

CHAPTER-(3) (BLOOD RELATION)

इस खनावली के अन्तर्गत कुछ व्यक्तियों के आपसी सम्बन्धों तथा उनका अन्य व्यक्तियों से सम्बन्धों पर आधारित खन पूछे जाते हैं।

"The relation which helps in making a family tree is called blood relation."

Relation Chart:-

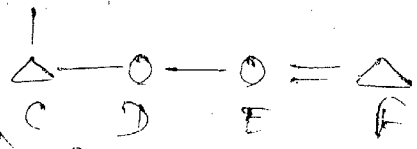
| <u>male</u> | <u>Female</u> | <u>Generation gap.</u> |
|---|--|------------------------|
| I Grand father, Grand father-in-law | Grand mother, Grand mother-in-law | Double |
| II father, father-in-law, uncle, maternal uncle | Mother, Mother-in-law, aunt, maternal aunt | single |
| III Brother, Brother-in-law, Husband | Sister, sister-in-law, wife | Same generation |
| IV Son, Nephew, Son-in-law | Daughter, Niece, daughter-in-law | single |

Blood relation के खन को solve करने के लिये हम कुछ आकृतियों का उपयोग करते हैं, जो इस प्रकार हैं-

- △ → male
- → female
- | → Single generation gap
- → Same generation
- = → marriage

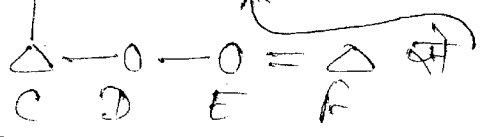
Note:- धिरके बारे में पूछा जाये उसके opposite direction से चलते हैं। उन्हीं से 'से' से 'का' की तरफ चलते हैं।

Ques. B Δ = 0



A से F का क्या सम्बन्ध है?

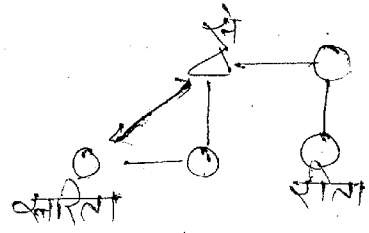
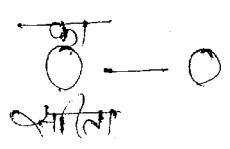
Solu. B Δ = 0 का



A से F का सम्बन्ध \rightarrow Mother-in-Law Δ

Ques:- रीता, सारिता से कहती है कि तुम्हारी बहन, मेरी माता के आई की पुत्री हैं तो सारिता का रीता के माँ के आई से क्या सम्बन्ध है?

Solu:-

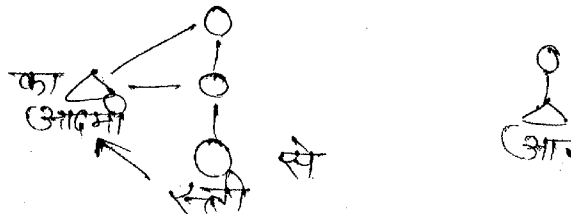


सारिता का रीता के माँ के आई से सम्बन्ध \rightarrow पुत्री Δ

Note:- जो कहता है उसे बाद में बनाया जाता है। जिससे कहा जाता है उसे पहले बनाया जाता है।

Ques:- एक स्त्री की ओर इशारा करते हुये 1 आदमी कहता है कि इसकी माता की माता मेरी माता है। आदमी का औरत से क्या सम्बन्ध है?

Solu:-

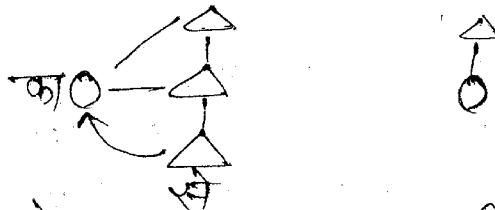


आदमी का औरत से सम्बन्ध = मामा Δ

Ques:- एक आदमी की ओर इशारा करते हुये एक औरत कहती है। इसके पिता के पिता मेरे पिता हैं तो

Solu. स्त्री का आदमी से क्या सम्बन्ध है?

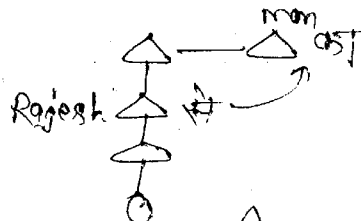
Solu.



स्त्री का आदमी से सम्बन्ध = बूझा Ans.

Ques: एक आदमी की ओर इशारा करते हुये राजेश कहता है कि इसका एक भाई आई मेरी पुत्री के पिता है। राजेश को आदमी का क्या सम्बन्ध है?

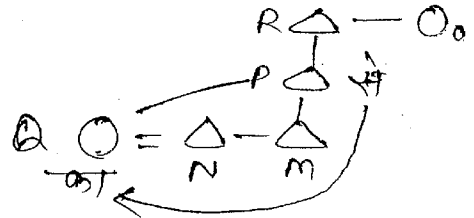
Solu.:



राजेश से आदमी का सम्बन्ध = चाचा Ans.

Ques: एक परिवार में 6 सदस्य हैं। M, N, O, P, Q, R — R की वयन 0 है। Q के पति का आई M है। M का पिता P तथा दादा R है तो Q का P से क्या सम्बन्ध है?

Solu.: R Δ — O

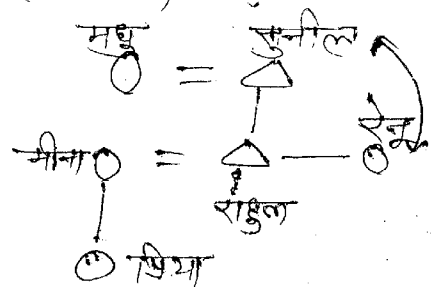


Q का P से सम्बन्ध = बहू Ans.

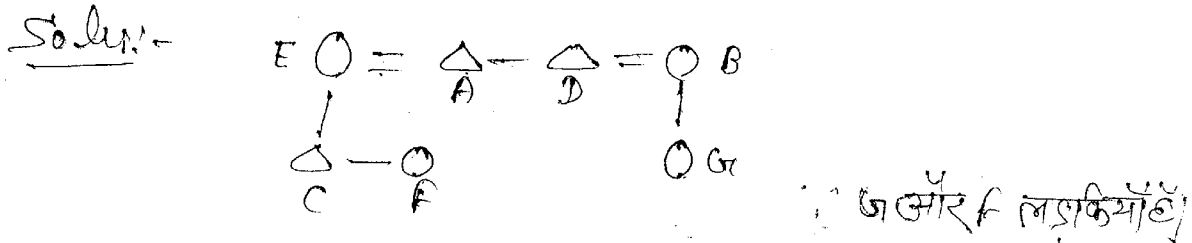
Ques: एक परिवार में 6 सदस्य हैं जिनमें माता पिता, उनकी अविवाहित पुत्री तथा एक पुत्र हैं। जिनकी पत्नी और एक पुत्री हैं। मधु, मीना, शिवा और रेनु Female हैं। तथा male राहुल और सुनील हैं। सुनील शिवा के पिता नहीं हैं। मीना विवाहित हैं। मधु शिवा की दादी हैं तो सुनील रेनु में क्या सम्बन्ध है?

Solu.:

सुनील व रेनु में सम्बन्ध = पिता - पुत्री Ans.

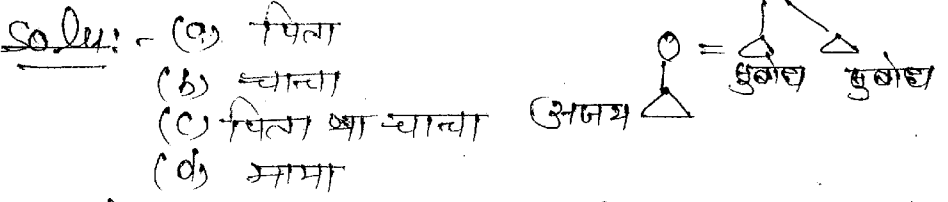


Ques. A, B, C, D, E, F और G एक परिवार के न सदस्य हैं जिसमें से 4 पुरुष और तीन बच्चे हैं। बच्चों में F और G शामिल हैं। A और D भाई हैं तथा A एक डॉक्टर है। E एक इंजीनियर है और आयु में से एक से विवाहित है तथा उसके दो बच्चे हैं। B, D से विवाहित है और G उनकी संतान है तो C कौन है?
 (a) A की पुत्री (b) A का पुत्र (c) B का भाई (d) B का पिता



(b) C, A का पुत्र है। Ans.

Ques. सुबोध का परिचाय देते हुये अजय ने कहा। मेरी माँ के ससुरर इनके पिता हैं। सुबोध, अजय का कौन है?



Solu. सुबोध, अजय का पिता या चान्दा है।

- निर्देश:-
- $m \neq n \rightarrow m$ पुत्र है n का।
 - $m \in n \rightarrow m$ बहन है n की।
 - $m \$ n \rightarrow m$ पिता है n का।

Ques. नीचे दिये गये विकल्प में कौन सा विकल्प यह प्रदर्शित करता है कि C पौती है E की।

- (a) $C \neq B \$ F \$ E$
- (b) $B \$ F \$ E \neq C$
- (c) $C @ B \neq F \neq E$
- (d) $E \neq B \$ F \$ C$
- (e) None of these

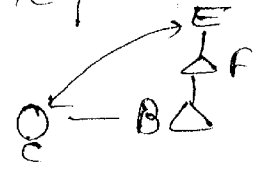
Note:- जिसके बारे में पूछा जाये यदि वह last में दिये तो उसे cancel कर देते हैं क्योंकि उसका male-female clear नहीं हो पाता है।

दृश्य

Solu. ∴ C पोती है और विकल्प (b) व (d) में last में है इसलिए दोनों विकल्प गलत हैं क्योंकि male - female अंत में उच्चारण होता है।

(iii) विकल्प - C @ B ≠ F ≠ E

∴ C, E की पोती है (iii) विकल्प सि



निर्देश P + Q का अर्थ है P भाई है Q का

$P \square Q \rightarrow$ P पिता है Q का

$P \triangle Q \rightarrow$ P माता है Q का।

Ques. कौन सा विकल्प यह स्थिति करता है कि M माता है Q का।

(a) $Q + P \triangle M$

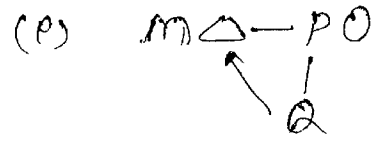
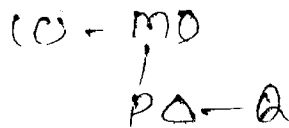
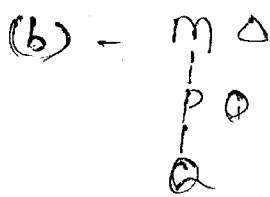
(b) $M \square P \triangle Q$

(c) $M \triangle P + Q$

(d) $Q \square P + M$

(e) $M + P \triangle Q$

Solu. (a) व (d) में M last में है।



(c) M माता है Q का।

(e) विकल्प सि

Ques. निम्नांकित जानकारी को पढ़िये एवं पूछे गये सवालों का उत्तर दीजिये।

$A + B \rightarrow$ A, B की पुत्री है।

$A \times B \rightarrow$ A, B का पुत्र है।

$A - B \rightarrow$ A, B की पत्नी है।

Ques. (1) यदि $P \times Q - S$ हो तो निम्न में से कौन सा कथन सत्य है-?

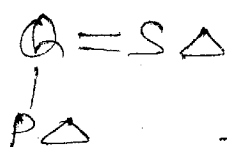
(a) P, Q की पुत्री है।

(b) Q, P का पिता है।

(c) S, Q की पत्नी है।

(d) S, P का पिता है।

Solu.



S, P का पिता है। (iv)

Ques. ② यदि $T = S \times B = M$ हो तो निम्न में से कौन सा कथन ~~सही~~ असत्य होगा।

- (a) S, B का घुल है। (b) S, B की लहन है।
 (c) B, S की माँ है। (d) M, B का पात्र है।

Solu. ∴ S, B की लहन है $\Delta M = B \cdot 0$
 (b) विकल्प अ $T \cdot 0 = S \cdot \Delta$

Ques. ③ यदि $Z \times T = S \times U + P$ हो तो U, Z का कौन है?

- (a) माँ (b) दादी (c) पिता (d) ज्ञात नहीं कर सकी

Solu. (ii) दादी अ

$$T \cdot 0 = \Delta S \begin{matrix} \uparrow \\ P \end{matrix}$$

$$Z \cdot \Delta \leftarrow$$