



KHAN GLOBAL STUDIES

The Most Trusted Learning Platform

SSC GD FOUNDATION 2024 -25

Bilingual



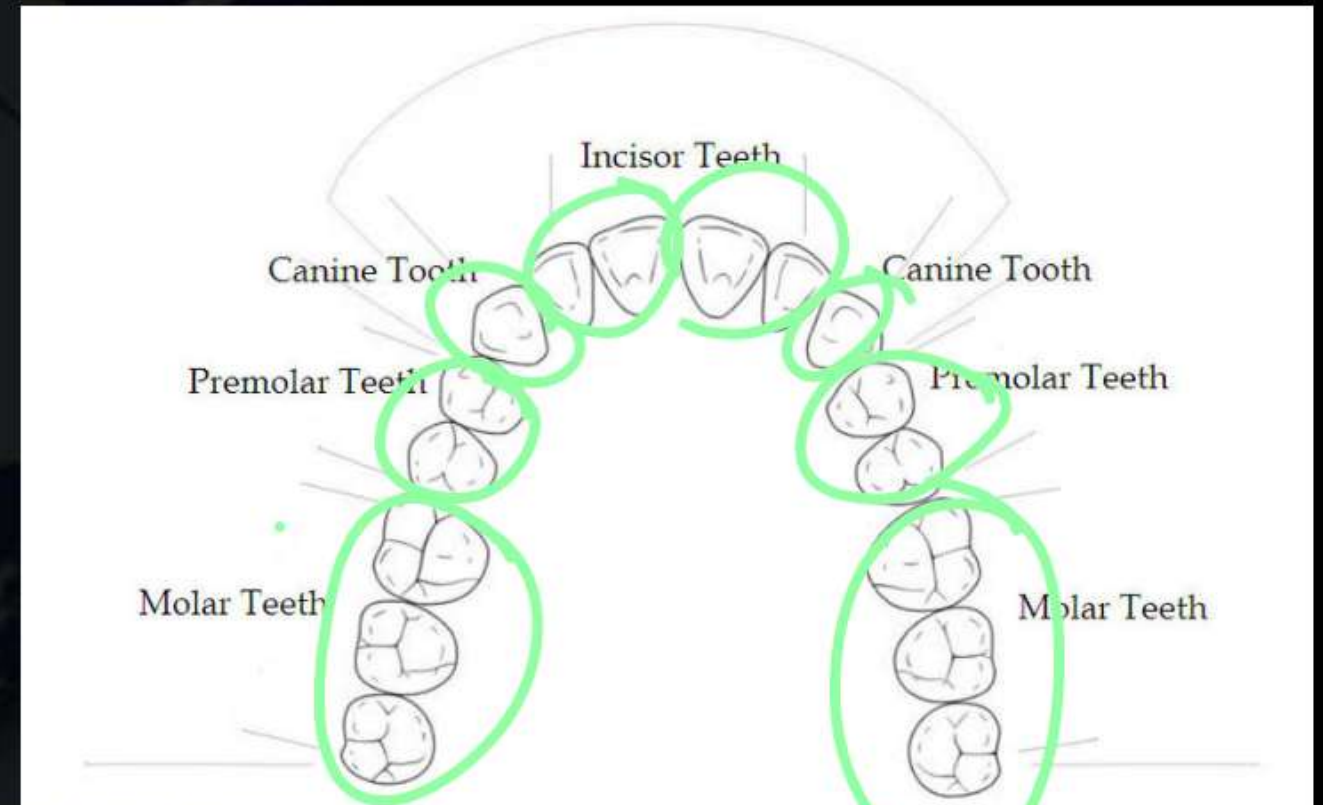
GYAN SIR

Permanent teeth (स्थायी दाँत)

⇒ 1st स्थायी दाँत :- 6 years

⇒

I	C	P	M
2	1	2	3



⇒ Total teeth :- 32
कुल दाँत

⇒ Incisor :- 8

⇒ Canine :- 4

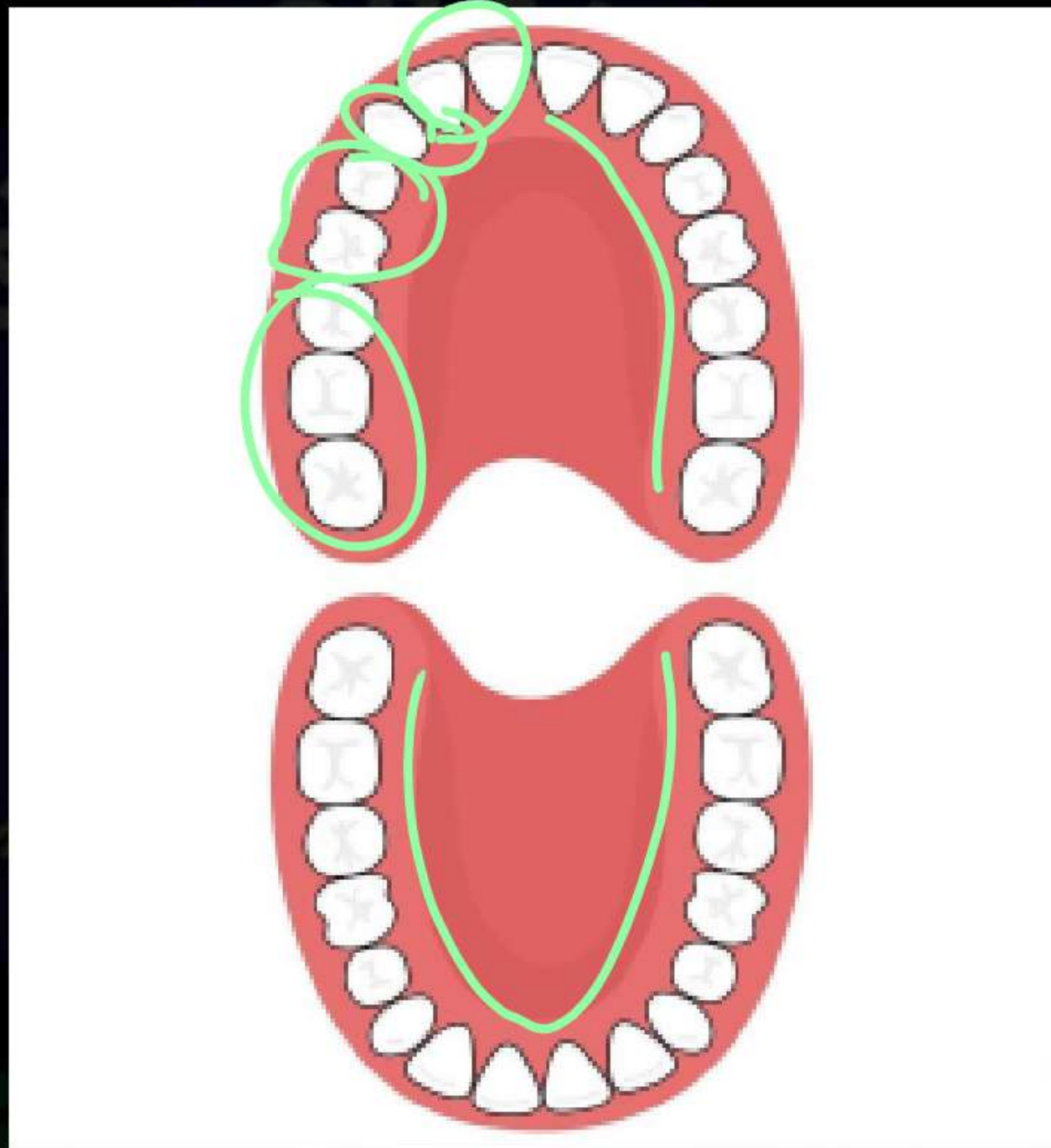
रदनक

→ अग्रचर्वक :- 8

Premolar

→ चर्वक :- 12
Molar

By - Gyan Sir



- ⇒ मनुष्य में १० दाँत दो बार आते हैं
- ⇒ मनुष्य में १२ दाँत सिर्फ़ एक बार आते हैं
- ⇒ मनुष्य के पूरे जीवनकाल में ८२ दाँत आते हैं
- ⇒ Milk teeth में अम्लचूर्णक दाँत नहीं होता है
- ⇒ हमारी दाँत Tricalcium phosphate से बनी होती हैं
- ⇒ हमारे दाँत के निर्माण में Calcium, Phosphorus और Vit D help करता है

- ⇒ Permanent teeth में सबसे ज्यादा Molar teeth होते हैं
- ⇒ Permanent teeth में सबसे कम Canine teeth होते हैं
- ⇒ Permanent teeth में Incisor और Premolar teeth की संख्या लगभग होती है
- ⇒ हमारे दाँत के ऊपर उजली परत enamel का बना होता है और enamel हमारे शरीर का सबसे महत्वपूर्ण पदार्थ है

⇒ दाँती का उपरी कून्तक दाँत बाहर निकला होता है

⇒ चूदा कुतरने के लिए कून्तक दाँत का प्रयोग करता है

Wisdom teeth { अल्प दाँत }

⇒ ये अंतिम पक्व दाँत होते हैं

⇒ ये सामान्यतः 25 वर्ष की उम्र में आते हैं

⇒ इसका कोई कार्य नहीं होता है

દર્શ વિન્યાસ
=

1.7 દાંથી (Elephant)
=

$$1 \text{ C P M} :- \frac{1033}{0033} = \star \underline{26} \text{ teeth}$$

$$2.7 ડાંઠ (ગુરુ) :- \frac{3142}{3143} = 42 \text{ teeth}$$

mouse:-

$$\begin{array}{r} 1003 \\ \hline 1003 \end{array}$$

= 16 teeth.

Cow & Goat :-

गाय और बकरी

$$\begin{array}{r} 0033 \\ \hline 3133 \end{array}$$

= 32 teeth

Rabbit

$$\begin{array}{r} 2033 \\ \hline 1023 \end{array}$$

= 28 teeth

KHAN SIR

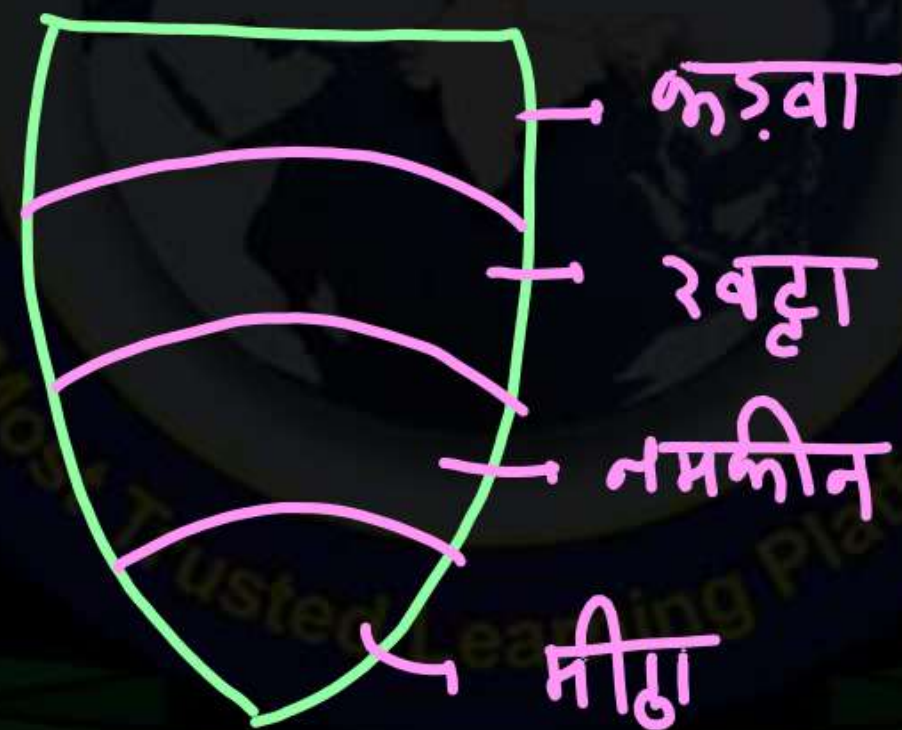
Tongue (जिह्वा)

=
⇒ इसका कार्य स्वाद को पहचानना है

Zn (↓)

↓
Digestion

↓
स्वाद का पहचान
नहीं हो पाता है



Salivary Gland { लार ग्रंथि }
=

⇒ 3 Pair (6)
जोड़ी

- Submandibular { अधोदन्तु }
- Sublingual { अधोजिह्वा }
- Parotid { कर्णपूर्व }

⇒ सबसे बड़ी लार ग्रंथि कर्णपूर्व लार ग्रंथि है

⇒ ये लार का निर्माण करता है
(Saliva)

- # लार का PH मान 6-8 होता है
- # लार दन्त आलीय होता है
- # हमारे जीभ में लार मिलने के बाद उसे Bolus कहते हैं
- # 24 घंटे में लार ग्रंथियों के द्वारा 1.5 लिटर लार का निर्माण होता है

KHAN SIR

⇒ मार में दो enzyme पाया जाता है:-

1. > Ptyline / Salivary Amylase

टायालिन / लारिय अमाइलेज

→ ये Starch (मंड) को Maltose में तोड़ता है

→ ये गोजन को भीठा बनाता है

2. > Lysozyme - जीवाणु नाशक enzyme है

⇒ ये गोजन में मौजूद दानिज्कारक जीवाणुओं को नष्ट करता है

Note:- Rile को
पकाने पर उसके
दाने Amylose
के कारण लम्बे हो
जाते हैं

⇒ मार में
चिक्नाई
Mucin
नामक
पदार्थ के
कारण होता
है



KHAN GLOBAL STUDIES

The Most Trusted Learning Platform

THANKS FOR WATCHING

