



Reasoning

Blood Relation

By: Aniket Jha Sir

A, B का सिद्धि है।

सिद्धि है A^+ $B^{+/-}$
सिद्धि - सिद्ध
सिद्धि - सिद्ध
सिद्धि/सिद्ध

किं अत्र किं

+

A,

B किं अत्र किं

A⁺ + B⁺

ਸਿਰ - ਸਿਰ
ਸਿਰ - ਸਿਰ
ਸਿਰ - ਸਿਰ

ਸਿਰ ਸਿਰ ਸਿਰ +

Q4 A, B का मरु है।
B, C की पान है।
C, A का मरु है।
 तो C कौन है A का।

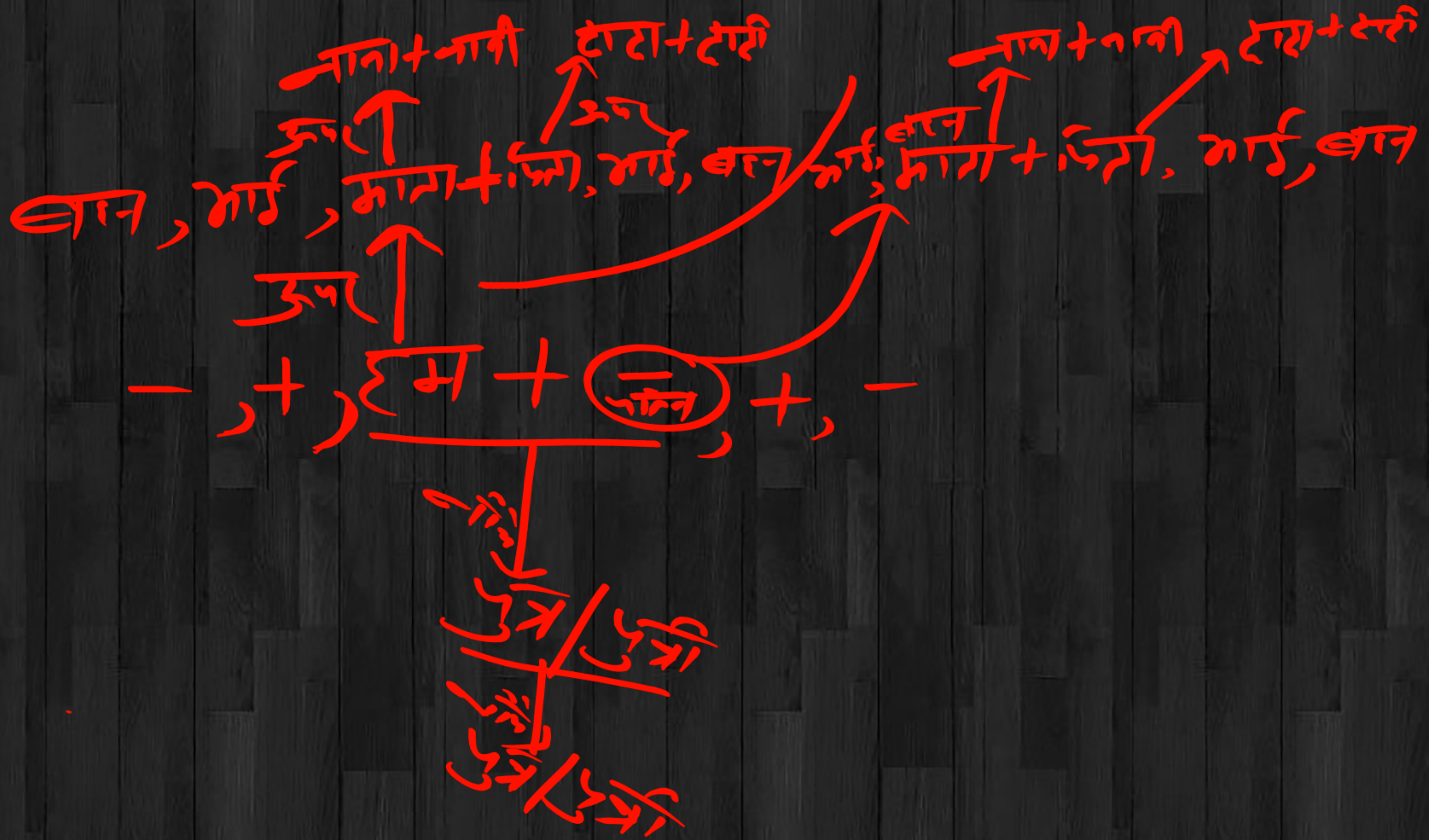
Sol:— सिद्धा / सिद्धा
है।

Sol: }
 $A^+ B^- + HC^+ D^-$
 धातु का
 अणु है।
सिद्धा

3 पीढ़ी (Generation)

माता, माता, माता - पिता, पादा, पादा, पुत्रा/पुत्रा
पिता, पिता

पिता/पिता/पिता/पिता
पिता/पिता/पिता/पिता



↑ ऊपर के पंक्ति

↓ निचे के पंक्ति

Q.1

A, B का डिजा है।

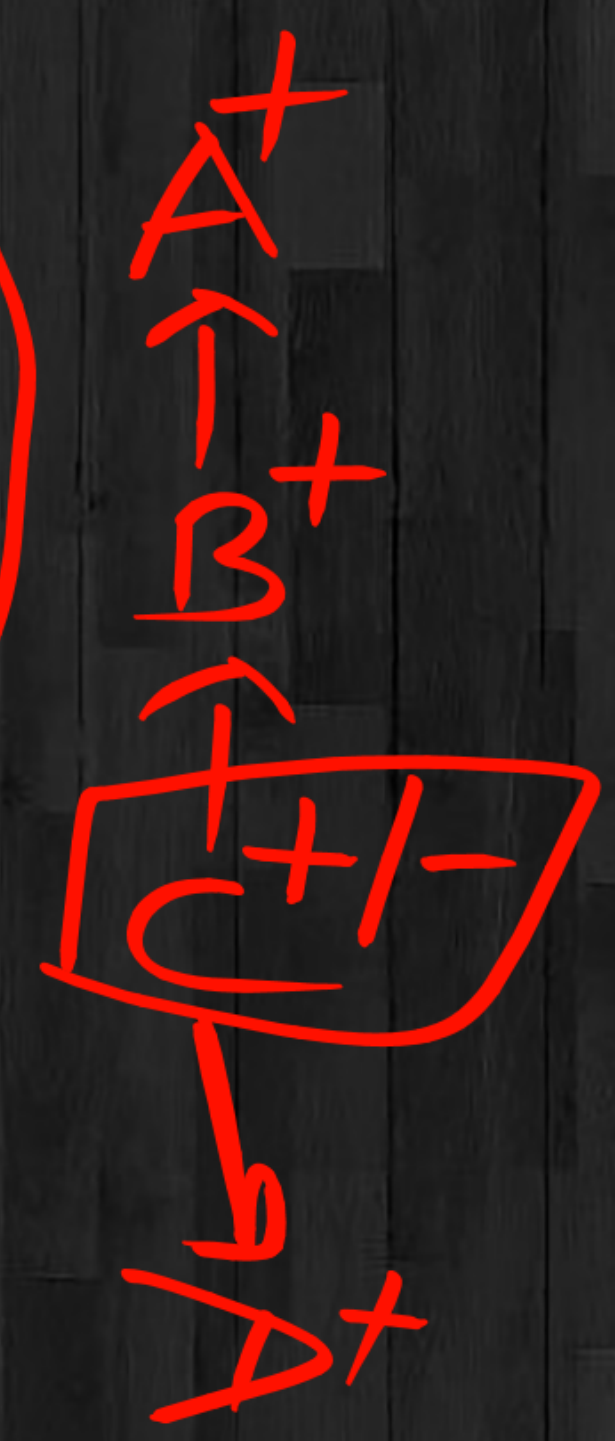
B, C का डिजा है।

A, C का डिजा है।

कौन सा डिजा है।

Sol:-

डिजा/मिजा



01. A की ओर देखकर B ने कहा “तुम्हारी माँ, मेरी माँ की छोटी बहन है।” तदनुसार, A का B से क्या संबंध है?

- | | |
|-----------|----------------|
| (a) मौसा | (b) मौसेरा भाई |
| (c) भतीजा | (d) पिता |



02. X और Y दो भाई हैं। B, A का भाई है, लेकिन A, X की माँ है। B, Y का कौन है?

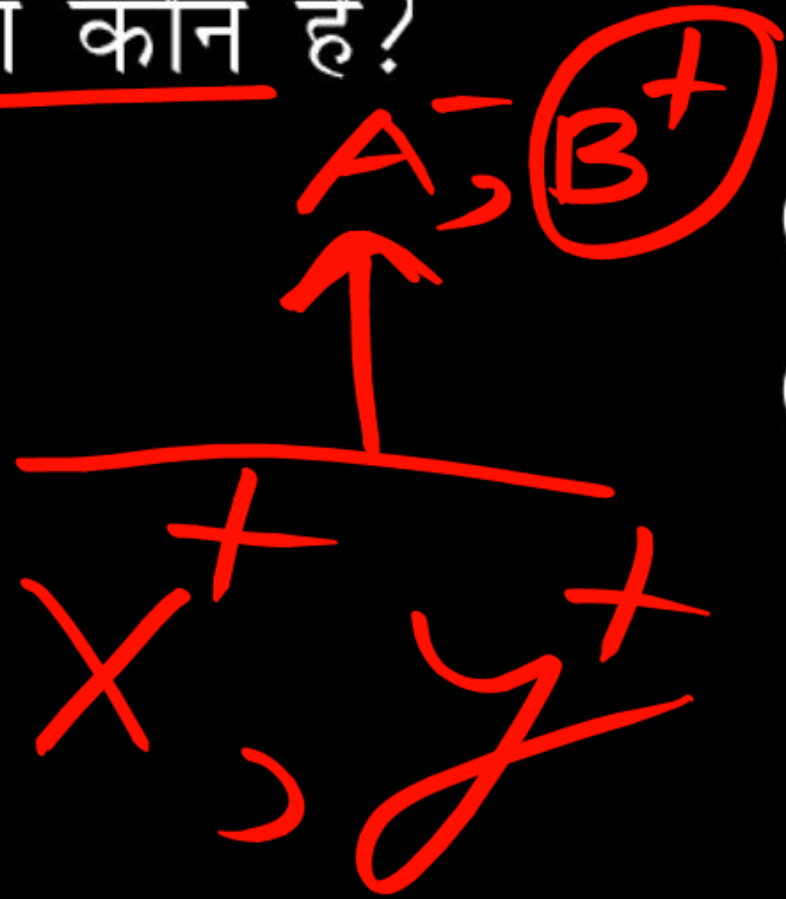
(a) ~~मामा~~

(c) भाई

(b) माता

(d) पिता

Sol:-

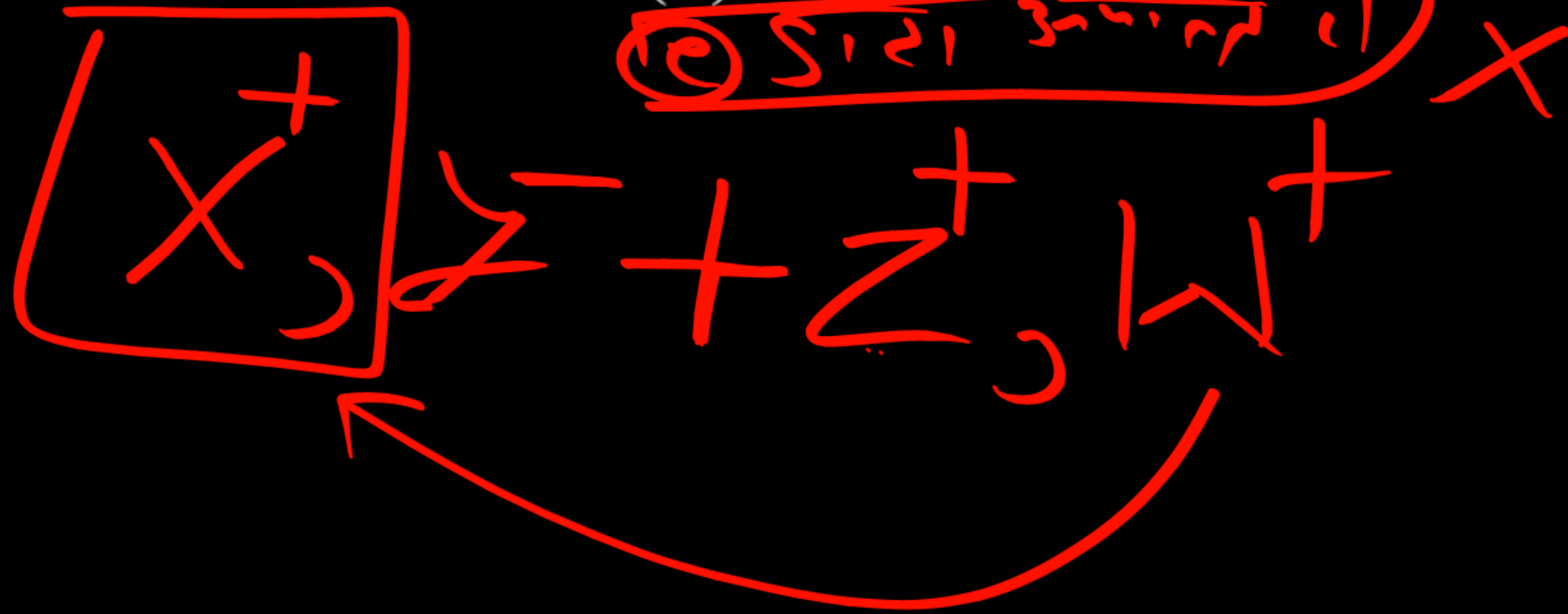


03. X, Y का भाई है, Y, Z की पत्नी है, W, Z का भाई, तो **X,**
W का कौन है?

- (a) साली
(c) बेटा

- ~~(b) साला~~
(d) पिता

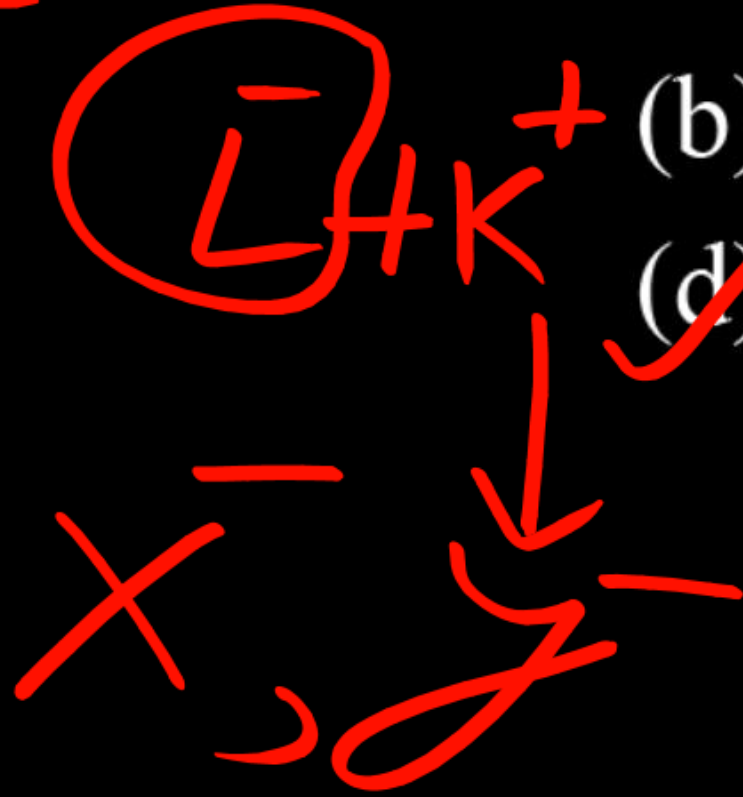
Sol:-



04. X, Y की बहन है, Y, K की पुत्री है, K, L का पति है, तो L, Y का कौन है?

- (a) भाई (b) बहन
(c) पिता (d) माता

Sol:-



05. X, Y का भाई है, Y, Z की पत्नी है, Z, W का पुत्र है, W, V की पत्नी है, तो V, Y कौन है?

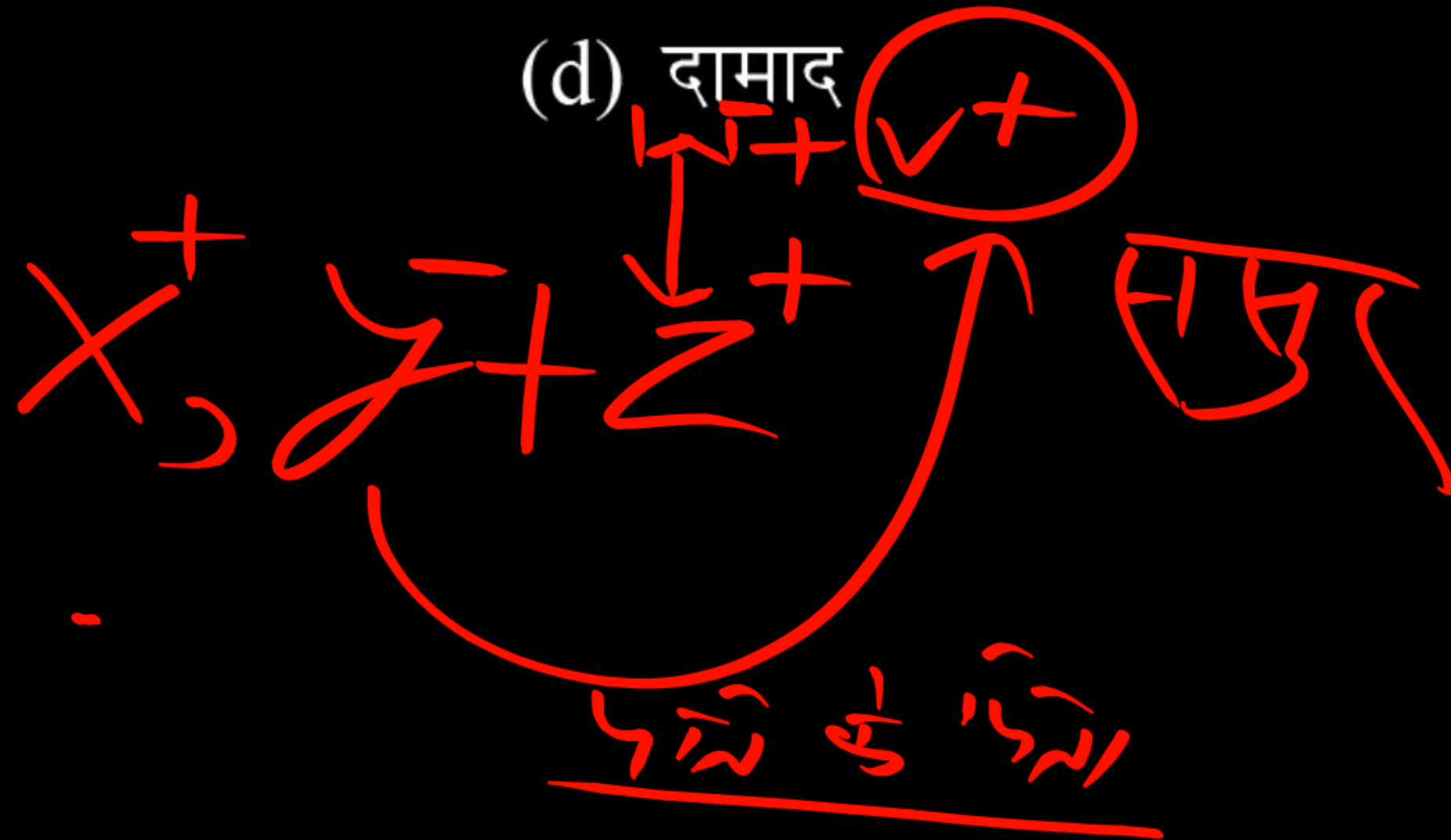
(a) सास

(b) साला

~~(c) ससुर~~

(d) दामाद

Sol:-



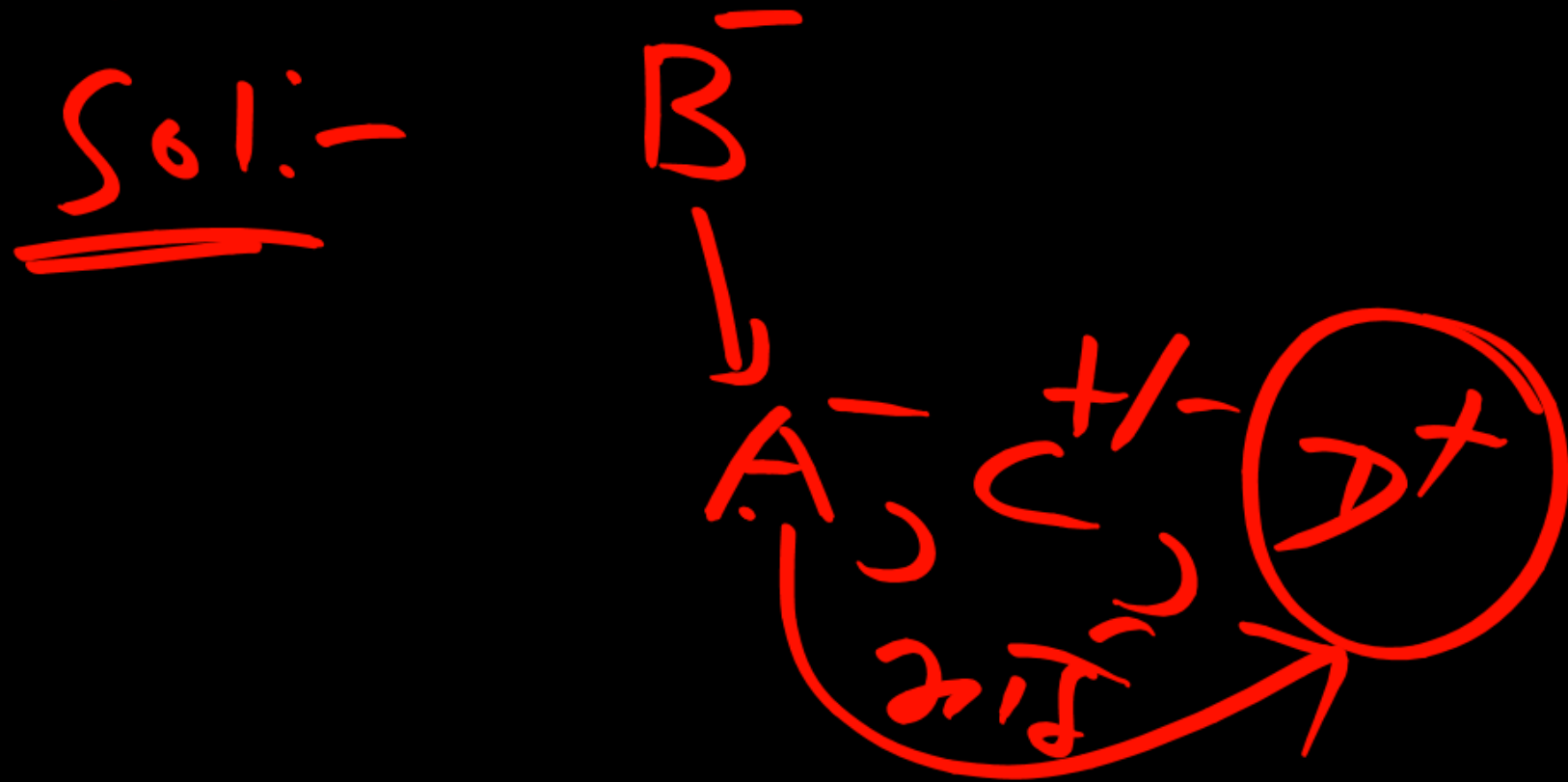
07. A, B की पुत्री है। B, C की माँ है। D, C का भाई है। यह बताइए कि D का A से क्या रिश्ता है?

(a) पिता

(b) दादा

(c) भाई

(d) पुत्र



Basic (course CP)

Concepts
50/40%

Putting
practice

10-15-20
minimum

1

08. B का भाई है A, D का पिता है C, B की माता है E, A और D भाई हैं, तो E का C से क्या रिश्ता है?

- | | |
|-----------|-----------|
| (a) बहन | (b) साली |
| (c) भतीजी | (d) पत्नी |



09. A और B बहनें हैं। R और S भाई हैं। A की बेटी R की बहन है। B का S से क्या संबंध है?

- | | |
|---------|----------|
| (a) माँ | (b) दादी |
| (c) बहन | (d) आंटी |



10. E, B की बहन A, C का पिता है। B, C का पुत्र है। तब A का E से क्या संबंध है?

(a) दादा

(b) पौत्री

(c) पिता

(d) आंकड़े अधूरे हैं



11. A, B का भाई है, C, A की माँ है, D, C का पिता है, E, B का पुत्र है तो यह बताइए कि A से D का क्या संबंध है?

(a) पुत्र

(b) नाना

(c) नाती

(d) पितामह



12. A, B का भाई है, C, B की पिता है, D, C की बहन है, E, D की माता है। A से D से क्या संबंध है?

(a) दादा

(b) पुत्री

(c) दादी

(d) नतिनी



13. A, C का पिता है, D, B का बेटा है, E, A का भाई है, यदि C, D की बहन है तो B का E के साथ क्या संबंध है?

(a) भाभी

(b) बहन

(c) भाई

(d) साला



14. C, B की पत्नी है, E, C का बेटा है, A, B का भाई है, और D का पिता है तो E का D के साथ क्या संबंध है?

(a) माता

(b) बहन

(c) भाई

(d) चचेरा भाई





Reasoning

By: Aniket Jha Sir

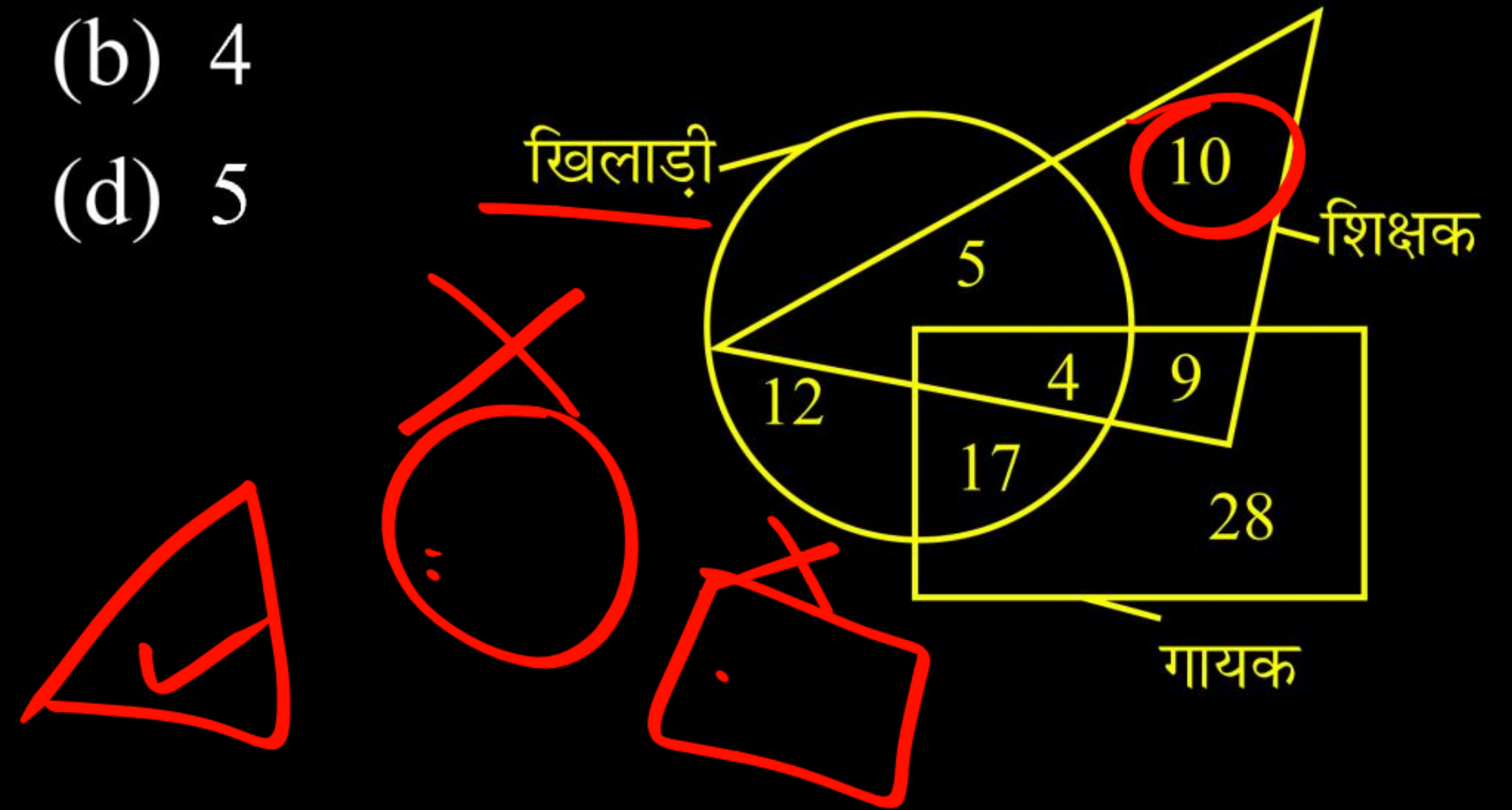
01. कितने शिक्षक ऐसे हैं, जो न खिलाड़ी है, न गायक?

(a) 10

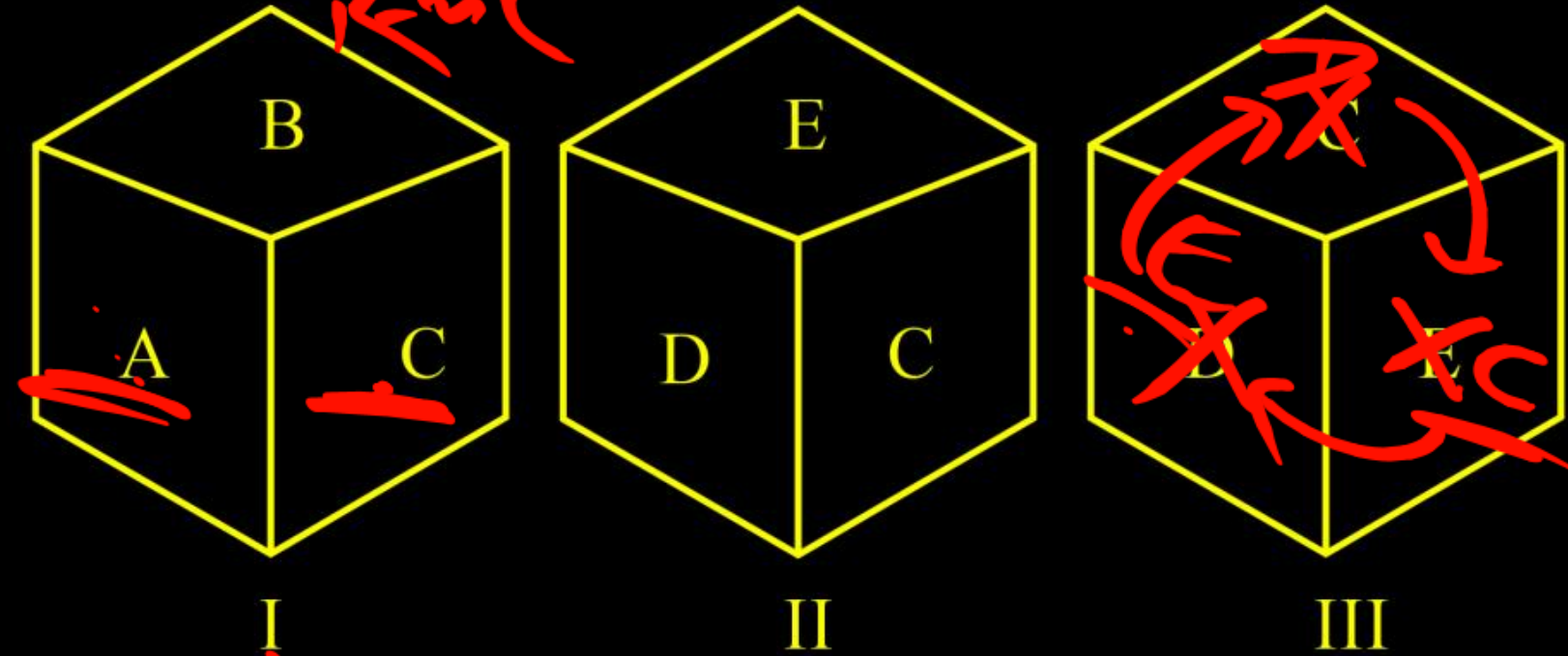
(b) 4

(c) 9

(d) 5



02. एक पासे की 6 सतहों पर अक्षर A, B, C, D, E और F क्रमशः लिखे गए हैं। इस पासे को 3 बार फेंका गया। 3 स्थितियाँ दी गई हैं-



A के विपरीत क्या है?

(a) C

(b) D

(c) E

(d) F

03. निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए शब्दों का सार्थक क्रम दर्शाएगा।

1. काटना

3

2. पहनना

5

3. सिलाई करना

4

4. नापना

1

5. चॉक से निशान लगाना

2

(a) 4, 5, 1, 3, 2

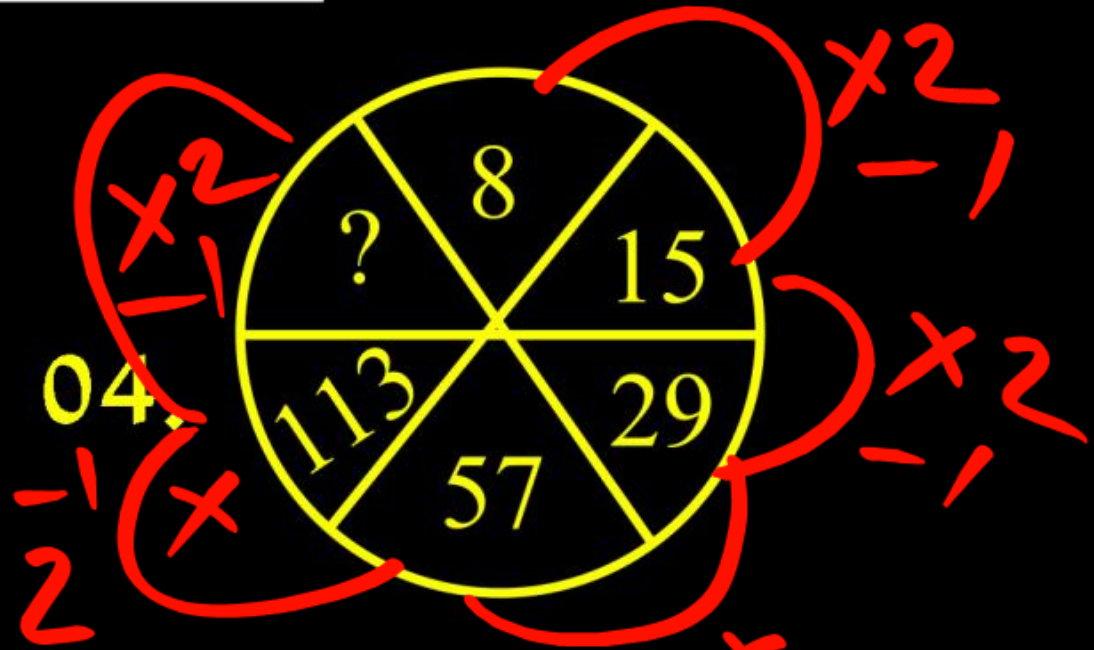
(b) 5, 4, 1, 2, 3

(c) 1, 2, 3, 4, 5

(d) 4, 5, 3, 1, 2

4, 5, 1, 3, 2





(a) 223

(b) 224

(c) 225

(d) 227

05. कथन:

भारी वर्षा होने के बावजूद भी रेल सेवाओं में कोई रुकावट नहीं आई।

निष्कर्ष:

कथन - कार्रवाई के बाद रुकावट नहीं आई

I. केवल वर्षा ऋतु में ही रेल सेवाओं में रुकावट आती है।

II. भारी वर्षा प्रायः रेल सेवाओं में बाधा डालती है।

- केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है
- केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है
- या तो निष्कर्ष I या फिर निष्कर्ष II तर्कसंगत है
- न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II तर्कसंगत है
- निष्कर्ष I और II दोनों ही तर्कसंगत है

केवल गरीब
सेवाओं में रुकावट आती है

कथन - कार्रवाई के बाद रुकावट नहीं आई

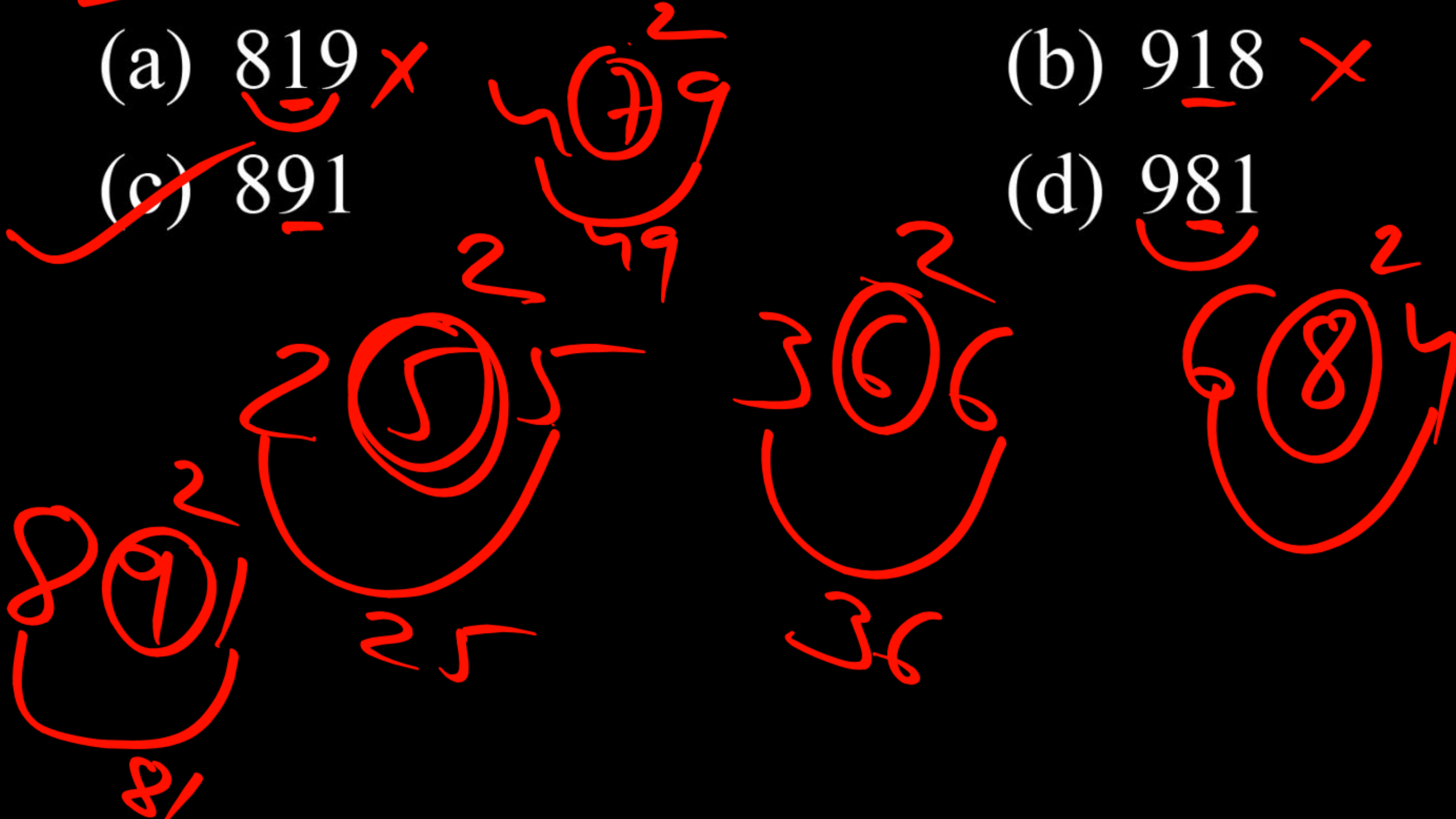
06. 255, 366, 479, 684 ?

(a) 819 ✗

~~(c) 891~~

(b) 918 ✗

(d) 981



$$07. \underline{24} : \underline{27} :: ? : \underline{81}$$

(a) 8

(b) 62

~~(c) 72~~

(d) 82

$$\begin{array}{l} \textcircled{24} : 27 \\ 3 \times 8 \quad | \quad 3 \times 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \textcircled{72} : 81 \\ 9 \times 8 \quad | \quad 9 \times 9 \end{array}$$

08. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पा दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में समान हैं, जबकि शेष एक अलग है। वह विकल्प चुने जो बाकी से अलग हो।

(a) $21 - 98$

(c) $7 - 29$

(b) $45 - 210$

(d) $27 - 126$

$$21 - 98$$

$$21 \times 5 = 105$$

$$\frac{21}{3} = 7$$

$$105 - 7 = 98$$

$$45 \times 5 = 225$$

$$\frac{45}{3} = 15$$

$$225 - 15 = 210$$

09. यदि द्वितीय अर्द्धांश को विपरीत क्रम में लिखा जाए तो कौनसा अक्षर दायें से 11 वें के बाएँ 5 वाँ होगा?

(a) K

(b) I

(c) L

(d) J

Handwritten solution in Hindi:

द्वितीय अर्द्धांश के अक्षरों को विपरीत क्रम में लिखा जाए तो

अक्षरों का क्रम होगा: A, L, K, J, I, H, G, F, E, D, C, B, A

दायें से 11 वें के बाएँ 5 वाँ अक्षर होगा: **L**

द्वितीय अर्द्धांश के अक्षरों का क्रम: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, A

विपरीत क्रम में लिखा जाए तो: A, L, K, J, I, H, G, F, E, D, C, B, A

दायें से 11 वें के बाएँ 5 वाँ अक्षर होगा: **L**

सही उत्तर है: (c) L



10. एक लड़की की ओर इशारा करते हुए A ने कहा 'वह मेरी पत्नी के इकलौते बेटे की पत्नी है' वह लड़की A से कैसे संबंधित है?

- (a) बेटी (b) पुत्रवधु
(c) पोती (d) पत्नी

Sol:-



11. कथन:

कुछ कुत्ते बिल्लियाँ है।

सभी जानवर बिल्लियाँ है।

सभी बिल्लियाँ गोरे हैं

निष्कर्ष:

I. सभी कुत्ते जो बिल्लियाँ हैं, वे गोरे भी हैं

II. सभी जानवर कुत्ते हो सकते हैं या नहीं भी

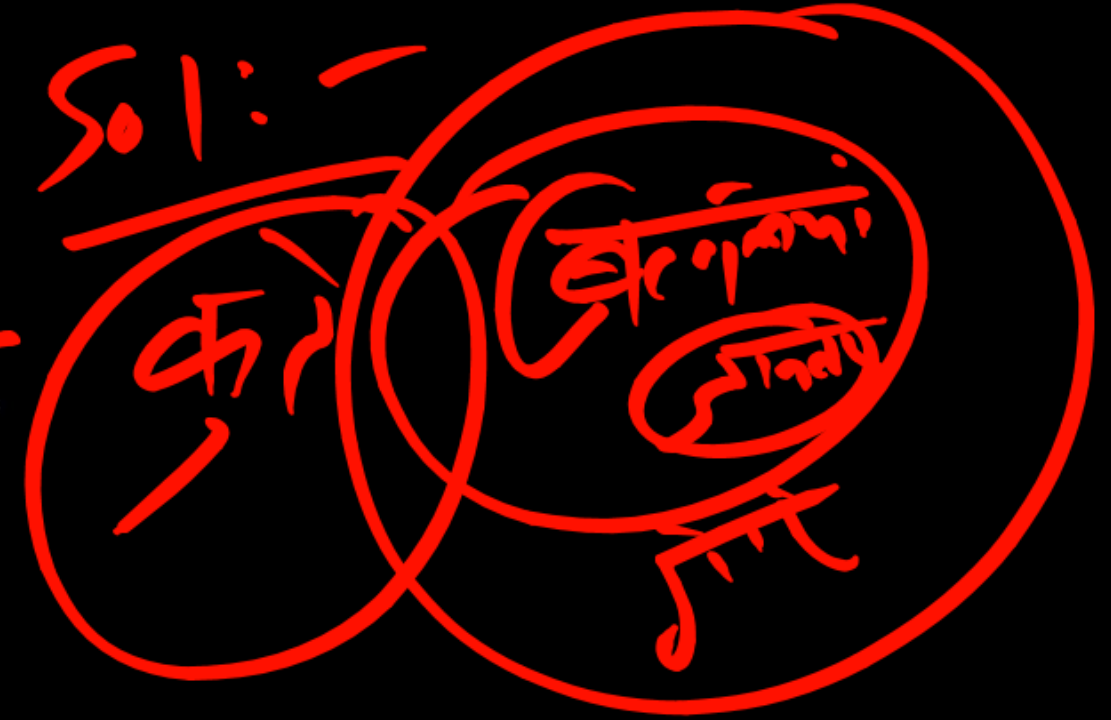
(a) कोई भी अनुसरण नहीं करता है

(b) केवल I अनुसरण करता है

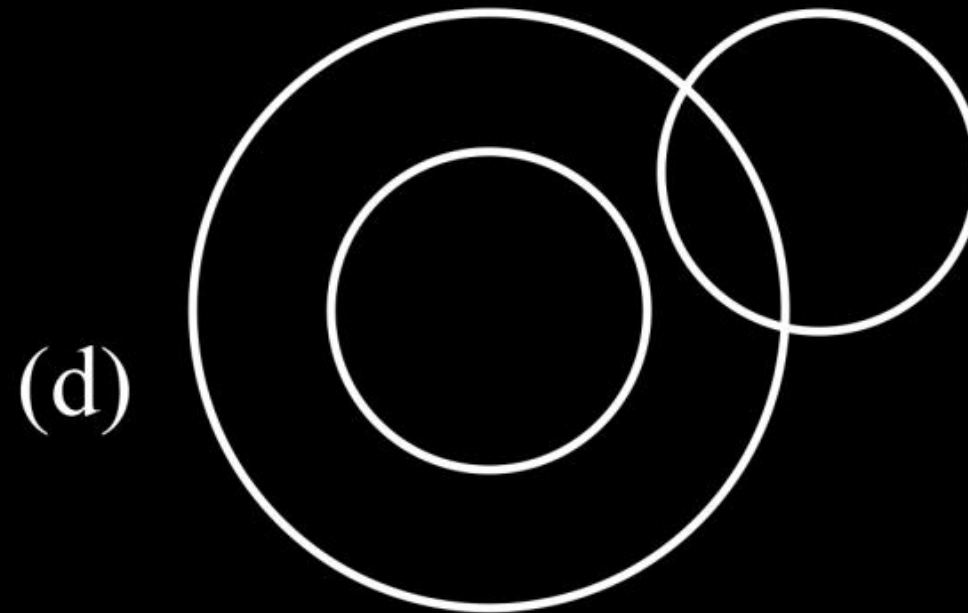
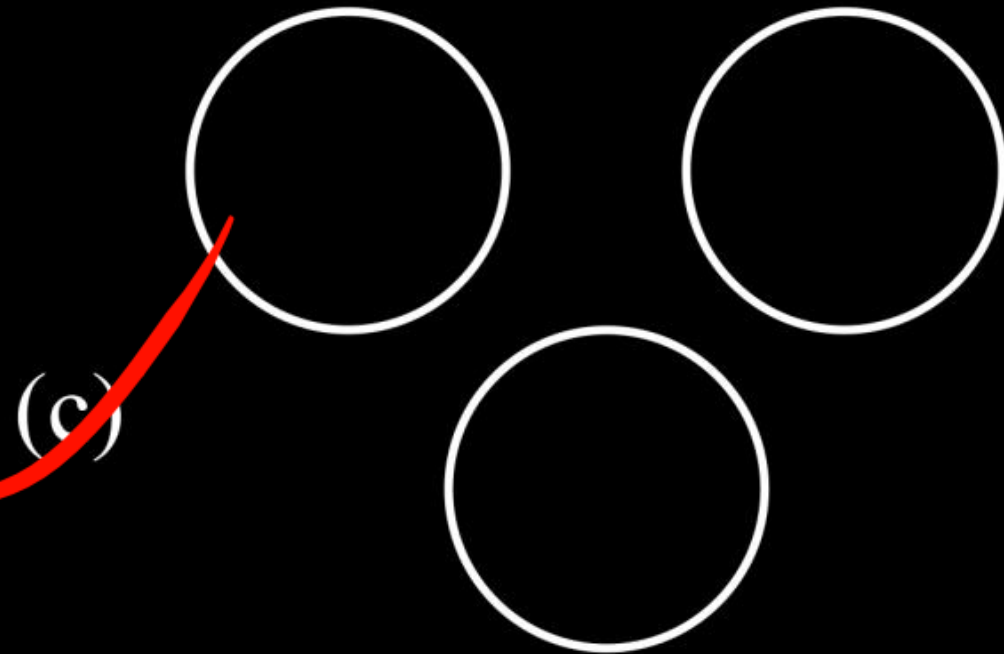
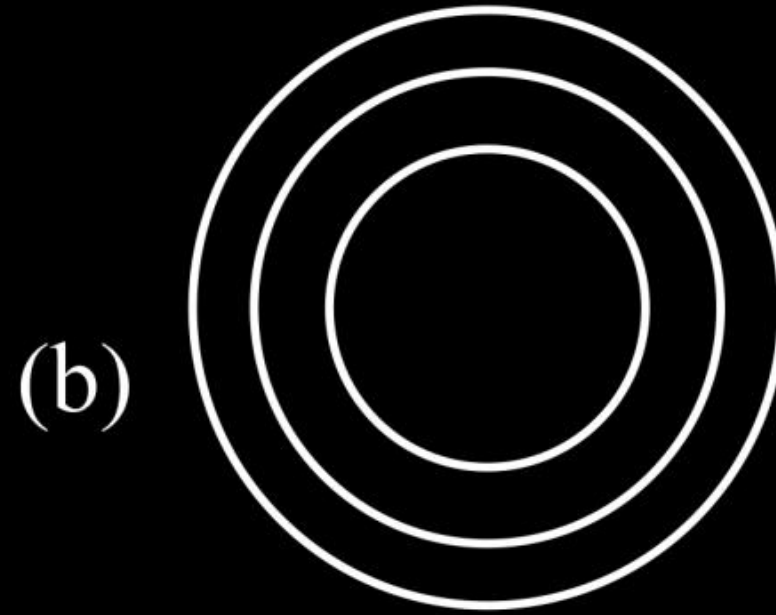
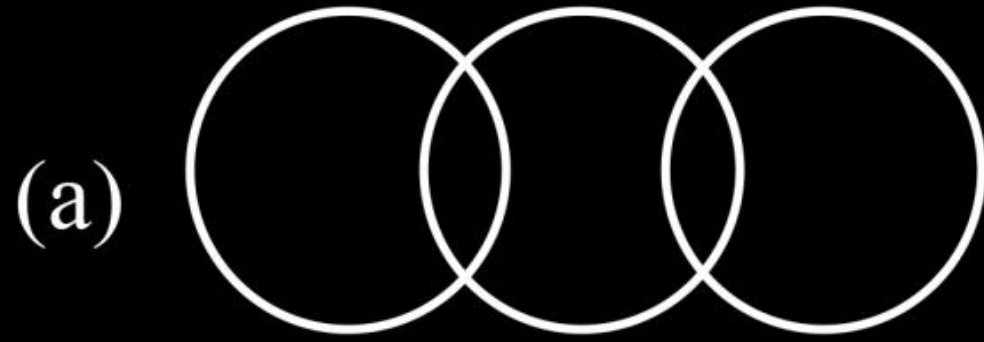
(c) या तो I या II अनुसरण करता है

(d) केवल II अनुसरण करता है

(e) I और II दोनों अनुसरण करते हैं



12. दिए गए विकल्पों में से वह आरेख चुनिए जो शार्क, व्हेल और समुद्र कछुओं के बीच संबंध का सही निरूपण करता है।



13. एक घन की सभी सतह लाल रंग से रंगी हुई है। इसे समान आकार के 64 छोटे घनों में काटा जाता है। अब, इस कथन के आधार पर कितने घन हैं जिनकी चार सतह लाल रंग से रंगी हुई हैं?

(a) 16

(b) 24

(c) 0

(d) 8

चार सतह लाल रंग से रंगी हुई हैं।
 चार सतह लाल रंग से रंगी हुई हैं।
 अतिरिक्त 3 (3)

14. यदि एक निश्चित भाषा में LATE को $8\&4\$$ के रूप में और HIRE को $7*3\$$ के रूप में कोडित किया जाता है, तो उसी भाषा में HAIL को कैसे कोडित किया जाएगा?

- (a) $7\&8*$ (b) $\&7*8$
 (c) $7*\&8$ (d) $7\&*8$
 (e) इनमें से कोई नहीं

~~78*8~~

~~(d) 7&*8~~



15. एक निश्चित कोड में INKER को KPLCP और GLIDE को INJBC लिखा जाता है। उसी कोड में JINKS को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) LJOIQ (b) MKOIQ
(c) LKOIQ (d) LKOLT

Soln.

	9	14	11	5	18
	I	N	K	E	R
	+2	+2	+1	+2	-2
	K	P	L	C	P
	11	16	12	3	16

	10	9	14	11	19
	J	I	N	K	S
	+2	+2	+1	-2	-2
	12	11	15	9	17
	L	K	O	I	Q

16. नीचे दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द ज्ञात कीजिए।

शिल्पी : छेनी : : लेखक : ?

(a) मेज

(b) कागज

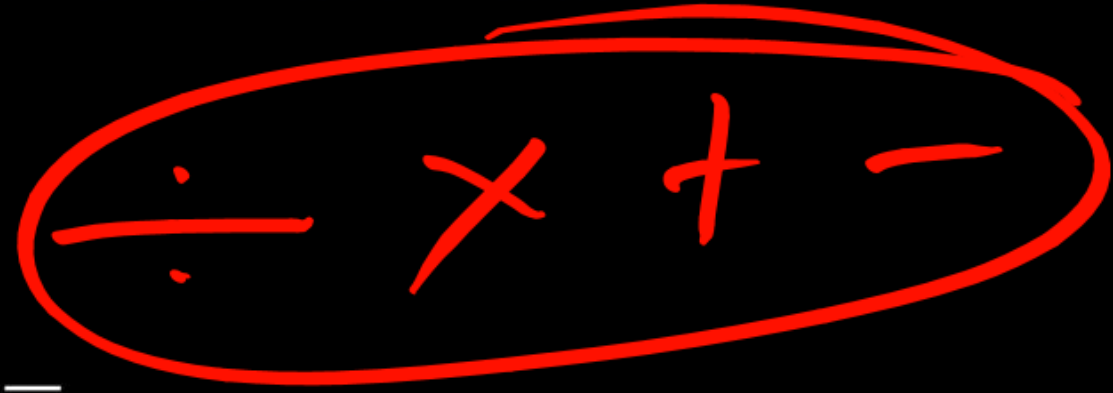
(c) पुस्तक

~~(d) पन~~



17. निम्नलिखित समीकरण में * के स्थान पर रखे जाने वाले गणितीय चिन्हों के सही समूह को चुनिए:

$$16 * 4 * 5 * 14 * 6$$



(a) $\div - = \times$

(b) $- \times + =$

(c) $\div \times = +$

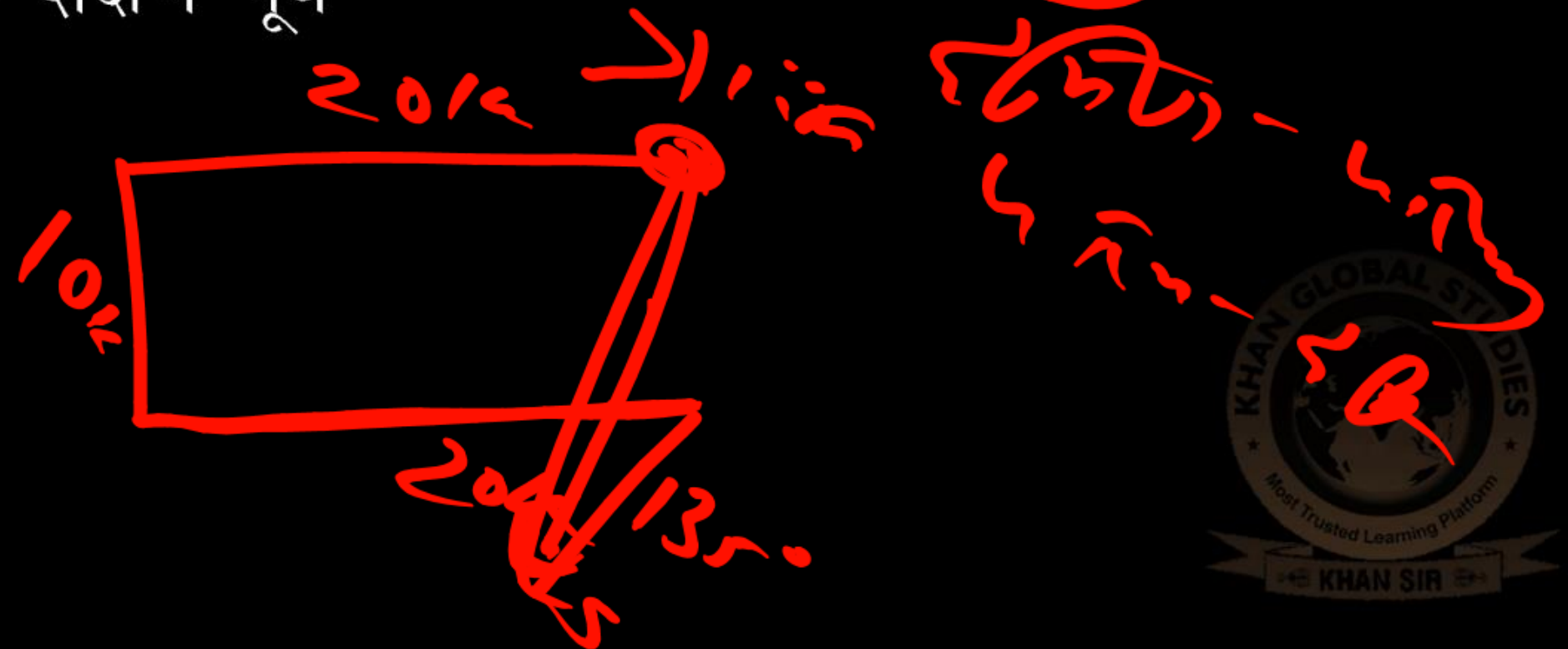
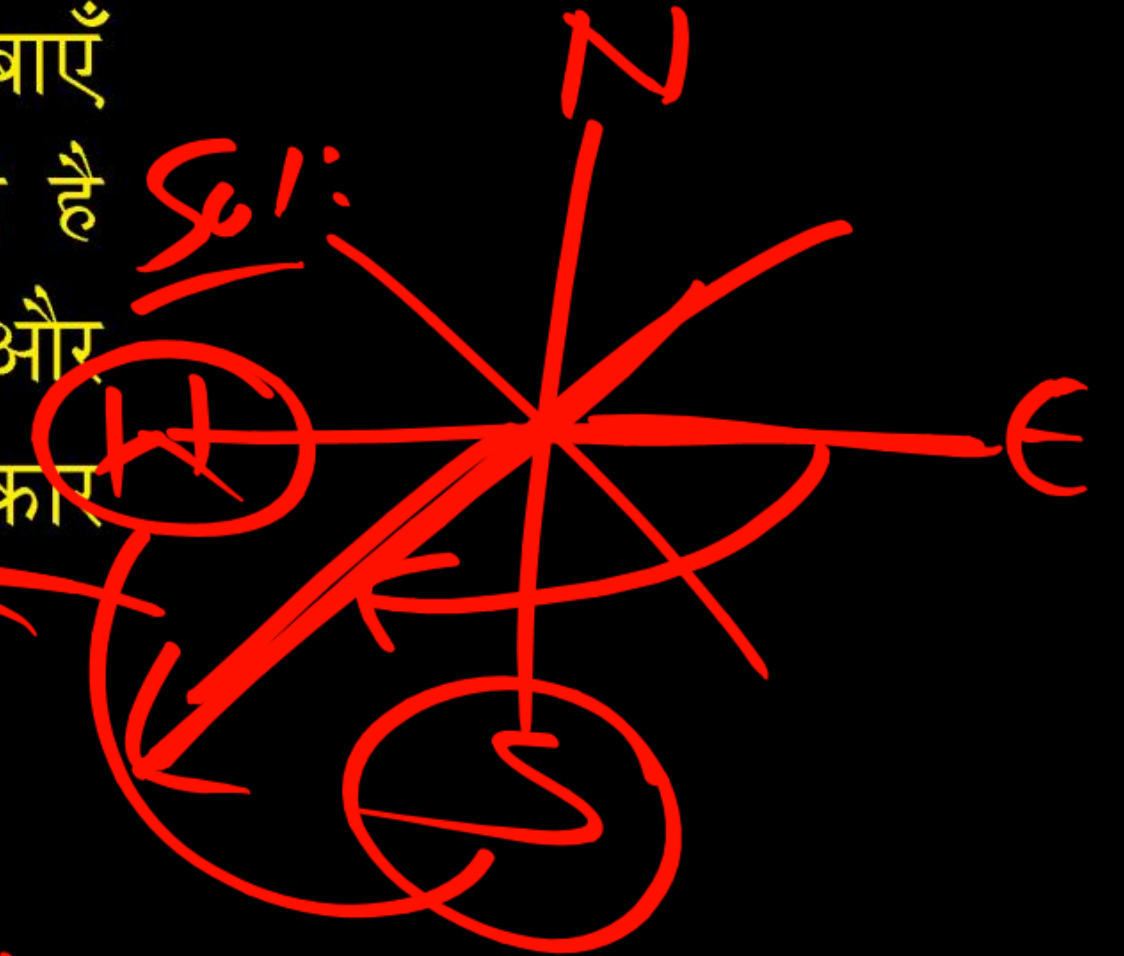
(d) $\div + = -$

~~16 * 4 * 5 * 14 * 6~~
~~16 ÷ 4 × 5 = 14 + 6~~
~~4 × 5 = 20~~

18. एक कार पश्चिम की ओर 20 किमी. चलती है, फिर बाएँ मुड़ती है और 10 किमी चलती है। यह फिर बाएँ मुड़ती है और 20 किमी. चलती है। यह 135 डिग्री दाहिने मुड़ती है और सीधा चल कर बिंदु S पर रुक जाती है। प्रारंभिक बिंदु से कार किस दिशा में है?

- (a) उत्तर-पूर्व
(b) उत्तर-पश्चिम
(c) पूर्व
(d) दक्षिण-पूर्व
(e) दक्षिण-पश्चिम

- (b) उत्तर-पश्चिम
(d) दक्षिण-पूर्व



19. निम्नलिखित में से कौन-सा अधिवर्ष (लीप वर्ष) है?

~~(a) 1600~~

(b) 1900

(c) 1800

(d) उपरोक्त में से सभी

~~1600
400~~

400 $\frac{0}{r}$