# Let's Play Reasoning



Relation





## "Some basic Rule for relations coding"

- Wife of son is called daughter- in-law
- Husband of daughter is called son-in-law
- Sister of Husband is called Sister-in-law
- Sister of Wife is called Sister-in-law
- Son of brother is called nephew
- Daughter of brother is called niece
- Son or daughter of Uncle or Aunt is called cousin
- Husband of Sister is called brother-in-law



- Wife of Elder brother is called Sister-in-law
- Son of Paternal Grandfather/ Mother-Father / Uncle
- Daughter of Grandfather/Mother is called Aunt
- Sister of Father is called Aunt
- Sister of Mother is called Aunt
- Brother of Mother is called Maternal Uncle
- Mother of Father is called Grandmother
- Father of Father is called Grandfather
- Mother of Mother is called Maternal Grandmother



- Father of Mother is called Maternal Grandfather
- Father of Grandfather is called Great Grandfather
- Mother of Grandfather is called Great Grandmother
- Brother of Father is called Paternal Uncle
- Son of Mother-in-law is called Husband or Brother-in-law
- Only child of 'X' Grand Mother is called Father or Mother of 'X'
- Only son of his father means self



# संबंध संकेतीकरण के लिए कुछ मूलभूत नियम

- पुत्र की पत्नी को पुत्रवधू कहते हैं
- पुत्री के पित को दामाद कहते हैं।
- पित की बहन को ननद कहते हैं।
- पत्नी की बहन को साली कहते हैं।
- भाई के बेटे को भतीजा कहते हैं।
- भाई के बेटी को भतीजी कहते हैं।
- अंकल/आंट का बेटा कजन कहलाते हैं। (कजन- चचेरा/ममेरा/फूफेरा/मौसेरा/भाई/बहन)
- बहन के पति को ब्रदर-इन-लॉ कहते हैं।

LIVE

- बड़े भाई की पत्नी भाभी/साली/जेठानी/देवरानी होती है।
- दादा/दादी के पुत्र -िपता/चाचा
- दादा/दादी की पुत्री बुआ
- पिता की बहन बुआ होती है।
- माँ की बहन मौसी होती है।
- माँ का भाई मामा होता है।
- पिता की माँ दादी होती है।
- पिता के पिता दादा होते हैं।

LIVE

- माँ का माता नानी होती है।
- माँ के पिता नानी होती है।
- दादा के पिता को परदाद<u>ा कहते है।</u>
- दादा की माता को परदाद<u>ी कहते हैं।</u>
- पिता का भाई चाचा होता है।
- सास का पुत्र या तो पित होता या देवर होता है।
- X की दादी का इकलौता बच्चा X का पिता या माता होता है।
- अपने पिता का इकलौता पुत्र यानि की वह स्वयं



1. In a family, A is the Husband of B, C is a Son of A, D is a daughter of B. F is a daughter of G. C is the lather of F. Then how is G related to B. किसी परिवार में, A,B, का पित है C, A का पुत्र है D,B की पुत्री है। F,G की पुत्री है, C,F का पिता है, तो G का B से क्या संबंध है।

- (A) Daughter-in-law/ पुत्र वधु
- (B) Father-in-law/ ससुर
- (C) Mother-in-law/ सांस
- (D) Son-in-law/ दामाद





2. There are six members of the family A, B, C, D, E and F are travelling together in which B is a son of C but C is not the mother of B. E is the Brother of C, D is a Brother of F, F is a daughter of A and (A and C) are married Couple.

किसी परिवार में, छः A,B,C,D,E और F एक साथ यात्रा कर रहे हैं। B,C का पुत्र है। परंतु C,B की माता नहीं है। E,C का भाई है, D,F का भाई है, F,A की पुत्री है तथा (A,

तथा C) विवाहित है।

How many male members are there?

परिवार में कितने पुरुष हैं?

2 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4



3. In a family A is the brother of B, C is the father of A, D is the brother of E and E is a daughter of B then the uncle of D is?

किसी परिवार में A,B का भाई है, C,A का पिता है, D,E का भाई है तथा E,B की पत्री है, तो D के चाचा कौन है?

- (A) A (B) E
- (C) C (D) E





In a family B is the husband of P, Q is the only grand son of E, who is the wife of D. E is the mother-in-law of P. B.P का पति है, Q.E का अकेला पोता है, जो कि D की पत्नी है। E.P की सास है।

How is B related to D?

B का D से क्या संबंध है?

(A) Son/ पुत्र

(C) Grand son/ पोता

(B) Father/ पिता

(D) Grand Father/ दादा





5. In a family A is the uncle of B who is the daughter of C, C is a daughter-in-law of P, then how is A related to P? एक परिवार में A,B के चाचा हैं जो C, की प्त्री है, C,P की प्त्र वध् है तो A का P

से क्या संबंध है?

(A) Son/ बेटा

(B) Daughter/ पुत्री

(C) Father/ पिता

(D) Mother/ माता





6. If A is the mother of B. C is the son of A, D is the brother of E, E is the daughter of B. Who is the grandmother of D? यदि A,B की माँ है। C, A का पुत्र है, D, E का भाई है, E,B की पुत्री है D की दादी

कौन है?

(A) A (B) B (C) C (D) D





7. B is the mother of D and C is the brother of D. H is the daughter of E. D is the wife of E. What is the relation of E to C?

B,D की माँ है तथा C,D का भाई है H,E की पुत्री है। D,E की पत्नी है। E का C से संबंध बताइए।

- (A) Father in-law/ फादर-इन-लॉ
- (B) Brother in-law/ ब्रदर-इन-लॉ
- (C) Uncle/ अंकल
- (D) Brother/ भाई





8. A and B are sisters. R and S are brothers. Daughter of A is sister of R. How is B related to S?

A तथा B बहने हैं। R व S भाई है। A की पुत्री R की बहन है। B का S से संबंध

बताओं।

(A) Mother/ माता

(B) Grand Mother/ दादी

(C) Sister/ बहन

(D) Aunt/ आंट





9. A is the sister of B. B is the brother of C, C is the son of D. How is A related to D?

A, B की बहन है B, C का भाई है, C,D का पुत्र है। A का D से संबंध बताओं।

- (A) Mother/ माता
- (B) Daughter/ पुत्री
- (C) Son/ पुत्र
- (D) Uncle/ अंकल





10. A is the brother of B, C is the father of D, E is the mother of B. A and D are brother. How is E related to C?

A,B का भाई है। C,D का पिता है।, E,B की माँ है। A तथा D भाई है। E का C से संबंध बताओं।

(A) Sister/ बहन

(B) Sister -in-law/ सिस्टर-इन-लॉ

(C) Niece/ नीस

(D) Wife/ पत्नी





11. P is the brother of Q. R is the mother of Q, S is the father of R, T is the mother of S. How is P related to T?
P,Q का भाई है R,Q की माँ है, S, R के पिता है, T,S की माँ है। P का T से संबंध

बताओं।

- (A) Grand-daughter/ पोती
- (B) Great Grand Son/ परपोता
- (C) Grand son/ पोता
- (D) Grandmother/ दादी





12. F is the brother of A. C is the daughter of A, K is the sister of F. G is the brother of C. Who is the uncle of G?
F,A का भाई है। C,A की प्त्री है। K, F की बहन है। G, C का भाई है। G का चाचा

कौन है?

(A) A

BÌ C

(C) I

(D)





13. B is the husband of P, Q is the only grandson of E, who is wife of D and mother-in-law of P. How is B related to D?

 $\mathbf{B}, \mathbf{P}$  का पति है।  $\mathbf{Q}, \mathbf{E}$  का इकलौता पोता है जोकि  $\mathbf{D}$  की पत्नी है तथा  $\mathbf{P}$  की सास

है। B का D से संबंध बताओं।

(A) Nephew/ नेफ्यू

(B) Cousin/ कजन

(C) Son-in-law/ सन-इन-लॉ

(D) Son/ पुत्र





14. A is the uncle of B, who is the daughter of C and C is the daughter -in-law of P? How is A related to P?

A,B का चाचा है जो कि C की पुत्री है तथा C, P की पुत्र वधू है। A का P से संबंध

बताइए।

(A) Brother/ भाई

(B) Son/ पुत्र

(C) Son-in-law/ सन-इन-लॉ

(D) None of these/ इनमें से कोई नहीं





15. Deepak is brother of Sushant Reena is a sister of Atul. Sushant is son of Reena. How is Deepak related to Reena?

दीपक, सुशांत का भाई है। रीना, अतुल की बहन है सुशांत, रीना का पुत्र है। दीपक का रीना से संबंध बताइए?

- (A) Son/ पुत्र
- (B) Brother/ भाई
- (C) Nephew/ नेफ्यू
- (D) Father/ पिता





16. E is the son of A, D is the son of B. E is married to C. C is B's daughter. How is D related to E?

E, A का पुत्र है, D, B का पुत्र है। E, C से विवाहित है। C,B की पुत्री है। D का E से

संबंध बताइए।

(A) Brother/ भाई

(B) Uncle/ अंकल

(C) Father-in-law/ फादर-इन-लॉ

(D) Brother-in-law/ ब्रदर-इन-लॉ





17. If X is brother of son of Y's son, then how is X related to Y

यदि X,Y के पुत्र के पुत्र का भाई है, तो X का Y से संबंध बताओ।

(A) Brother/ भाई

(B) Cousin/ कजन

(C) Grandson/ पोता

(D) Son/ पुत्र





18. In a joint family, there are father, mother, 3 married sons and one unmarried daughter. Of the sons two married son have 2 daughters each, and one has a son. How many female members are there in the family?

एक संयुक्त परिवार में पिता, माता तथा 3 विवाहित पुत्र तथा एक अविवाहित पुत्री है। विवाहित पुत्रों में 2 पुत्र की दो-दो पुत्रिया है तथा तीसरे वाले एक पुत्र है तो

परिवार में कितनी स्त्रियाँ है?

(A) 2 (B) 3 (C) 6 (D) 9



19. If X is brother of son of Vs son, then how is X related to Y? यदि X,Y के पुत्र के पुत्र का भाई है, तो X का Y से संबंध बताइए?

- (A) Brother/ भाई
- (B) Cousin/ कजन
- (C) Grandson/ पोता
- (D) Son/ पुत्र





#### 20. Given that

- 1. A is the mother of B
- 2. C is the son of A
- 3. D is the brother of E4. E is the daughter of B.
  - The grandmother of D is

दिया है-1. A,B की माता है।

- 2. C, A की पुत्र है।
- 3. D, E का भाई है।
- 4. E, B की पुत्री है।

D की दादी कौन है।

(A) A (B) B





21. D, the son-in-law of B, who is the brother-in-law of A who is the brother of C. How is A related to B?

D,B का दामाद है जो कि A का साला है जो C का भाई है। A का B से संबंध

बताओं

(A) Brother/ भाई (B) Son/ पुत्र

(C) Father/ पिता (D) Data inadequate / विवरण पर्याप्त नहीं है।

(E) None of the se/ इनमें से कोई नहीं



22. A, B and C are sisters. D is the brother of E and E is the daughter of B. How is A related to D?

A,B,C बहनें हैं। D,E का भाई है तथा E,B की पुत्री है A का D से संबंध बताओं?

- (A) Sister/ बहन
- (B) Cousin/ कजन
- (C) Niece/ नीस
- (D) Aunt/ आंट





23. A and B are married couple. X and Y are brothers. X is the brother of A. How is Y related to B?

A तथा B विवाहित जोड़ी है। X तथा Y भाई है। X,A का भाई है। Y का B से संबंध

क्या होगा।

- (A) Brother -in-law/ ब्रदर-इन-लॉ
- (B) Brother/ भाई
- (C) Cousin/ कजन
- (D) Grandfather/ दादा





24. Sushant has a brother Chinmay. Sushant is the son of Prem. Bimal is Prem's father. In terms of relationship, what is Chinmay of Bimal?
स्शांत का भाई चिन्मय है। स्शांत प्रेम का पुत्र है। विमल, प्रेम का पिता है। चिन्मय से

विमल का क्या संबंध है?

- (A) Son/ पुत्र
- (B) Grandson/ पोता
- (C) Brother/ भाई
- (D) Grandfather/ दादा





25. F s father is Q's son. M is the paternal uncle of P and N is the brother of Q. How is N related to M?
F,Q के पुत्र का पिता है M,P का चाचा है तथा N,Q का भाई है। N का M से क्या

संबंध है?

- (A) Brother/ भाई
- (B) Nephew/ पेफ्यू
- (C) Cousin/ कजन
- (D) Data inadequate / डाटा अपर्याप्त
- (E) None of these / इनमें से कोई नहीं





26. If (i) M is brother of N; (ii) B is brother of N; and (iii) M is brother of D, then which of the following statements is definitely true?

यदि (i) M,N का भाई है (ii) B,N का भाई है तथा (iii) M,D का भाई है, तो इनमें कौन-सा कथन पूर्ण रूप से सत्य है?

- (A) N is brother of B/N,B का भाई है
  - (B) N is brother of D/N,D का भाई है
  - (C) M is brother of B/M,B का भाई है
  - (D) D is brother of M/D,M का भाई है



(E) None of these/इनमें से कोई नहीं



27. Q is the brother of R; P is the sister of Q; T is the brother of S; S is the daughter of R. Who are the cousins of Q?

O.R का भाई है, P.Q की बहन है। T,S का भाई है, S,R की पुत्री है। Q के कजन

कौन है?

(A) Rand P

(B) Pand T

(C) Q and T

(D) Sand T

(E) None of these





28. Q's mother is sister of P and daughter of M.S is daughter of P and sister of T. How is M related to T?

Q की माँ P की बहन है तथा M की पुत्री है। S,P की पुत्री है तथा T की बहन है M का T से संबंध बताइए।

- (A) Grandmother/ दादी
- (B) Father/ पिता
- (C) Grandfather/ दादा
- (D) Grandfather or Grandmother / दादा या दादी
- (E) None of these / इनमें से कोई नहीं





29. P is the son of Q while Q and R are the sisters to one another. T is the mother of R. If S is the son of T, which of the following statements is correct?

P,Q का पुत्र है जबिक Q तथा R बहने है T, R की माँ है। यदि S,T का पुत्र है। इनमें से कौन-सा कथन सत्य है?

- (A) T is the brother of Q/T,Q का भाई है।
- (B) S in the cousin of P/S,P का चचेरा भाई है।
- (C) Q and S are sister / Q तथा S बहनें हैं।
- (D) S is the maternal uncle of P / S,P का मामा है।
- (E) Ris the grandfather of P / R, P के दादा है।





- 30. A is the brother of B. B is the brother of C. D is the father of A. Based on these three statements, which of the following statements cannot be definitely true?
  - A,B का भाई है। B,C का भाई है। D,A का पिता है। इन तीन कथनों के आधार पर कौन-सा कथन पूर्ण रूप से सत्य नहीं हो सकता है।
  - (A) B is the brother of A/B, A का भाई है।
  - (B) B is the son of D/ B,D का पुत्र है।
  - (C) A is the brother of C/A,C का भाई है।
  - (D) C is the brother of A/C, A का भाई है।
  - (E) A, B and C are D's children / A, B तथा C,D के संतान हैं।





- 31. A is father of X; B is mother of Y. The sister of X and Z is Y. Which of the following statements is definitely not true? A,X का पिता है। B,Y की माँ है। X तथा Z की बहन Y है। इनमें से कौन-सा कथन पूर्ण रूप से सत्य नहीं है?
  - (A) B is the Mother of Z/B, Z की माँ है।
  - (B) X is the Sister of Z/X,Z की बहन है।
  - (C) Y is the Son of A/Y,A का पुत्र है।
  - (D) B has one daughter/ B के केवल एक पुत्री है।
  - (E) B is the wife of A / B,A की पत्नी है।





## 32. P's father Q is B's paternal uncle. How is A related to B? P के पिता Q,B के चाचा है। A का B से संबंध बताइए?

- (A) Cousin/कजन
- (B) Aunt/ आंट
- (C) Mother/ माँ
- (D) Data inadequate/ विवरण पर्याप्त नहीं है।
- (E) None of these/ इनमें से कोई नहीं





- 33. Shobha is the niece of Ashish. Ashish's mother is Priya. Kamla is Priya's mother. Kamla's husband is Hari. Krishna is the mother- in-law of Hari. How is Shobha related to Hari?
  - शोभा, आशीष की भाँजी है। आशीष की, माँ प्रिया है। कमला प्रिया की माँ है। हरि, कमला का पति है। कृष्णा, हरि की सास है। शोभा का हरि से क्या संबंध है।
  - (A) Daughter/पुत्री
  - (B) Great granddaughter/ पर पोती
  - (C) Grand Niece/ पितृ भतीजी
  - (D) Great grandson's daughter/ परपोते की पुत्री





### 34. If X is the brother of the son of Y's son, how is X related to Y?

यदि X,Y के पुत्र के पुत्र का भाई है, X का Y से संबंध बताइए?

- (A) Son/पुत्र
- (B) Brother/ भाई
- (C) Cousin/ कजन
- (D) Grandson/ पोता
- (E) Uncle/ अंकल



17. (c)

18. (d)

19. (c)

20. (a)

7. (b)

8. (d)

9. (b)

10.(d)



## **Answer-key**

- 1. (a) 11. (b) 21. (b) 31. (c) 2. (d) 12. (c) 22. (d) 32. (c) 3. (a) 13. (d) 23. (a) 33. (b) 4. (a) 14. (b) 24. (b) 34. (d) 5. (a) 15. (a) 25. (d) 6. (a) 16. (d) 26. (c)
  - 28. (d) 29. (d) 30. (d)

27. (d)





# TYPE-

(Coded Blood Relationship)

#### **Coded Blood Relationship Forward Type Coding**



- (i) P + Q means P is the father of Q. P + Q का अर्थ P, Q का पिता है।
- (ii) P Q means P is the mother of Q. P Q का अर्थ P, Q की माँ है।
- (iii) P × Q means P is the brother of Q. P × Q का अर्थ P, Q का भाई है।
- (iv) P ÷ Q means P is the sister of Q. P ÷ O का अर्थ P.O की बहन है।
- (v) P \* Q means P is the son of Q. P \* Q का अर्थ P, Q का पुत्र है।
- (vi) P # Q means P is the daughter of Q. P # Q का अर्थ P,Q की पुत्री है।





#### 1. How is A related to F in the given expression?

A का F से संबंध बताओं दिए गए व्यंजक में

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

- (A) Son/पुत्र
- (B) Son-in-law/ सन-इन-लॉ
- (C) Brother/ भाई
- (D) Father-in-law/ फादर-इन-लॉ

Father +
Brother ×
Son \*
Mother –
Sister ÷
Daughter #





#### 2. How is A related to F in the given expression?

A का F से संबंध बताओं दिए गए व्यंजक में

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

- (A) Paternal Grandson/पोता
- (B) Maternal Grandson/ मातृपौत्र
- (C) Paternal Granddaughter/पोती
- (D) Maternal Granddaughter/मातृपौत्री

Father +
Brother ×
Son \*
Mother –
Sister ÷
Daughter #





#### 3. How is A related to F in the given expression?

A का F से संबंध बताओं दिए गए व्यंजक में

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

- (A) Brother/ भाई
- (B) Cousin/ कजन
- (C) Sister/बहन
- (D) Father/पिता

Father +
Brother ×
Son \*
Mother Sister ÷
Daughter #





#### 4. How is A related to F in the given expression?

A का F से संबंध बताओं दिए गए व्यंजक में

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

- (A) Brother/ भाई
- (B) Sister/बहन
- (C) Father/पिता
- (D) Cousin/ कजन

Father +
Brother ×
Son \*
Mother Sister ÷
Daughter #





#### 5. How is A related to F in the given expression?

A का F से संबंध बताओं दिए गए व्यंजक में

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

- (A) Brother/ भाई
- (B) Father/पिता
- (C) Cousin/ कजन
- (D) Husband/पति

Father +
Brother ×
Son \*
Mother Sister ÷
Daughter #





6. How is F related to A in the given expression?

F का A से संबंध बताओं दिए गए व्यंजक में

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

- (A) Brother/भाई
- (B) Sister/ बहन
- (C) Brother or Sister/ भाई या बहन
- (D) Cousin/ कजन

Father +
Brother ×
Son \*
Mother –
Sister ÷
Daughter #





#### 7. How is F related to A in the given expression?

F का A से संबंध बताओं दिए गए व्यंजक में

$$A * B \times C # D - E * F$$

- (A) Father/पिता
- (B) Paternal grandfather/ दादा
- (C) Maternal grandfather/ नाना
- (D) Uncle/ अंकल

Father +
Brother ×
Son \*
Mother –
Sister ÷
Daughter #





(i)	Α	×	В	means	Α	is	father	of	В
			_	means	4	10	iathti	$\mathbf{O}_{\mathbf{I}}$	$\boldsymbol{\mathcal{L}}$

(ii) A + B means A is daughter of B.

(iii) A – B means A is brother of B.

(iv)  $A \div B$  means A is mother of B

Father ×
Brother –
Mother ÷
Daughter +





8. If P × T ÷ Q + R, how is R related to P? यदि P × T ÷ Q + R, R का P से संबंध बताओं।

Father ×

(A) Daughter/पुत्री

Brother –

(B) Husband/पति
(C) Son-in-law/सन-इन-लॉ

Mother ÷
Daughter +

- (D) Son-in-law or daughter-in-law/सन-इन-लॉ या डॉटर-इन-लॉ



- 9. If P ÷ R Q × T, how is P related to T? यदि P ÷ R – Q × T, P का T से संबंध बताओं।
  - (A) Grandmother/दादी
  - (B) Mother-in-law /मदन-इन-लॉ
  - (C) Sister/बहन
  - (D) Grandfather/दादा

Father ×
Brother –
Mother ÷
Daughter +





10. If  $P \div Q + R \times T$ , how is T related to Q?

यदि  $P \div Q + R \times T$ , T का Q से संबंध बताओं।

- (A) Aunt/आंट
- (B) Sister/অहन
- (C) Brother/भाई
- (D) None of these/इनमें से कोई नहीं

Father ×
Brother –
Mother ÷
Daughter +





(i) A – B means A is father of B.

(ii) A + B means A is daughter of B.

(iii) A ÷ B means A is son of B.

(iv)  $A \times B$  means A is wife of B

Father – Son ÷

Wife ×

Daughter +





11. How is P related to T in the expression P + S - T?

यदि गए व्यंजक P + S - T में P का T से संबंध बताओं?

- (A) Sister/बहन
- (B) Wife/पत्नी
- (C) Son/पुत्र
- (D) Daughter/पुत्री

Father – Son ÷ Wife ×

Daughter +





# 12. In the expression P ×Q -T how is T related to P? यदि गए व्यंजक P ×Q -T में T का P से संबंध बताओं?

- (A) Daughter/पुत्री
- (B) Son/पुत्र
- Mother/माता
- (D) Can't be determined/निर्धारित नहीं कर सकते

Father -Son ÷ Wife × Daughter +





### 13. Which of the following means S is maternal grandson of P?

इनमें से किसका अर्थ है कि S,P का माृतपौत्र है?

(A)  $P + Q - S \times R$ 

(B)  $P \div O \times S$ 

(C)  $P \div Q + S$ 

(D)  $P \times Q \div S$ 

Father –

Son ÷

Wife ×

Daughter +





## 14. How is F related to A in given expression? F का A से क्या संबंध है दिए गए व्यंजक में?

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

- (A) Brother/भार्ड
- (B) Sister/बहन
- (C) Cousin/चचेरा भाई /बहन
- (D) Cann't say/ज्ञात नहीं किया जा सकता।

Father -Son ÷ Wife × Daughter +





#### **BACKWARD TYPE**

(iv)

- (i) A + B means B is the father of A. A + B का अर्थ है, B, A का पिता है।
- (ii) A B means B is the mother of A. A B का अर्थ है, B, A की माँ है।
- (iii) 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 in the sister of A + B and A
- (v) A \* B means B is the son of A. A \* B का अर्थ है, B, A का पुत्र है।
- (vi) A # B means B is the daughter of A. A # B का अर्थ है, B, A की पुत्री है।

Father + Mother -

**Brother** ×

Sister +
Son \*

Danah







15. How is P related to U in the given expression? दिए गए व्यंजक में P का U से क्या संबंध है

U-T#S\*Q#P

- (A) Daughter/पुत्री
- (B) Sister/बहन
- (C) Grand-daughter/पोती
- (D) Aunt/ आंट





16. How is P related to U in the given expression? दिए गए व्यंजक में P का U से क्या संबंध है

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

- (A) Brother/भाई
- (B) Son/पुत्र
- (C) Cousin/कजन
- (D) Nephew/ नेफ्यू





# 17. How is P related to U in the given expression? दिए गए व्यंजक में P का U से क्या संबंध है

$$U + T \times S \div R \times O + P$$

- (A) Father/पिता
- (B) Paternal grandfather/दादा
- (C) Great grandfather/परदादा
- (D) None of these/ इसमें से कोई नहीं





18. How is P related to U in the given expression? दिए गए व्यंजक में P का U से क्या संबंध है

$$U + T * S \times R - Q \times P$$

- (A) Father/पिता
- (B) Paternal uncle/ঘাঘা
- (C) Maternal uncle/मामा
- (D) Grandfather/ दादा





19. How is P related to U in the given expression? दिए गए व्यंजक में P का U से क्या संबंध है

$$U # T \times S \div R \times O + P$$

- (A) Husband/ पति
- (B) Wife/पत्नी
- (C) Sister/बहन
- (D) Mother-in-law/ मदर-इन-लॉ





## **Answer-key**

- 1. (b) 11. (a) 2. (a) 12. (d)
- 3. (a) 13. (a)
- 4. (d) 14. (d) 5. (d) 15. (c)
- 6. (c) 16. (d)
- 7. (b) 17. (d)
- 8. (c) 18. (c)
- 9. (a) 19. (b)







# TYPE-III

अंकल ने आंटी को इशारों में पटाया



1. Pointing to a man in a photograph a woman says. He is the father-in-law of the wife of only paternal grandson of my own father-in-law. How is woman related to man? एक आदमी की ओर इशारा करते हुए एक औरत कहती है कि 'वह मेरे खुद के सुसर के इकलौते पोते की पत्नी के सुसर है।' औरत का अदमी से संबंध बताइए।

- (A) Son/ पुत्र
- (B) Wife/पत्नी
- (C) Cousin/कजन
- (D) Nephew/ नेफ्यू





2. Pointing to a woman in a photograph a man says she is the mother-in-law of the wife of the father of my only son. How is the woman related to man?

एक चित्र में एक औरत की ओर इशारा करते हुए एक आदमी कहता है। कि यह मेरे इकलौते पुत्र के पिता की पत्नी की सास है।' औरत का आदमी से संबंध बताइए।

- (A) Daughter/ पुत्री
- (B) Wife/पत्नी
- (C) Daughter -in-law/डॉटर -इन -लॉ
- (D) Mother/ माता





3. Pointing towards Rita, Sushant said I am the only son of her mother's son. How is Rita related to Sushant? रीता की ओर इशारा कहते हुए सुशांत ने कहा कि मैं इसकी माता के पुत्र का इकलौता पुत्र हूँ। रीता का सुशांत से संबंध बताओ।

- (A) Aunt/ आंट
- (B) Niece/नीस
- (C) Mother/माँ
- (D) Cousin/ कजन





4. Introducing A man, a woman said. He is the only son of my mother's mother. How is the woman related to the man.

आदमी की ओर इशारा करते हुए एक औरत ने कहा 'वह मेरी माता का इकलौता पुत्र है।' औरत का आदमी से क्या संबंध है।

- (A) Mother/माँ
- (B) Cousin/ कजन
- (C) Aunt/ आंट
- (D) Niece/नीस





5. Pointing to a boy Vecna said, "He is the son of only son of my grandfather". How is that boy related to vecna? एक लड़के की ओर इशारा करते हुए बनी ने कहा 'वह मेरे दादा के इकलौते पुत्र का पुत्र है' तो उस लड़के का बीना से संबंध बताइए।

- (A) Uncle/अंकल
- (B) Brother/ भाई
- (C) Cousin/ कजन
- (D) Data Inadequate /विवरण पर्याप्त नहीं है।





6. A woman introduces a man as the son of the brother of her mother. How is the man related to the woman? एक औरत एक आदमी का परिचय देती है। कि 'उसकी माता के भाई का पुत्र' आदमी का औरत से संबंध है।

- (A) Nephew/ नेफ्यू
- (B) Son/ पुत्र
- (C) Cousin/ कजन
- (D) Nephew/ नेफ्यू





7. Pointing to a photograph Pradeep said "She it the mother of My son's Wife's daughter. How is Pradeep related to the lady?

फोटों की ओर इशारा करते हुए प्रदीप ने कहा 'वह मेरे' बेटे की पत्नी की पुत्री की माता है। प्रदीप का उस महिला से संबंध बताइए?

- (A) Uncle/ अंकल
- (B) Son/ पुत्र
- (C) Daughter-in-law/ डॉटर-इन-लॉ
- (D) None of these/ इनमें से कोई नहीं





8. Introducing a man to her husband a woman said His brother s father is the only son of my grand father". How is the woman related to this man?

एक आदमी की ओर इशारा करते हुए एक औरत ने अपने पित से कहा कि 'उसके भाई के पिता मेरे दारा के इकलौते पुत्र हैं' तो औरत का इस आदमी से संबंध बताइए।

- (A) Motehr/ माँ
- (B) Aunt/ आंट
- (C) Sister/ बहन
- (D) Daughter/ पुत्री





9. Sushant said This girl is the wife of the grandson of my mother. How is Sushant to the girl? सुशांत ने कहा 'यह लड़की मेरी माता के पोते की पत्नी है।' सुशांत का लड़की से संबंध बताओ।

- (A) Father/ पिता
- (B) Grandfather/ दादा
- (C) Husband/ पति
- (D) Father-in-law/ फदार-इन-लॉ





10. Pointing to Pradeep Nam rata said" He is the son of my father's only son. How is Pradeep's mother related to Namrata?

नम्रता ने प्रदीप की ओर इशारा करते हुए कहा कि 'वह मेरे पिता के इकलौते पुत्र का पुत्र है।' प्रदीप की माँ का नम्रता के क्या संबंध है?

- (A) Daughter/ पुत्री
- (B) Aunt/ आंट
- (C) Sister/ बहन
- (D) Sister-in-law/ सिस्टर-इन-लॉ





11. A man said to a lady "your mother s husband's sister is my Aunt. How is lady related to the man? एक अदमी ने औरत ने कहा कि 'तुम्हारी माँ के पित की बहन मेरी हुआ है।' औरत का आदमी में संबंध बताओ?

- (A) Daughter/ पुत्री
- (B) Grand Daughter/ पोती
- (C) Mother/ माँ
- (D) Sister/ बहन





- 12. Pointing to a photograph, a lady tells Shaktl, "I am the only daughter of this lady and her son is your maternal uncle". How is the speaker related to Shaktis father? एक चित्र की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने शक्ति से कहा 'मैं इस महिला की इकलौती पुत्री हूँ तथा इसक पुत्र तुम्हारा मामा है।' बोलने वाला व्यक्ति का शक्ति के पिता से संबंध बताओ।
  - (A) Sister -in-law/ सिस्टर-इन-लॉ
  - (B) Wife/ पत्नी
  - (C) Either a or b / या a तो b या
  - (D) Nither a or b / या a तो b या





13. Pointing to Abhay Shilpa said, "His mother s brother is the father of my son Ashish. How is Abhay related to Shilpa?

शिल्पा ने अभय की ओर इशारा करते हुए कहा 'इसकी' माता का भाई मेरे बेटे आशीष का पिता है।' अभय का शिल्पा से संबंध बताइए।

- (A) Sister -in-law/ सिस्टर-इन-लॉ
- (B) Nephew/ नेफ्यू
- (C) Niece/ नीस
- (D) Aunt / आंट





14. Pointing to a woman, Sushant said, "She is the daughter of the only child of my grand mother. How is the woman related to Sushant?

औरत की ओर इशारा करते हुए सुशांत ने कहा 'यह मेरी दारी के इकलौती संतान की पत्री है।' औरत का सुशांत से संबंध बताओ।

- (A) Sister/ অहन
- (B) Cousin/ कजन
- (C) Niece/ नीस
- (D) Data Inadequate / डाटा अपर्याप्त





- 15. Pointing to an old man Satya said, "His son is my son's uncle". How is the old man related to Satya वृद्ध व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए सत्या ने कहा ' उसका पुत्र मेरे पुत्र का चाचा है।' वृद्ध व्यक्ति का सत्या से संबंध बताइए।
  - (A) Brother/ भाई
  - (B) Uncle/ अंकल
  - (C) father/ पिता
  - (D) Grandfather / दादा





16. Introducing a man to her husband a woman said "His brother s father is the only son of my grandfather". How is the woman related to his man?

एक आदमी का अपने पित से परिचय कराते हुए एक औरत ने कहा 'उसके भाई के पिता मेरे दादा के इकलौते पुत्र है।' औरत का आदमी से संबंध बताओ?

- (A) Mother/ माँ
- (B) Aunt/ आंट
- (C) Sister/ बहन
- (D) Daughter / पुत्री





17. Pointing to a photograph, a man said, <sup>M</sup>I have no brother or sister but that man's father is my father's son." Whose photograph was it?

एक फोटो की ओर इंगित करते हुए एक आदमी ने कहा 'मेरी कोई भाई-बहन नहीं हैं किंतु इस आदमी के पिता मेरे पिता के पुत्र हैं।' तो किसकी फोटो है।

- (A) His own/ उसका स्वंय का
- (B) His son's/ उसके पुत्र का
- (C) His father/ उसके पिता का
- (D) His nephew's / उसके भतीजे का
- (E) None of these / इनमें से कोई नहीं





- 18. Introducing Reena, Monika said, "She is the only daughter of my father's only daughter". How is Monika related to Reena? रीना का परिचय देते हुए मोनिका ने कहा 'वह मेरे पिता की इकलौती पुत्री की इकलौती पुत्री है।' मोनिका का रीना से क्या संबंध है?
  - (A) Mother/ माँ
  - (B) Cousin/ कजन
  - (C) Data inadequate/ विवरण अपर्याप्त
  - (D) None of these / इनमें से कोई नहीं





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

एक आदमी की ओर इशारा करते हुए एक औरत ने कहा 'उसकी माता मेरी माँ की इकलौती पुत्री है।' वह औरत, माता से किस प्रकार संबंध रखती है?

- (A) Mother/ माँ
- (B) Daughter/ पुत्री
- (C) Sister/ बहन
- (D) None of these / इनमें से कोई नहीं





20. Pointing to a lady, a man said, "The son of her only brother is the brother of my wife." How is the lady related to the man?

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक आदमी ने कहा 'उसके इकलौते भाई का पुत्र मेरी पत्नी का भाई है।' महिला, आदम का संबंध बताइए?

- (A) Mother's sister/ मौसी
- (B) Grandmother/ दादी
- (C) Mother-in-law/ मदर-इन-लॉ
- (D) Sister of father- in-law/ ससुर
- (E) Maternal unice/ मामा





### **Answer-key**

- 1. (b) 11. (d) 2. (d) 12. (d)
- 3. (a) 13. (b)
- 4. (d) 14. (a)
- 5. (b) 15. (c)
- 6. (c) 16. (c) 7. (d) 17. (b)
- 8. (c) 18. (e)
- 9. (d) 19. (a) 10.(d)
  - 20. (d)





# Pattern





- 1. I. F is the brother of A / A का भाई F है।
  - II. C is the daughter of A / A की पुत्री C है।
  - III. K is the sister of F /F की बहन K है।
  - IV. G is the brother of C / C का भाई G है।

Who is the uncle of G/ G का चाचा कौन हैं

- (A) A
- (B) (
- (C) K
- (D) F





2. C is wife of B, E is the son of C, A is the brother of B and father of D. What is the relationship of E to D?

**C**, **B** की पत्नी है, **E**,**C** का बेटा है, **A**, **B** का भाई और **D** का पिता है। **E** का **D** के साथ क्या संबंध है?

- (A) Mother/ माता
- (B) Sister/ बहन
- (C) Brother/ भाई
- (D) Cousin/ चचेरा भाई





- 3. Sita is the niece of Ashok. Ashok's mother is Laksmi. Kalyani is Lakshmi's mother. Kalyani's husband is Gopal. Parvathi is the mother -in-law of Gopal. How is Sita related to Gopal?
  - सीता अशोक की भैतीजी है। अशोक की माता लक्ष्मी है। कल्याणी लक्ष्मी की माता है। कल्याणी का पित गोपाल है। पार्वती गोपल की सास है। सीता का गोपाल से क्या संबंध है?
  - (A) Great grandson's daughter/ पड़पोते की बेटी हैं
  - (B) Gopal is Sita's Father/ गोपाल सीता का पिता है।
  - (C) Sita is Gopal's great grand-daughter/ सीता गोपल की पड़नातिन है।
    (D) Grand niece/ नातिन ∕पोती





4. Among her children. Ganga's Favourites are Ram and Rekha. Rekha is the mother's of Sharat, who is loved most by his uncle Mithun. The head of the family is Ram Lal, who is succeeded by his sons Gopal and Mohan. Gopal and Ganga have been married for 35 yrs. and have 3 Children. What is the relation between Mithun and Mohan.

अपने बच्चों में गंगा के विषय प्रिय है। राम और रेखा। रेखा शरत की माँ है, जो अपने मामा मिथुन का बहुत प्रिय है। परिवार के मुखिया राम लाल हैं, जिनके उत्तराधिकारी उनके बेटे गोपाल और मोहन हैं। गोपाल और गंगा 35 वर्ष से विवाहित हैं और उनके तीन बच्चे हैं। मिथुन का मोहन से क्या संबंध है?

(A) Uncle/ चाचा

(B) Son/ पुत्र

(C) Brother/ भाई

(D) No relation/ कोई रिशता नह



Directions (5-7): Read the following information carefully and answer the questions which follow:

(i) 'P × Q' means 'P is brother of Q'

(ii) 'P - Q' means' P is mother of Q'

(iii) 'T + Q' means' P is father of Q'

(iv) 'P ÷ Q' means T is sister of Q'
(i) 'P × O' का अर्थ P, O का भाई है। '

(ii) 'P - Q' का अर्थ P, Q की माता है।'

(iii) 'T + Q' का अर्थ P,Q का पिता है।'

(iv) 'P ÷ Q' का अर्थ T,Q की बहन है।'

Brother ×

Mother – Father +

Sister ÷





5. Which of the following means 'M is niece of N'? निम्नलिखित में से किसका अर्थ है, 'M,N' की भतीजी/भांजी है।

**Brother** ×

 $\mathbf{M} \times \mathbf{R} - \mathbf{N}$ 

Mother -

(b)  $N \div J + M \div D$ 

Father +

 $N \div J + M$ 

Sister ÷

(d)  $N \times J - M$ 



(e) None of these/इनमें से कोई नहीं



#### 6. Which of the following means 'B' is the grandfather of F'?

निम्नलिखित में से किसका अर्थ है, 'B,F' दादा है।

- (a) B + J F
- (b) B J + F
- (c) B × T F
- (d)  $B \div T + F$
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Brother ×

Mother -

Father +
Sister ÷





7. How is M related to K in the expression 'B +  $K \div T \times M$ '?

'M,K' से किस प्रकार से संबंधित है। 'B + K÷T ×M'?

- (a) Son /पुत्र
- (b) Daughter/पुत्री
- (c) Son or daughter/पुत्र या पुत्री
- (d) Data inadequate/डाटा अपर्याप्त है।
- (d) None of these/ इनमें से कोई नहीं

Brother ×

Mother -

Father + Sister ÷





Directions (8-15): Read the following information carefully and answer the questions which follow:

- (i) 'A × B' means/का अर्थ 'A is father of B'/ A,B का पिता है।
- (ii) 'A + B' means/का अर्थ 'A is daughter of B'/A,B की पुत्री है।
- (iii) 'A ÷ B' means/का अर्थ 'A is the mother of B'/A,B की माता है।
- (iv) 'A B' means/का अर्थ 'A is brother of B'/A,B का भाई है।





8. If  $P \div R - Q \times T$ , how is P related T?

$$P \div R - Q \times T$$
 है, तो 'P का T' से क्या संबंध हैं।

- (a) Grandmother/दादी
- (b) Mother in -law/मदर इन लॉ
- (c) Sister/बहन
- (d) Grandfather/दादा
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Father ×
Daughter +
mother ÷
brother –





9. If 'P +Q +  $R \times T$ ' how is T related to Q?

- (a) Aunt /आंट
- (b) Sister /बहन
- (c) Grandson /पोता
- (d) Brother / भाई
- (e) None of these/इनमें कोई नहीं

Father ×
Daughter +
mother ÷
brother -





#### 10. Which of following means that R is wife of P?

निम्नलिखि में से यह किस विकल्प से ज्ञात होगा कि R, P की पत्नी है।

- (a)  $P \times R O T$
- (b)  $P \div T + R Q$
- (c)  $P \div R Q + T$
- (d)  $P \times T O + T$
- (e) None of these/ इनमें से कोई नहीं

Father ×
Daughter +
mother ÷
brother –





12. If 'R -  $P \div J \times Q$ ' how is J related to R?

J का R से क्या संबंध है?

- (a) Son/daughter/पुत्र/पुत्री
- (b) Nephew/नेफ्यू
- (c) Niece/भतीजी/भांजी
- (d) Grandson/दादा
- (e) None of these/इनमें कोई नहीं

Father ×
Daughter +
mother ÷
brother -





#### 13. If $P + Q - R \div T$ how is T related to P?

T का P से क्या संबंध है?

- (a) Aunt /आंट
- (b) Aunt or uncle/आंट या अंकल
  - (c) Father/पिता
- (d) Grandmother/दादी

(e) None of these/इनमें कोई नहीं

Father × Daughter + mother ÷ brother -





14. If 'P  $\times$  T  $\div$  Q +R' how is R related to P?

R का P से क्या संबंध है?

Father ×
Daughter +
mother ÷
brother –

- (a) Daughter/पुत्री
- (b) Husband/पति
- (c) Son in -law/सन-इन-लॉ
- (d) Son-in-law/Daughter-in-law/सन-इन-लॉ/डाटर-इन
- (e) None of these/इनमें कोई नहीं





Directions (15-16): Study the following information carefully and answer the questions given below:

- (i) 'P × Q' means/का अर्थ 'P is sister of Q'/ 'P,Q की बहन है।'
- (ii) 'V + Q' means/ का अर्थ P is mother of Q'./ 'P,Q की माता है।'
- (iii) 'P Q' means/ का अर्थ P is father of Q'/ 'P,Q का पिता है।'
- (iv) 'P ÷ Q' means/ का अर्थ P is brother of Q'/ 'P,Q का भाई है।'





# 15. Which of the following represents 'W is grandfather of H'? निम्न में से कौन-सा विकल्प यह दर्शाता है कि W, H का दादा है।

W + T - H

 $\mathbf{W} \div \mathbf{T} - \mathbf{H}$ 

 $W \times T + H$ 

(d)  $W \div T + H$ 

(e) None of these/इनमें कोई नहीं



Mother + Father –

**Brother** ÷





#### 16. Which of the following represents 'M is nephew of R'?

निम्न में से कौन-सा विकल्प यह दर्शाता है कि M, R का भतीजा या भांजा है।

Sister ×

Mother + Father -Brother ÷

- (a)  $M \div T R$
- (b)  $\mathbf{R} \div \mathbf{T} \mathbf{M}$
- (c)  $\mathbf{R} \times \mathbf{T} + \mathbf{M} \times \mathbf{J}$
- $(d)R \div T M \div J$ 
  - (e) None of these/इनमें कोई नहीं





Directions (17-19): Study the following information carefully and answer the questions given below:

- S is the sister of B. K is the brother of B. S. B की बहन है, K.B का भाई है।
- K is the son of L. L is married to Y. Y is the daughter of J.
   K, L का बेटा है। L, का विवाह Y से हुआ है, Y,J की पुत्री है।
- Y has only one daughter. J is married to C.
   Y की केवल एक पुत्री है, J का विवाह C से हुआ है।
- K is the brother of D. D is married to T.
   K, D का भाई है। D का विवाहा T से हुआ है।





#### 17. If P is the brother of C, then how is J related to P?

P, C का भाई है, ज्ञात कीजिए J का P से क्या संबंध है।

- (a) Brother/ भाई
- (b) Cousin /कजन
- (c) Sister /बहन
- (d) Uncle /अंकल
- (e) Cannot be determined/ज्ञात नहीं किया जा सकता।





#### 18. How is T related to S?

T का S से क्या संबंध है।

- (a) Brother-in-law/बद्रर-इन-लॉ
- (b) Cousin/कजन
- (c) Sister-in-law/सिस्टर-इन-लॉ
- (d) Sister/बहन
- (e) Brother/भाई





#### 19. If Z is the daughter of T, then how is B related to Z?

Z, T की पुत्री है, ज्ञात कीजिए B का Z से क्या संबंध है।

- (a) Uncle/ अंकल
- (b) Father/पिता
- (c) Aunt/आंट
- (d) Cannot be determined/ज्ञात नहीं किया जा सकता
- (e) Mother/माता





## **Answer-key**

- 1. (d) 10. (d) 2. (d) 11. (b)
- 3. (c) 12. (e)
- 4. (d) 13. (c)
- 5. (b) 14. (e)
- 6. (a) 15. (d)
- 7. (d) 16. (A)
  - 17. (A) 8. (a) 9. (e)
    - 18. (A) 19. (A)

