㐢
 㐣
 㐤
 㐥
 㐦
 㐧
 㐨
 㐩
 㐪
 㐫
 㐬
 㐭
 㐮
 㐯
 㐰
 㐱
 㐲
 㐳
 㐴
 㐵
 㐶
 㐷
 㐸
 㐹
 㐺
 㐻
 㐼
 㐽
 㐾
 㐿
 㑀
 㑁
 㑂
 㑃
 㑄
 㑅
 㑆
 㑇
 㑈
 㑉
 㑊
 㑋
 㑌
 㑍
 㑎
 㑏
 㑐
 㑑
 㑒
 㑓
 㑔
 㑕
 㑖
 㑗
 㑘
 㑙
 㑚
 㑛
 㑜
 㑝
 㑞
 㑟
 㑠
 㑡
 㑢
 㑣
 㑤
 㑥
 㑦
 㑧
 㑨
 㑩
 㑪
 㑫
 㑬
 㑭
 㑮
 㑯
 㑰
 㑱
 㑲
 㑳
 㑴
 㑵
 㑶
 㑷
 㑸
 㑹
 㑺
 㑻
 㑼
 㑽
 㑾
 㑿
 㒀
 㒁
 㒂
 㒃
 㒄
 㒅
 㒆
 㒇
 㒈
 㒉
 㒊
 㒋
 㒌
 㒍
 㒎
 㒏
 㒐
 㒑
 㒒
 㒓
 㒔
 㒕
 㒖
 㒗
 㒘
 㒙
 㒚
 㒛
 㒜
 㒝
 㒞
 㒟
 㒠
 㒡
 㒢
 㒣
 㒤
 㒥
 㒦
 㒧
 㒨
 㒩
 㒪
 㒫
 㒬
 㒭
 㒮
 㒯
 㒰
 㒱
 㒲
 㒳
 㒴
 㒵
 㒶
 㒷
 㒸
 㒹
 㒺
 㒻
 㒼
 㒽
 㒾
 㒿
 㓀
 㓁
 㓂
 㓃
 㓄
 㓅
 㓆
 㓇
 㓈
 㓉
 㓊
 㓋
 㓌
 㓍
 㓎
 㓏
 㓐
 㓑
 㓒
 㓓
 㓔
 㓕
 㓖
 㓗
 㓘
 㓙
 㓚
 㓛
 㓜
 㓝
 㓞
 㓟
 㓠
 㓡
 㓢
 㓣
 㓤
 㓥
 㓦
 㓧
 㓨
 㓩
 㓪
 㓫
 㓬
 㓭
 㓮
 㓯
 㓰
 㓱
 㓲
 㓳
 㓴
 㓵
 㓶
 㓷
 㓸
 㓹
 㓺
 㓻
 㓼
 㓽
 㓾
 㓿
 㔀
 㔁
 㔂
 㔃
 㔄
 㔅
 㔆
 㔇
 㔈
 㔉
 㔊
 㔋
 㔌
 㔍
 㔎
 㔏
 㔐
 㔑
 㔒
 㔓
 㔔
 㔕
 㔖
 㔗
 㔘
 㔙
 㔚
 㔛
 㔜
 㔝
 㔞
 㔟
 㔠
 㔡
 㔢
 㔣
 㔤
 㔥
 㔦
 㔧
 㔨
 㔩
 㔪
 㔫
 㔬
 㔭
 㔮
 㔯
 㔰
 㔱
 㔲
 㔳
 㔴
 㔵
 㔶
 㔷
 㔸
 㔹
 㔺
 㔻
 㔼
 㔽
 㔾
 㔿
 㕀
 㕁
 㕂
 㕃
 㕄
 㕅
 㕆
 㕇
 㕈
 㕉
 㕊
 㕋
 㕌
 㕍
 㕎
 㕏
 㕐
 㕑
 㕒
 㕓
 㕔
 㕕
 㕖
 㕗
 㕘
 㕙
 㕚
 㕛
 㕜
 㕝
 㕞
 㕟
 㕠
 㕡
 㕢
 㕣
 㕤
 㕥
 㕦
 㕧
 㕨
 㕩
 㕪
 㕫
 㕬
 㕭
 㕮
 㕯
 㕰
 㕱
 㕲
 㕳
 㕴
 㕵
 㕶
 㕷
 㕸
 㕹
 㕺
 㕻
 㕼
 㕽
 㕾
 㕿
 㖀
 㖁
 㖂
 㖃
 㖄
 㖅
 㖆
 㖇
 㖈
 㖉
 㖊
 㖋
 㖌
 㖍
 㖎
 㖏
 㖐
 㖑
 㖒
 㖓
 㖔
 㖕
 㖖
 㖗
 㖘
 㖙
 㖚
 㖛
 㖜
 㖝
 㖞
 㖟
 㖠
 㖡
 㖢
 㖣
 㖤
 㖥
 㖦
 㖧
 㖨
 㖩
 㖪
 㖫
 㖬
 㖭
 㖮
 㖯
 㖰
 㖱
 㖲
 㖳
 㖴
 㖵
 㖶
 㖷
 㖸
 㖹
 㖺
 㖻
 㖼
 㖽
 㖾
 㖿
 㗀
 㗁
 㗂
 㗃
 㗄
 㗅
 㗆
 㗇
 㗈
 㗉
 㗊
 㗋
 㗌
 㗍
 㗎
 㗏
 㗐
 㗑
 㗒
 㗓
 㗔
 㗕
 㗖
 㗗
 㗘
 㗙
 㗚
 㗛
 㗜
 㗝
 㗞
 㗟
 㗠
 㗡
 㗢
 㗣
 㗤
 㗥
 㗦
 㗧
 㗨
 㗩
 㗪
 㗫
 㗬
 㗭
 㗮
 㗯
 㗰
 㗱
 㗲
 㗳
 㗴
 㗵
 㗶
 㗷
 㗸
 㗹
 㗺
 㗻
 㗼
 㗽
 㗾
 㗿
 㘀
 㘁
 㘂
 㘃
 㘄
 㘅
 㘆
 㘇
 㘈
 㘉
 㘊
 㘋
 㘌
 㘍
 㘎
 㘏
 㘐
 㘑
 㘒
 㘓
 㘔
 㘕
 㘖
 㘗
 㘘
 㘙
 㘚
 㘛
 㘜
 㘝
 㘞
 㘟
 㘠
 㘡
 㘢
 㘣
 㘤
 㘥
 㘦
 㘧
 㘨
 㘩
 㘪
 㘫
 㘬
 㘭
 㘮
 㘯
 㘰
 㘱
 㘲
 㘳
 㘴
 㘵
 㘶
 㘷
 㘸
 㘹
 㘺
 㘻
 㘼
 㘽
 㘾
 㘿
 㙀
 㙁
 㙂



उपार्गीय कंकाल नैरा

Appendicular skeleton system

1) Limbs हाथ-पैर ✓

2) Girdles मेखना

forelimbs
हाथ की हड्डियाँ