



# **REASONING**

**• LIVE**

# **CLASS**

**BY ARUN KUMAR SIR**



# **BLOOD RELATION**

**रक्त संबंध**

**TYPE 1**

**PUZZLE FORM**

**Directions:- B is the brother of A, C is the sister of B, D is the father of C, A is the son of E, C is married to F, A is married to G, H is the son of G and A, I is the son of C and F.**

B, A का भाई है , C, B की बहन है , D, C का पिता है , A, E का पुत्र है , C, F से विवाहित है, A, G से विवाहित है, H, G और A का पुत्र है, I, C और F का पुत्र है।

- 1. How is G related to D? / G, D से किस प्रकार संबंधित है?**
- 2. How is D related to G? / D, G से किस प्रकार संबंधित है?**
- 3. How is H related to E? / H, E से किस प्रकार संबंधित है?**
- 4. How is E related to H? / E, H से किस प्रकार संबंधित है?**
- 5. How is H related to I? / H, I से किस प्रकार संबंधित है?**
- 6. How is I related to H? / I, H से किस प्रकार संबंधित है?**
- 7. Who is I of/to D? / I, D का क्या लगता/लगती है?**

**Directions(1-5): A, B, C, D, E and F are 6 members of a family. There are two couple in the family. D is A's grandmother and is B's mother. C is wife of B and mother of F. F is granddaughter of E.**

A, B, C, D, E और F एक परिवार के 6 सदस्य हैं। परिवार में दो जोड़े हैं। D, A की दादी है और B की माता है। C, B की पत्नी है और F की माता है। F, E की पोती है।

- 1. How is C related to A? / C, A से किस प्रकार संबंधित है?**
- 2. How many male members in the family? / परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?**
- 3. Who is married couple? / शादीशुदा जोड़ा कौन है?**
- 4. Who is /are young generation? / युवा पीढ़ी कौन हैं?**
- 5. How is D related to F? / D, F से किस प्रकार संबंधित है?**

**Directions (6-10) : Read the information given below and answer the question that follows:**

- (i) E,F,G,H,I and J are six members of a family.**
- (ii) One couple has parents and their children in the family.**
- (iii) E is the son of G and I is the daughter of E.**
- (iv) H is the daughter of F who is the mother of I.**

**निर्देश (6-10): नीचे दी गई जानकारी को पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:**

- (i) E,F,G,H,I और J एक परिवार के छह सदस्य हैं।**
- (ii) परिवार में एक जोड़े के माता-पिता और उनके बच्चे हैं।**
- (iii) E, G का पुत्र है और I, E की पुत्री है।**
- (iv) H, F की पुत्री है जो I की माता है।**

**6. Who are the male members in the family?**

परिवार में पुरुष सदस्य कौन हैं?

(a) E and G (b) G and J (c) E, F and H (d) Can't determined (e) F and J

**7. Which of the following pairs is the parent of children's?**

निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा बच्चों का माता-पिता है?

(a) FG (b) GJ (c) FJ (d) None of these (e) JF

**8. Which of the following pair is the parents of the couple?**

निम्नलिखित में से कौन-सा जोड़ा जोड़े के माता-पिता हैं?

(a) EF (b) FG (c) EJ (d) EG (e) GJ

**9. How many female members are there in the family?**

परिवार में कितनी महिला सदस्य हैं?

(a) 2      (b) 3      (d) 4      (d) 5      (e) Can't be determined

**10. What relationship do H and I bear to each other?**

H और I का आपस में क्या संबंध है?

(a) sister & brother      (b) mother & son      (c) grandmother & granddaughter  
(d) sister      (e) brother

(a) बहन और भाई      (b) मां और बेटा      (c) दादी और पोती      (d) बहन      (e) भाई



**A is son of B who is father of C**

A, B का पुत्र है, जो C का पिता है

**A is son of B and father of C**

A, B का पुत्र है तथा/किन्तु C का पिता है

**Directions(11-12):- P,Q,R,S,T,U are 6 member of a family, in which two are married couple. T is a teacher who is married to 'doctor' who is mother of R and U. Q is a 'lawyer' who is married to P. P has one son and one grandson. In a married couple, one is housewife. There is one student in family and one is Engineer. Engineer is not a female.**

P,Q,R,S,T,U एक परिवार के 6 सदस्य हैं, जिसमें दो विवाहित जोड़े हैं। T एक शिक्षक है जो 'डॉक्टर' से विवाहित है जो R और U की माँ है। Q एक 'वकील' है जो P से विवाहित है। P का एक बेटा और एक पोता है। एक विवाहित जोड़े में एक गृहिणी होती है। परिवार में एक छात्र है और एक इंजीनियर है। इंजीनियर महिला नहीं है।

**11. How is engineer related to lawyer?**

इंजीनियर वकील से कैसे संबंधित है?

- (a) Uncle / अंकल                      (b) Grandson / पोता                      (c) Nephew / भतीजा  
(d) Granddaughter / पोती                      (e) (b) or (d)

**12. Who is housewife and how is housewife related to U?**

गृहिणी कौन है और गृहिणी U से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) S, Uncle / S, अंकल                      (b) P, Grandmother / P, दादी  
(c) Q, Father / Q, पिता                      (d) U, Aunt / U, चाची  
(e) R, Grandmother / R, दादी

**Directions:- A Family of eight persons has three married couples, amelie is the maternal grandmother of Charles and is the mother-in-law of Floyd. Helen is the daughter of Bob, who is the brother of George. Diana is the only child of George and is the mother of Charles. Emma is the wife of Bob.**

आठ व्यक्तियों के परिवार में तीन विवाहित जोड़े हैं , एमिली चार्ल्स की नानी है और फ्लॉयड की सास है। हेलेन बॉब की बेटी है , जो जॉर्ज का भाई है। डायना जॉर्ज की इकलौती संतान हैं और चार्ल्स की मां हैं। एम्मा बॉब की पत्नी हैं।

- 1. How is George related to Helen?** / जॉर्ज, हेलेन से किस प्रकार संबंधित है?
- 2. How is Helen related to Diana?** / हेलेन डायना से किस प्रकार संबंधित है?
- 3. Diana's mother is?** / डायना की माँ है ?
- 4. Who is the father of Floyd?** / फ्लॉयड के पिता कौन हैं?
- 5. How is Charles's father related to George's daughter?** / चार्ल्स के पिता का जॉर्ज की बेटी से क्या संबंध है?

**TYPE 2**

**POINTING TOWARDS**

**की ओर इशारा करते हुए**

**1. Pointing towards a lady a man says, "Father of this lady is only brother of my sister". How is man related to lady?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष कहता है , "इस महिला का पिता मेरी बहन का इकलौता भाई है"। पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?

**2. Pointing towards a lady a man says, "Father of this lady is only son in law of my father-in-law". How is man related to lady?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष कहता है , "इस महिला का पिता मेरे ससुर का इकलौता दामाद है। पुरुष महिला से कैसे संबंधित है"?



**3. Pointing towards a lady a man says, "Father of this lady is only grandson of my Grandfather". How is man related to lady?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष कहता है , "इस महिला का पिता मेरे दादाजी का इकलौता पोता है"। पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?

**4. Pointing towards a lady a man says, "Father of this lady is only son of my son's mother's mother-in-law". How is man related to lady?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष कहता है , "इस महिला का पिता मेरे बेटे की माता की सास का इकलौता बेटा है"। पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?

**5. If you are a man, then your's mother in law's mother in law is?**

यदि आप पुरुष हैं तो आपकी सास की सास है ?

**6. Pointing to a woman a man says, "The father of this woman is the father of my son's sister's mother-in-law's mother-in-law's mother-in-law's son's only son's wife's son's daughter-in-law's daughter's father-in-law's daughter-in-law's father-in-law's father Father's daughter's husband's only son-in-law's father-in-law's wife's only son's daughter's husband's husband How is the man related to the woman?"**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक आदमी कहता है , "इस महिला का पिता मेरे बेटे की बहन की मां की सास के इकलोते पुत्र की पत्नी के पुत्र की इकलोती बहन की सास के पति की पुत्री के ससुर की पत्नी की इकलोती पुत्रवधु के पिता के पिता की पुत्री के पति के इकलोते साले के ससुर की पत्नी की इकलोती पुत्री के पति का इकलोता पुत्र है पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?"

**7. A said to B that A's mother is mother of B's mother husband. How is B's mother related to A's mother?**

A ने B से कहा कि A की मां B की मां के पति की मां है। तो B की माँ, A की माँ से किस प्रकार संबंधित है?

**8. Pointing towards a man a woman says, " only son of my paternal grandfather is father-in-law of this man's brother's wife " How is man related to woman?**

एक पुरुष की ओर इशारा करते हुए एक महिला कहती है , "मेरे दादा का इकलौता बेटा उसके भाई की पत्नी का ससुर है" पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?

**9. Pointing towards a lady a man says, " Her father's father is father of my mother's husband". How is man related to lady?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष कहता है , "उसके पिता के पिता मेरी मां के पति के पिता हैं"। पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?

**(a) Brother      (b) Cousin      (c) Both (a) and (b)      (d) None of these**

**10. Pointing towards a lady a man says, " My mother in law and this woman's mother in law are mother and daughter respectively". How is man related to woman?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष कहता है , "मेरी सास और इस महिला की सास आपस में क्रमशः माँ और बेटी हैं"। पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?



**11. Pointing towards a lady a man says, " Mother in law of this lady is mother in law of my mother in law". How is man related to lady?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक पुरुष कहता है , "इस महिला की सास मेरी सास की सास है"। पुरुष महिला से कैसे संबंधित है?

**12. Pointing out to a photograph, a man tells his friend, "She is the daughter of the only son of my father's wife." How is the girl related to the man in the photograph?**

एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए एक आदमी अपने दोस्त से कहता है , "वह मेरे पिता की पत्नी के इकलौते बेटे की बेटी है।" तस्वीर में दिख रहे व्यक्ति से लड़की का क्या संबंध है?

- (a) Daughter      (b) Cousin      (c) Mother      (d) Sister      (e) Brother**  
**(a) बेटी            (b) चचेरे भाई      (c) मां            (d) बहन            (e) भाई**

**13. Pointing towards a boy, Veena said, "He is the son of my grandfather." How is that boy related to Veena?**

एक लड़के की ओर इशारा करते हुए वीना ने कहा , "वह मेरे दादा का पुत्र है।" वह लड़का वीणा से किस प्रकार संबंधित है?

**(a) Uncle (b) Brother (c) Cousin (d) Father (e) Data inadequate**

**(a) चाचा (b) भाई (c) चचेरे भाई (d) पिता (e) डेटा अपर्याप्त**

**14. Introducing Reena, Monika said, "She is the only daughter of my father's only daughter." How is Monika related to Reena?**

रीना का परिचय कराते हुए मोनिका ने कहा , "वह मेरे पिता की इकलौती बेटी की इकलौती बेटी है।" मोनिका रीना से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) Aunt      (b) Niece      (c) Cousin      (d) Mother      (e) Daughter**  
**(a) चाची      (b) भतीजी      (c) चचेरे भाई      (d) मां      (e) बेटी**

**15. Pointing to Ketan, Namrata said. "He is the son of my father's only son." How is Ketan's mother related to Namrata?**

नम्रता ने केतन की ओर इशारा करते हुए कहा। "वह मेरे पिता के इकलौते पुत्र का पुत्र है।" केतन की माँ का नम्रता से क्या संबंध है?

- (a) Daughter      (b) Sister      (c) Sister-in-law      (d) Mother      (e) Aunt**  
**(a) बेटी              (b) बहन      (c) भाभी              (d) मां              (e) चाची**

**16. Pointing to a woman, Naman said, "She is the daughter of the only child of my grandmother." How is the woman related to Naman?**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए , नमन ने कहा, "वह मेरी दादी की इकलौती संतान की बेटी है।" वह महिला नमन से कैसे संबंधित है?

- |                   |                  |                   |                   |                 |
|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| <b>(a) Sister</b> | <b>(b) Niece</b> | <b>(c) Cousin</b> | <b>(d) Mother</b> | <b>(e) Aunt</b> |
| (a) बहन           | (b) भतीजी        | (c) चचेरा         | (d) मां           | (e) चाची        |

**17. Pointing towards a girl in the picture, Sarita said, "She is the mother of Neha, whose father is my son." How is Sarita related to the girl in the picture?**

तस्वीर में एक लड़की की ओर इशारा करते हुए , सरिता ने कहा , "वह नेहा की माँ है , जिसके पिता मेरा बेटा है।" सरिता चित्र में दिख रही लड़की से किस प्रकार संबंधित है?

**(a) Mother (b) Aunt (c) Cousin (d) Mother-in-law (e) Sister**

**(a) मां (b) चाची (c) चचेरे भाई (d) सास (e) बहन**

**18. Pointing to a portrait of a lady, kanika said, "Her daughter-in-law is the wife of my son's grandfather's only son." How is the lady in the portrait related to kanika?**

एक महिला के चित्र की ओर इशारा करते हुए कनिका ने कहा , "उसकी बहू मेरे बेटे के दादा के इकलौते बेटे की पत्नी है।" चित्र में दिख रही महिला कनिका से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CPO 25/11/2020(EVENING)**

- |                   |                   |                   |            |
|-------------------|-------------------|-------------------|------------|
| (a) Sister-in-law | (b) Mother-in-law | (c) Paternal Aunt | (d) Mother |
| (a) भाभी          | (b) सास           | (c) पैतृक चाची    | (d) मां    |



**19. Pointing to a portrait of a man, Ravish said, " I am the only child of my parents but that man's father is my father's son". How is the man in the portrait related to the Ravish?**

एक व्यक्ति के चित्र की ओर इशारा करते हुए , रवीश ने कहा, "मैं अपने माता-पिता की इकलौती संतान हूं लेकिन उस व्यक्ति का पिता मेरे पिता का पुत्र है"। चित्र में दिख रहा व्यक्ति रवीश से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CPO 25/11/2020(MORNING)**

**(a) Cousin    (b) Nephew    (c) Father    (d) Son**

**(a) चचेरे भाई    (b) भतीजे    (c) पिता    (d) बेटा**

**20. Pointing towards a man a lady said, "His brother is my mother's only daughter's husband's son's father". How is the man related to the lady's husband?**

एक पुरुष की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा , "उसका भाई मेरी मां की इकलौती बेटी के पति के बेटे का पिता है"। वह पुरुष महिला के पति से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CPO 24/11/2020(EVENING)**

**(a) Brother-in-law**

**(b) Brother**

**(c) Father**

**(d) Paternal Uncle**

(a) बहनोई

(b) भाई

(c) पिता

(d) पैतृक चाचा

**21. Pointing towards a photograph of a girl, Dev said, "She is my wife's sister's mother's only son's daughter". How is Dev's wife related to that girl's paternal grandfather?**

एक लड़की की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए देव ने कहा , "वह मेरी पत्नी की बहन की मां के इकलौते बेटे की बेटी है"। देव की पत्नी का उस लड़की के नाना से क्या संबंध है?

**SSC CPO 23/11/2020(EVENING)**

- |                     |                   |                          |                            |
|---------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|
| <b>(a) Daughter</b> | <b>(b) Sister</b> | <b>(c) Paternal Aunt</b> | <b>(d) Daughter-in-law</b> |
| <b>(a) बेटी</b>     | <b>(b) बहन</b>    | <b>(c) पैतृक चाची</b>    | <b>(d) बहू</b>             |

**22. Pointing to Rehan, Rukhsana said, "His paternal grandfather's daughter-in-law is my daughter's paternal grandmother". How is Rukhsana related to Rehan?**

रेहान की ओर इशारा करते हुए रुखसाना ने कहा , "उसके नाना की बहू मेरी बेटी की नानी है"। रुखसाना रेहान से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CHSL 21/10/2020 (AFTERNOON)**

- |                   |                 |                   |                     |
|-------------------|-----------------|-------------------|---------------------|
| <b>(a) Mother</b> | <b>(b) Wife</b> | <b>(c) Sister</b> | <b>(d) Daughter</b> |
| (a) मां           | (b) पत्नी       | (c) बहन           | (d) बेटी            |

**23. Introducing a boy, I said, "His mother is the only daughter of my mother in law". how am I related to the boy?**

एक लड़के का परिचय देते हुए मैंने कहा, "उसकी माँ मेरी सास की इकलौती बेटी है"। मैं लड़के से कैसे संबंधित हूँ?

**SSC CHSL 21/10/2020 (AFTERNOON)**

- |                    |                   |                           |                   |
|--------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
| <b>(a) Brother</b> | <b>(b) Father</b> | <b>(c) Brother-in-law</b> | <b>(d) Nephew</b> |
| (a) भाई            | (b) पिता          | (c) बहनोई                 | (d) भतीजा         |

**24. Introducing a boy, Ritika said, "This is the son of the only son of my father." So how is Ritika related to that boy's mother?**

एक लड़के का परिचय देते हुए , रितिका ने कहा, "यह मेरे पिता के इकलौते पुत्र का पुत्र है।" तो रितिका उस लड़के की माँ से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CHSL 19/10/2020 (AFTERNOON)**

**(a) Aunt**

**(b) Sister**

**(c) Sister-in-law**

**(d) Cousin**

(a) चाची

(b) बहन

(c) भाभी

(d) चचेरा भाई

**25. Pointing to a photograph, Mohan said, "The person who is standing with my mother in the photograph is the only son of my father". How is the person related to the Mohan?**

एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए मोहन ने कहा , "जो व्यक्ति तस्वीर में मेरी मां के साथ खड़ा है , वह मेरे पिता का इकलौता पुत्र है।" वह व्यक्ति मोहन से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CHSL 16/10/2020 (AFTERNOON)**

**(a) Nephew      (b) Father      (c) Cousin      (d) Mohan himself**

**(a) भतीजे      (b) पिता      (c) चचेरे भाई      (d) खुद मोहन**

**26. Pointing to the photograph of a boy, Vikas said, "His father's mother, Sunita, is my wife's sister's mother." How is Sunita related to Vikas?**

एक लड़के की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए विकास ने कहा , "उसके पिता की माँ सुनीता, मेरी पत्नी की बहन की माँ है।" सुनीता, विकास से किस प्रकार संबंधित है?

**CHSL 15/10/2020 (EVENING)**

- (a) Mother-in-law (b) Maternal grandmother (c) Maternal Aunt (d) Mother**  
**(a) सास (b) मातृ दादी (c) मातृ चाची (d) मां**



**27. Pointing to a picture of Rajiv, a lady Neena said, "His sister's father is the only son of my father-in-law." How is Neena related to Rajiv?**

राजीव के एक चित्र की ओर इशारा करते हुए एक महिला नीना ने कहा , "उसकी बहन के पिता मेरे ससुर के इकलौते पुत्र हैं।" नीना, राजीव से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CHSL 13/10/2020(EVENING)**

- |                   |                        |                   |                                 |
|-------------------|------------------------|-------------------|---------------------------------|
| <b>(a) Sister</b> | <b>(b) Grandfather</b> | <b>(c) Mother</b> | <b>(d) Paternal Grandmother</b> |
| (a) बहन           | (b) दादा               | (c) मां           | (d) पैतृक दादी                  |

**28. Pointing to the photograph of Amit, Gagan said, "His sister's mother's husband is my daughter's mother's husband's father. How is Amit related to Gagan?"**

अमित की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए गगन ने कहा, "उसकी बहन की मां का पति मेरी बेटी की मां के पति का पिता है। अमित का गगन से क्या संबंध है?"

**SSC CHSL 19/03/2020(AFTERNOON)**

- |                   |                           |                   |                    |
|-------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>(a) Nephew</b> | <b>(b) Maternal Uncle</b> | <b>(c) Father</b> | <b>(d) Brother</b> |
| (a) भतीजे         | (b) मातृ चाचा             | (c) पिता          | (d) भाई            |

**29. Pointing to the photograph of a girl Akansha, Rajeev said, "Her daughter's father's wife's mother is my wife's daughter's mother's mother-in-law". How is Rajeev related to Akansha?**

एक लड़की आकांशा की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, राजीव ने कहा, "उसकी बेटी के पिता की पत्नी की माँ मेरी पत्नी की बेटी की माँ की सास है"। राजीव, आकांक्षा से किस प्रकार संबंधित है?

**SSC CGL 9/3/2020(EVENING)**

- |                           |                    |                   |                           |
|---------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|
| <b>(a) Paternal Uncle</b> | <b>(b) Brother</b> | <b>(c) Father</b> | <b>(d) Maternal Uncle</b> |
| <b>(a) पैतृक चाचा</b>     | <b>(b) भाई</b>     | <b>(c) पिता</b>   | <b>(d) मामा मामा</b>      |

**30. Pointing to the photograph of Sanchi, Nitin said, "Her mother's son's wife is my mother-in-law's only daughter". How is Nitin related to Sanchi's mother?**

सांची की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए नितिन ने कहा , "उसकी मां के बेटे की पत्नी मेरी सास की इकलौती बेटी है"। नितिन का सांची की मां से क्या संबंध है?

**SSC CGL 5/3/2020(AFTERNOON)**

- (a) Maternal Uncle (b) Paternal grandfather (c) Brother (d) Paternal uncle**  
(a) मामा (b) दादाजी (c) भाई (d) पैतृक चाचा

**TYPE 3**

**CODED RELATIONSHIP**

**कोडित संबंध**

**Directions : Read the following information carefully to answer the question given below it:**

निर्देश : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

**P + Q means P is father of Q/ P + Q का अर्थ है P, Q का पिता है**

**P - Q means P is mother of Q/ P - Q का अर्थ है P, Q की माता है**

**P x Q means P is brother of Q/ P x Q का अर्थ है P, Q का भाई है**

**P ÷ Q means P is sister of Q/ P ÷ Q का अर्थ है P, Q की बहन है**

**P \* Q means P is son of Q/ P \* Q का अर्थ है P, Q . का पुत्र है**

**P # Q means P is daughter of Q/ P # Q का अर्थ है P, Q . की पुत्री है**

**How is A related to F? / A, F से किस प्रकार संबंधित है?**

**1.  $A * B \div C \# D + E * F$**

**2.  $A + B \times C \div D * E \# F$**

**3.  $A \# B + C * D - E \div F$**

**4.  $A + B \div C \times D \div E \# F$**

**How is F related to A? / F, A से किस प्रकार संबंधित है?**

**5.  $A + B - C \times D \div E \times F$**

**6.  $A \# B - C * D + E - F$**



**Directions : Read the following information carefully to answer the question given below it:**

निर्देश : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

**P + Q means Q is father of P / P + Q का अर्थ है Q, P का पिता है**

**P - Q means Q is mother of P / P - Q का अर्थ है Q, P की माता है**

**P x Q means Q is brother of P / P x Q का अर्थ है Q, P का भाई है**

**P ÷ Q means Q is sister of P / P ÷ Q का अर्थ है Q, P की बहन है**

**P \* Q means Q is son of P / P \* Q का अर्थ है Q, P का पुत्र है**

**P # Q means Q is daughter of P / P # Q का अर्थ है Q, P की पुत्री है**

**How is P related U? / P, U से किस प्रकार संबंधित है?**

1.  $U - T \# S + R * Q \# P$

2.  $U \times T + S * R \div Q * P$

3.  $U + T \times S \div R \times Q + P$

4.  $U \div T * S \times R - Q \times P$

**Q. Which option is correct for 'P is brother of U/ P, U का भाई है'**

1.  $U \times T \div S - R + Q \# P$

2.  $U \times T + S - R + Q \div P$

3.  $U \div T - S \# R + Q * P$

4.  $U \div T - S \# R + Q * P$

5.  $U \div T - S + R + Q * P$

**Directions: A, B, C, D, E are 5 members of a family. There are two father, two son, two wife, three male and two female in the family. Teacher is wife of lawyer. This lawyer is son of a doctor. E is female but she is not wife of any professionals. C is youngest in the family and unmarried person in the family but D is oldest in the family. B is not a female.**

निर्देश: A, B, C, D, E एक परिवार के 5 सदस्य हैं। परिवार में दो पिता , दो पुत्र, दो पत्नी, तीन पुरुष और दो महिलाएं हैं। शिक्षक वकील की पत्नी। यह वकील एक डॉक्टर का बेटा है। E महिला है लेकिन वह किसी पेशेवर की पत्नी नहीं है। C परिवार में सबसे छोटा है और परिवार में अविवाहित व्यक्ति है लेकिन D परिवार में सबसे बड़ा है। B महिला नहीं है।

**1. Who is teacher and how is teacher related to Doctor?/ शिक्षक कौन है और शिक्षक डॉक्टर से कैसे संबंधित है?**

- (a) A, daughter-in-law (b) C, uncle (c) B, father  
(d) E, Aunt (e) E, Mother

**2. Find the Females in the family?/ परिवार में महिलाओं को खोजें?**

- (a) D, A (b) E, A (c) A, B (d) D, E (e) C, D

**3. How is C related to doctor?/ C, डॉक्टर से किस प्रकार संबंधित है?**

- (a) Father (b) Grandfather (c) Grand mother  
(d) Grandson (e) Grand daughter

**4. Who is from first generation? / पहली पीढ़ी से कौन है?**

**(a)D,E      (b)C,E      (c)C      (d)A,B      (e)B,C**

**5. What is lawyer's relation to E? / वकील का E से क्या संबंध है?**

**(a)Cousin      (b)Sister      (c)Daughter      (d)Brother      (e)Son**

**Directions : Read the following information carefully to answer the question given below it:**

निर्देश : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

**In a family, there are 10 members In fro generations G and N are a married couple while K is the husband of X. In this family there are four housewives and four working husbands while other members are non-working. The husband in the last generation is a doctor and the husband of S is a teacher. L is a married woman but her husband is not P. Q and K are associated with the profession of engineer and accountant but K is not an accountant. P is the brother of T and both have a sister O. N is the daughter of L and X is the mother of P.**

एक परिवार में, 10 सदस्य हैं, पीढ़ियों में G और N एक विवाहित जोड़े हैं जबकि K, X का पति है।

इस परिवार में चार गृहिणियां और चार कामकाजी पति हैं जबकि अन्य सदस्य गैर-कामकाजी हैं।

पिछली पीढ़ी का पति डॉक्टर है और S का पति शिक्षक है। L एक विवाहित महिला है लेकिन उसका

पति P नहीं है। Q और K इंजीनियर और लेखाकार के पेशे से जुड़े हैं लेकिन K एक लेखाकार नहीं है।

P, T का भाई है और दोनों की एक बहन O है। N, L की पुत्री है और X, P की माता है।

**1. How is G related to L? / G, L से किस प्रकार संबंधित है?**

(a) Son (b) Father (c) Son in law (d) Mother (e) Data Inadequate

**2. Who is the husband of S? / S का पति कौन है?**

(a) T (b) K (c) L (d) P (e) N

**3. Which of the following statement is not true?**

(a) Husband of X is an engineer.

(b) Second generation members are S, P, T and O.

(c) The number of female members in the family is 5.

(d) The accountant and his wife belong to the 4th generation.

(e) S is the wife of P.



**Directions : Six directors of a private limited company named A, B, C, D, E and F are playing golf. A and E are brothers. F is the sister of E. C is the only son of A's uncle. B and D are the daughters of the brother of C's father.**

एक प्राइवेट लिमिटेड कंपनी के छह निदेशक A, B, C, D, E और F गोल्फ खेल रहे हैं। A और E भाई हैं। F, E की बहन है। C, A के चाचा का इकलौता पुत्र है। B और D, C के पिता के भाई की बेटियाँ हैं।

**1. How is C related to F? / C, F से किस प्रकार संबंधित है?**

(a)Cousin      (b)Brother      (c)Son      (d)Uncle      (e)Daughter

**2. How many male executives are there in the group? / समूह में कितने**

**पुरुष अधिकारी हैं?**

**(a) 2      (b) 3      (c) 4      (d) 1      (e) 5**

**3. How many of these executives are real brothers? / इनमें से कितने**

**अधिकारी सगे भाई हैं?**

**(a) 2      (b) 3      (c) 4      (d) Can't be said      (e) None of these**

**Directions : A, B, C, D, E and F are the 6 member of a family. C is sister of F. B is brother of E's husband. D is A's father and grandfather of F. There are two father, three brother and one mother in the group.**

A, B, C, D, E और F एक परिवार के 6 सदस्य हैं। C, F की बहन है। B, E के पति का भाई है। D, A का पिता और F का दादा है। समूह में दो पिता , तीन भाई और एक माता हैं।

**1. Who is mother? / माँ कौन है?**

(a)E      (b)C      (c)F      (d)A      (e)D

**2. Who is husband of E? / E का पति कौन है?**

(a)D      (b)F      (c)B      (d)C      (e)A

**3. How is F related to E? / F, E से किस प्रकार संबंधित है?**

**(a)Son (b)Daughter (c)Can't determined (d)None of these (e)Brother**

**(a)बेटा (b)बेटी (c)निर्धारित नहीं कर सकता (d)इनमें से कोई नहीं (e)भाई**

**Directions:-**

**If 'A×D' means 'A is the sister of D'**

**'A+D' means 'D is the daughter of A'**

**'A÷D' means 'A is the mother of D'**

**then how will 'N is the aunt of M' be denoted?**

यदि 'A×D' का अर्थ है 'A, D की बहन है'

'A+D' का अर्थ है 'D, A की पुत्री है'

'A÷D' का अर्थ है 'A, D की माता है'

तो 'N, M की आंटी है' को किस प्रकार निरूपित किया जाएगा?

(a)  $M+L\times N$       (b)  $M\div L+N$       (c)  $L\times N\div M$       (d)  $N\times L\div M$       (e) **Either (a) or (c)**

**Directions:- A, B, C, D, E, F and G are 7 members of a family and related to three generation, There are two couple in family. C is brother of D while D is daughter of G. G is daughter in law of A, while A is mother of E. B is oldest in family while F related to second generation but he has no children. F is brother of E.**

A, B, C, D, E, F और G एक परिवार के 7 सदस्य हैं और तीन पीढ़ी से संबंधित हैं , परिवार में दो जोड़े हैं। C, D का भाई है जबकि D, G की पुत्री है। G, A की पुत्रवधू है, जबकि A, E की माता है। B परिवार में सबसे बड़ा है जबकि F दूसरी पीढ़ी से संबंधित है लेकिन उसकी कोई संतान नहीं है। F, E का भाई है।

**1. How is C related to A? / C, A से किस प्रकार संबंधित है?**

**(a) Uncle (b) Aunt (c) Grandson (d) Grandfather (e) Father**

**(a) चाचा (b) चाची (c) पोता (d) दादा (e) पिता**

**2. How is F related to D? / F, D से किस प्रकार संबंधित है?**

**(a) mother (b) Grandmother (c) Father (d) Uncle (e) Aunt**

**(a) मां (b) दादी (c) पिता (d) चाचा (e) चाची**

**3. How many male members in the family? / परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?**

**(a) 2 (b) 6 (c) 3 (d) 5 (e) 4**

**4. Who is the couple in the family? / परिवार में जोड़े कौन हैं?**

**(a) AD,DG (b) FE,EC (c) AB,EG (d) AC,BD (e) AD,DB**

**5. Who is last generation? / अंतिम पीढ़ी कौन है?**

**(a) A,B (b) G,C (c) C,E (d) D,C (e) A,F**

**Directions : Read the following information carefully to answer the question given below it:**

निर्देश : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

'A×B' means A is brother of B'.

'A-B' means A is mother of B'.

'A+B' means A is father of B'.

'A÷B' means A is sister of B'.

'A×B' का अर्थ है A, B का भाई है।

'A-B' का अर्थ है A, B की मां है।

'A+B' का अर्थ है A, B का पिता है।

'A÷B' का अर्थ है A, B की बहन है।



**1. 'M is maternal uncle of J' will be written as which of the following?**

'M, J का मामा है' निम्नलिखित में से किसके रूप में लिखा जाएगा?

(a)  $J \times P - M$       (b)  $M \times J - T$       (c)  $M \times T + J$       (d)  $M \times T - J$       (e)  $J + R \times M$

**2. 'P is niece of J' will be written as which of the following?'**

'P, J की भतीजी है' को निम्नलिखित में से किसके रूप में लिखा जाएगा?

(a)  $J + R - P \div T$       (b)  $J \div R - P \div T$       (c)  $J \times R - P$       (d)  $P + J + K$       (e) None

**3. Which of the following represents 'K is nephew of R'?**

निम्नलिखित में से कौन 'K, R का भतीजा है' का प्रतिनिधित्व करता है?

(a)  $R \times M + K$       (b)  $R \times M + K \times J$       (c)  $K \times M - R$   
(d) Can't be determined      (e) None of these

**Directions : Read the following information carefully to answer the question given below it:**

निर्देश : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

**'A#B' means 'A is the daughter of B' / 'A # B' का अर्थ है 'A, B की बेटी है'**

**'A©B' means 'B is the brother of A' / 'A © B' का अर्थ है 'B, A का भाई है'**

**'A=B' means 'B is the sister of A' / 'A = B' का अर्थ है 'B, A की बहन है'**

**'A&B' means 'A is the son of B' / 'A & B' का अर्थ है 'A, B का बेटा है'**

**'A\*B' means 'A is the father of B' / 'A\*B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'**

**'A@B' means 'A is the mother of B' / 'A @ B' का अर्थ है 'A, B की मां है'**

**1. What does the expression 'P@ R=Q©S&T'? / 'P@ R=Q©S&T' का क्या अर्थ है?**

- (a) T is the husband of P/T, P का पति है**
- (b) R is the son of T/R, T का बेटा है**
- (c) R is the daughter of T/R, T की बेटी है**
- (d) T is the wife of P/T, P की पत्नी है**
- (e) R is the mother of T/R, T की मां है**

**2. Which of the following indicates that 'A is the paternal uncle of B'?** / निम्नलिखित में से कौन इंगित करता है कि 'A, B का चाचा है'?

**(a) A&U#Q@R©B**

**(b) A&U&R@Q©B**

**(c) B&R&Q@U©A**

**(d) None of these**

**(e) Either (a) or (b)**

**3. Which of the following can be the correct conclusion drawn from the expression/निम्नलिखित में से कौन सा व्यंजक से लिया गया सही निष्कर्ष हो सकता है**

**A=P#Q©V\*R'?**

- (a) R is the grandson of P/R, P का पोता है**
- (b) A is the uncle of Q/A, Q का चाचा है**
- (c) Q is the uncle of R/Q, R का चाचा है**
- (d) Q is the brother of V/Q, V का भाई है**
- (e) None of these/ इनमें से कोई नहीं**

**1. Pointing to Kapil, Shilpa said, "His mother's brother is the father of my son Ashish." How is Kapil related to Shilpa?**

कपिल की ओर इशारा करते हुए शिल्पा ने कहा , "उसकी मां का भाई मेरे बेटे आशीष का पिता है।" कपिल का शिल्पा से क्या संबंध है?

- (a) **Sister-in-law**      (b) **Nephew**      (c) **Son**      (d) **Aunt**      (e) **Niece**  
(a) भाभी      (b) भतीजे      (c) बेटा      (d) चाची      (e) भतीजी

**2. Pointing to a man in the photograph, Ashmita said, "His mother's only daughter is my mother." How is Ashmita related to that man?**

तस्वीर में एक आदमी की ओर इशारा करते हुए , अशिमिता ने कहा, "उसकी माँ की इकलौती बेटी मेरी माँ है।" अशिमिता उस व्यक्ति से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) **Sister-in-law**      (b) **Nephew**      (c) **Son**      (d) **Aunt**      (e) **Niece**  
(a) भाभी      (b) भतीजे      (c) बेटा      (d) चाची      (e) भतीजी

**3. Pointing to a photograph, Anil said, "She is the daughter of my grandfather's only son." How is Anil related to the girl in the photograph?**

एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए , अनिल ने कहा , "वह मेरे दादा के इकलौते बेटे की बेटी है।"

तस्वीर में दिख रही लड़की से अनिल किस प्रकार संबंधित है?

**(a) Father (b) Brother (c) Cousin (d) Can't be determined (e) Grandfather**

(a) पिता (b) भाई (c) चचेरे भाई (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) दादाजी

**4. Pointing to a man, a woman said: "His mother is the only daughter of my mother." How is the woman related to the man?**

एक पुरुष की ओर इशारा करते हुए , एक महिला ने कहा: "उसकी माँ मेरी माँ की इकलौती बेटी है।"

महिला का पुरुष से क्या संबंध है?

**(a) Mother (b) Aunt (c) Cousin (d) Mother-in-law (e) Sister**

(a) मां (b) चाची (c) चचेरे भाई (d) सास (e) बहन

**5. C is A's father's nephew. D is A's cousin but not the brother of C. How is D related to C?**

C, A के पिता का भतीजा है। D, A का चचेरा भाई है लेकिन C का भाई नहीं है। D, C से कैसे संबंधित है?

- (a) Mother (b) Aunt (c) Cousin (d) Mother-in-law (e) Sister  
(a) मां (b) चाची (c) चचेरे भाई (d) सास (e) बहन

**6. Rajan is the brother of Sachin and Manik is the father of Rajan. Jagat is the brother of Priya and Priya is the daughter of Sachin. Who is the uncle of Jagat?**

राजन, सचिन का भाई है और माणिक, राजन का पिता है। जगत प्रिया का भाई है और प्रिया सचिन की पुत्री है। जगत का चाचा कौन है?

- (a) Rajan (b) Sachin (c) Manik (d) Can't determined (e) None



**7. Pointing to a man in a photograph, a woman said, "His brother's father is the only son of my grandfather." How is the woman related to the man in the photograph?**

एक तस्वीर में एक आदमी की ओर इशारा करते हुए, एक महिला ने कहा, "उसके भाई के पिता मेरे दादा के इकलौते बेटे हैं।" महिला कैसे संबंधित है तस्वीर वाले आदमी से?

**(a) Mother (b) Aunt (c) Cousin (d) Mother-in-law (e) Sister**

**(a) मां (b) चाची (c) चचेरे भाई (d) सास (e) बहन**

**Directions:- Read the following information to answer these questions.**

**(i) There is a family of six persons A,B,C,D,E and F. Their professions are lawyer, doctor, Teacher, Salesman, Engineer and Accountant./** छह व्यक्तियों A,B,C,D,E और F का एक परिवार है। उनके पेशे वकील, डॉक्टर, शिक्षक, विक्रेता, इंजीनियर और लेखाकार हैं।

**(ii) There are two married couples in the family./** परिवार में दो विवाहित जोड़े हैं।

**(iii) D, the salesman, is married to the Lady Teacher./** D, सेल्समैन, का विवाह महिला शिक्षक से हुआ है।

**(iv) The Doctor is married to the Lawyer./** डॉक्टर की शादी वकील से हुई है।

**(v) F, the Accountant, is the son of B and brother of E./** F, लेखाकार, B का पुत्र और E का भाई है।

**(vi) C, the lawyer, is the daughter-in-law of A./** C, वकील, A की बहू है।

**(vii) E is the unmarried engineer./** E अविवाहित इंजीनियर है।

**(viii) A is the grandmother of F./** A, F की दादी है।

**1. How is E related to F? / E, F से किस प्रकार संबंधित है?**

**(a) Brother (b) Sister (c) Cousin (d) Uncle (e) Cannot be determined**

**(a) भाई (b) बहन (c) चचेरा (d) चाचा (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता**

**2. Which of the following is one of the couples? / निम्नलिखित में से कौन जोड़े में से एक है?**

**(a) FD (b) DB (c) EA (d) None of these (e) AD**

**3. How is D related to F? / D, F से किस प्रकार संबंधित है?**

**(a) Grandfather (b) Father (c) uncle (d) Brother (e) Maternal uncle**

**(a) दादा (b) पिता (c) चाचा (d) भाई (e) मामा**