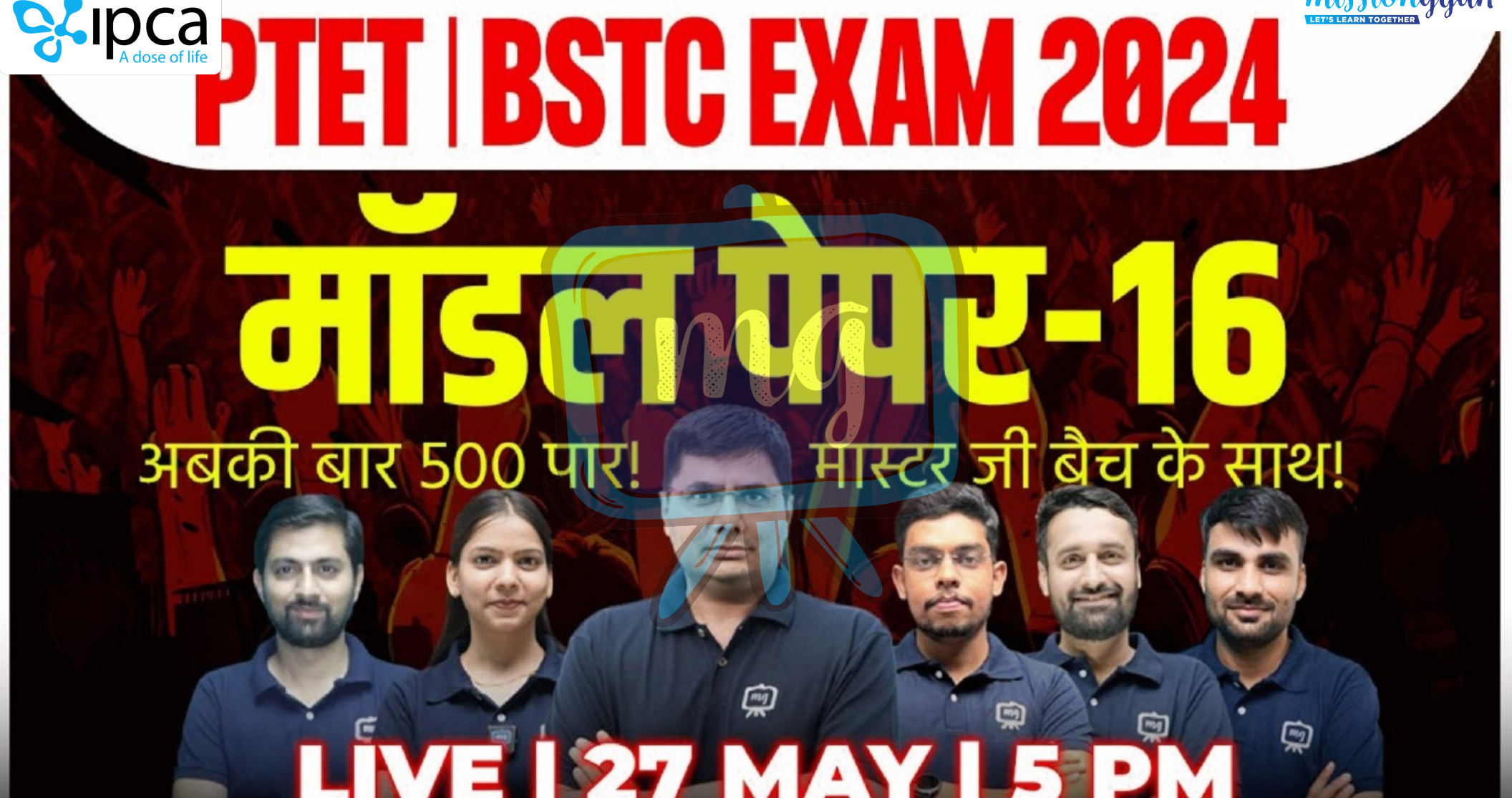
ipca
A dose of life

LET'S LEARN TOGETHER

PTET | BSTC EXAM 2024

मॉडल पेपर-16

अबकी बार 500 पार! मास्टर जी बैच के साथ!



LIVE | 27 MAY | 5 PM


REASONING

ipca
A dose of life

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

NCERT पाठ्यक्रम

/ekaksha

हिन्दी माध्यम

CET|LDC|BSTC|PTET

/rajasthan exams by missiongyan

सरकारी नौकरी

NCERT SYLLABUS

/ncertenglishmedium

ENGLISH MEDIUM

CGL|CPO|MTS

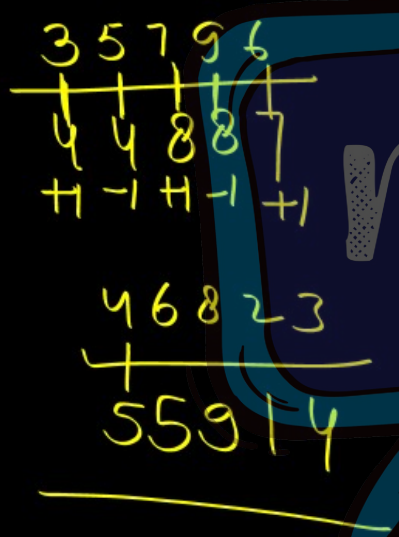
/sscexamsbymissiongyan

सरकारी नौकरी

mg

या फिर की, या ही लेंगे!

Q.1 किसी कोड भाषा में 35796 को 44887 लिखा जाता है। इस कोड में 46823 को कैसे लिखा जाएगा?



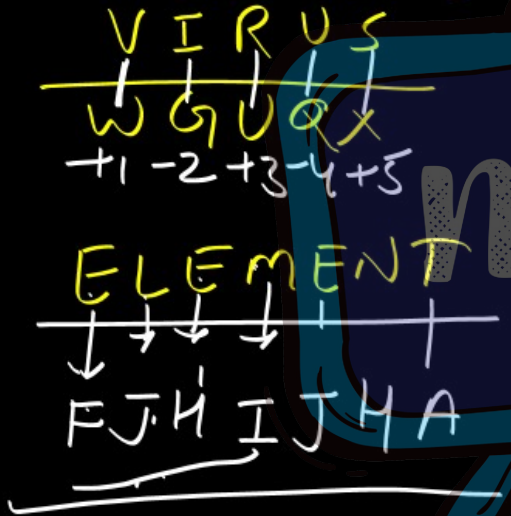
A) 57914

B) 55934

C) 55914

D) 55714

Q.2 यदि VIRUS को WGUQX से कोडित किया जाता है, तो ELEMENT को कैसे कोडित किया जाएगा?



(A) FJHIIHA
(B) FJHIJGA
(C) FJHJJHA
(D) FJHIJHA

REASONING

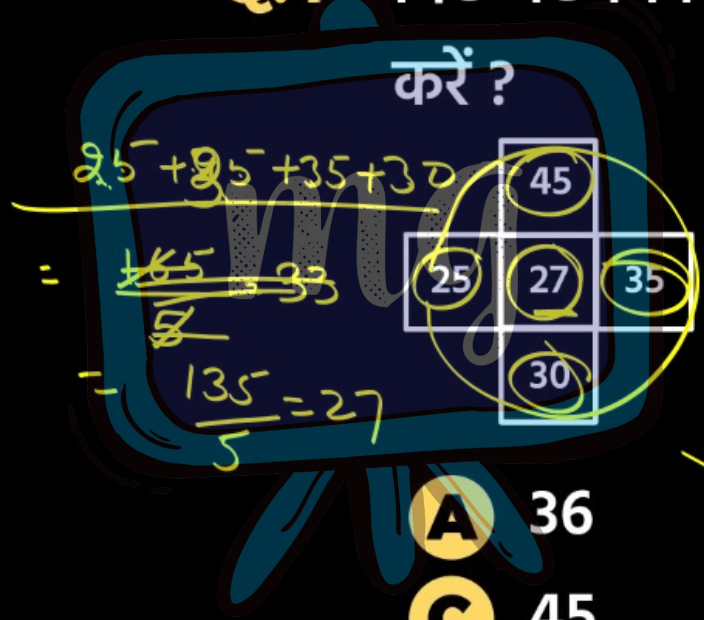
Q.3 दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात करो ?

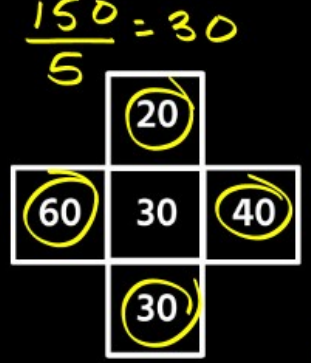
12	14	16
5	9	6
10	16	?
50	110	84

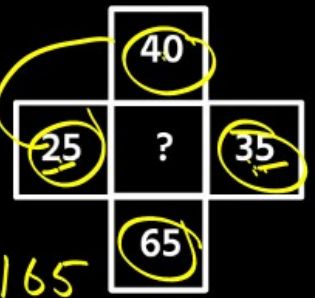
(A) 11
(B) 12
(C) 14
(D) 18

+/−

Q.4 दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात करें ?







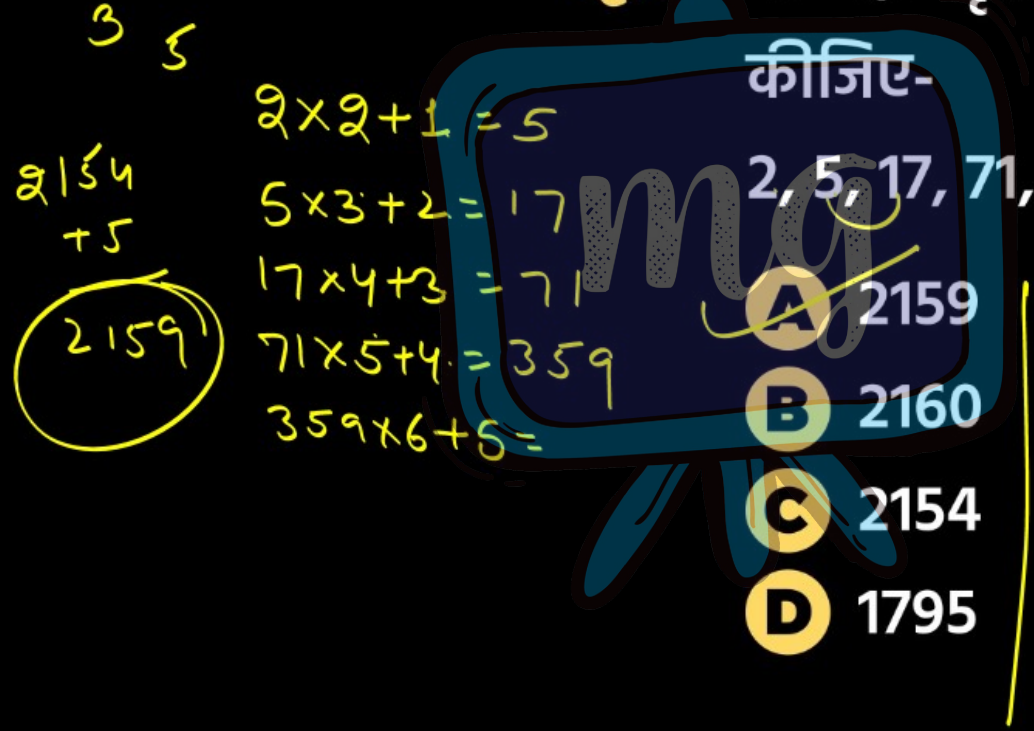
165/5

(A) 36
(B) 33
(C) 45
(D) 60

REASONING

Q.5 दी गई श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए-

2, 5, 17, 71, 359, ?



(A) 2159

(B) 2160

(C) 2154

(D) 1795

Q.6 दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आएगा?

0.5, 2.5, 8, 28, 117, ?

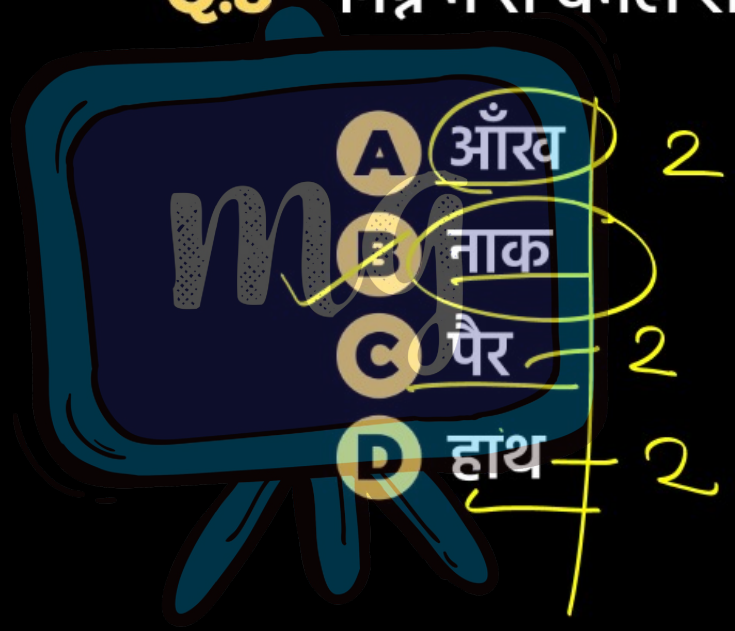
0.5 × 1 + 2 = 2.5
2.5 × 2 + 3 = 8
8 × 3 + 4 = 28
28 × 4 + 5 = 117
117 × 5 + 6
585 + 6 = 591

(A) 581
(B) 593
(C) 584
(D) 591

अन्तर/opp Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए जो शेष तीन विकल्पों से भिन्न है-

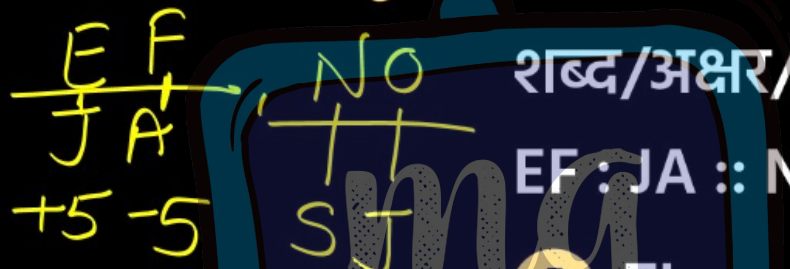
A ghif +1+1 -3
B xyzw +1+1-3
C ponm ~~+1~~ -1
D mnol +1+1-3

Q.8 निम्न में से बेमेल शब्द चुनिए?



Q.9 दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

EF : JA :: NO : ?



(A) TI

(B) RK

(C) SJ

(D) HU

REASONING

diff: x

Q.10 दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

8 : 27 : : 9 : ?

8×3+3

9×3+3=30

(A) 31

(B) 30

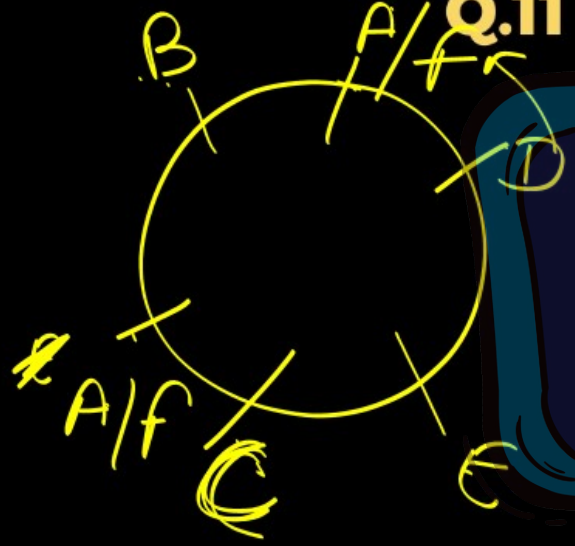
(C) 17

(D) 32

ipca
A dose of life

F2B B2E

REASONING



Q.11 छः व्यक्ति A,B,C,D,E तथा F एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। B तथा E के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C,E का एक निकटतम पड़ोसी है। D,C के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। D के सन्दर्भ में A की स्थिति क्या है?

(A) दाएँ से दूसरा (B) बाएँ से दूसरा

(C) बाएँ से चौथा (D) ज्ञात नहीं किया जा सकता

Q.12 A,B से लम्बा है, परन्तु C जितना लम्बा नहीं है। D,E से लम्बा है, परन्तु B जितना लम्बा नहीं है। E, F से लम्बा है, परन्तु D जितना लम्बा नहीं है। इन सबमें कौन सबसे अधिक लम्बा है?



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

Q.13 यदि

P + Q का मतलब P, Q का पति है

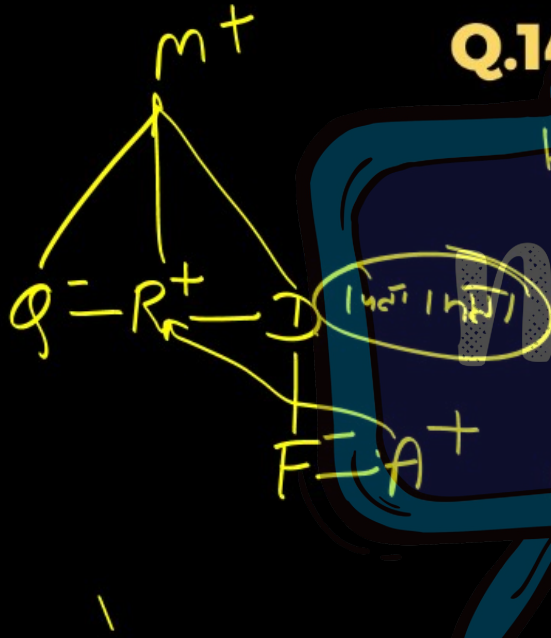
P ÷ Q का मतलब P, Q की बहिन है

P × Q का मतलब P, Q का बेटा है

तो बताइए निम्नलिखित में से कौन दर्शाता है कि P, Q की बेटी है?

(A) R × Q ÷ P (B) P ÷ S × Q

(C) Q ÷ R × P (D) S × Q + R ÷ P



Q.14 R, D का भाई है। Q, R की बहिन है। A, F का भाई है। F, D की पुत्री है। M, Q के पिता हैं, तो A का चाचा कौन है ?

(A) A
(B) R
(C) F
(D) M

Cमन-1, स्व+1 **REASONING**

Q.15 निम्नलिखित दिए गए हर एक शब्द में हर एक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला के आधार पर आने वाले उसके पहले अक्षर और हर एक स्वर को वर्णमाला के अनुसार उससे अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो कितने शब्दों में कोई भी स्वर नहीं दिखेगा ?

SLY BUD MET DYE AIM

(A) चार
(B) चार से अधिक
(C) दो
(D) तीन

SLY BUD
MET DYE
AIM

RKX AVC
LFS CXF
BJL

REASONING

Q.16 अव्यवस्थित अक्षरों को इस प्रकार से पुनर्व्यवस्थित करें जिससे एक सार्थक अंग्रेजी शब्द बन जाए और फिर ऐसा विकल्प चुनें जो अन्य विकल्पों से भिन्न हो-

(A) ARTHE

(B) UGLN

(C) VIERR

(D) KEYDIN

HEART
LUNG
RIVER
KIDNEY

Q.17 किसी निश्चित कोड भाषा में '÷', '+' को प्रदर्शित करता है, '–', '×' को प्रदर्शित करता है, '+', '÷' को प्रदर्शित करता है और '×', '–' को प्रदर्शित करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात कीजिए।

$1 \times 16 \div 15 - 10 + 6 = ?$

1 − 16 + 15 × 10/6

1 − 16 + 25

= 26 − 16 = 10

(A) 42 (B) 19

(C) 30 (D) 10

Q.18 एक 18 सेमी. के ठोस घन से यदि 3 सेमी. के छोटे-छोटे घन बनाए जाएँ, तो कुल कितने घन बनेंगे?

$N = \frac{\text{बड़े घन की भुजा}}{\text{छोटे घन की भुजा}}$

$= \frac{18}{3} = 6$

कुल घन $= n^3 = 6^3 = 216$

A 216

B 24

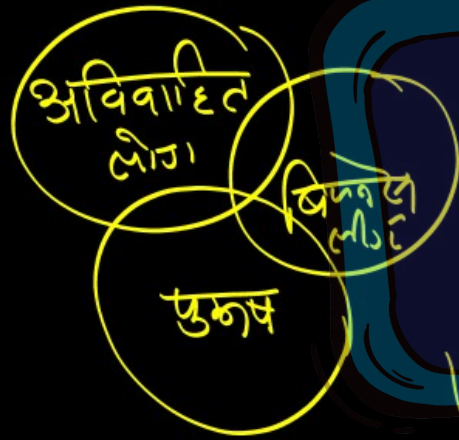
C 124

D 6

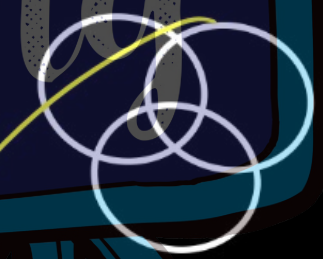
REASONING

Q.19 उस वेन आरेख का चयन करें, जो नीचे दिए गए वर्गों को सही ढंग से दर्शाता है-

अविवाहित लोग, बिजनेस लीडर, पुरुष



A



B

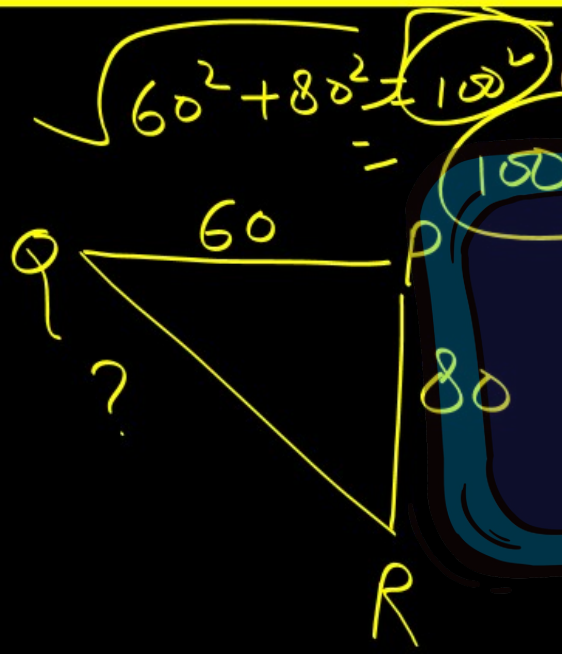


C



D

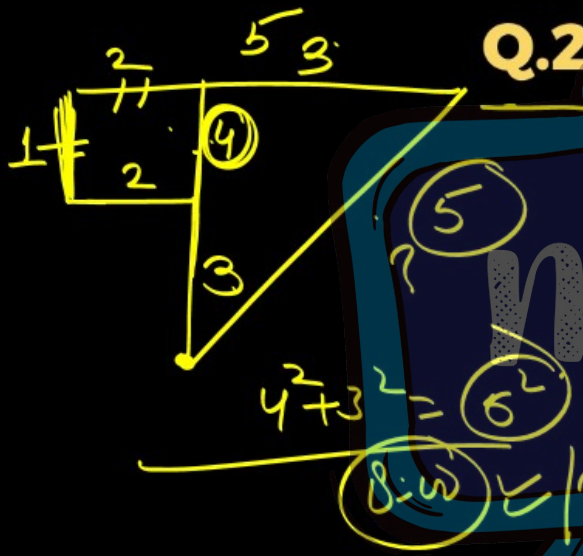




Q.20 P, Q और R तीन नगर हैं। P और Q के बीच की दूरी 60 किमी. है, जबकि P और R के बीच की दूरी 80 किमी. है। Q, P के पश्चिम में है और R, P के दक्षिण में है। Q और R के बीच कितनी दूरी है?

(A) 140 किमी.
(B) 130 किमी.
(C) 110 किमी.
(D) 100 किमी.

REASONING



Q.21 एक व्यक्ति अपने घर से 3 किमी. उत्तर की ओर चलता है और उसके बाद बाईं तरफ मुड़कर 2 किमी. चलता है उसके बाद वह दाईं ओर मुड़कर 1 किमी. चलता है और फिर दाईं ओर मुड़कर 5 किमी. चलता है। अब वह अपने घर से कितनी दूरी पर है?

(A) 4 किमी.
(B) 5 किमी.
(C) 8 किमी.
(D) 11 किमी

ipca
A dose of life



ipca
A dose of life

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

NCERT पाठ्यक्रम

/ekaksha

हिन्दी माध्यम

CET|LDC|BSTC|PTET

/rajasthan exams by missiongyan

सरकारी नौकरी

NCERT SYLLABUS

/ncertenglishmedium

ENGLISH MEDIUM

CGL|CPO|MTS

/sscexamsbymissiongyan

सरकारी नौकरी

mg

या फिर ले ही लेंगे!

GEOGRAPHY & ECONOMY

Q.1 निम्नलिखित में से कौनसी नदी बंगाल की खाड़ी में गिरती है ?

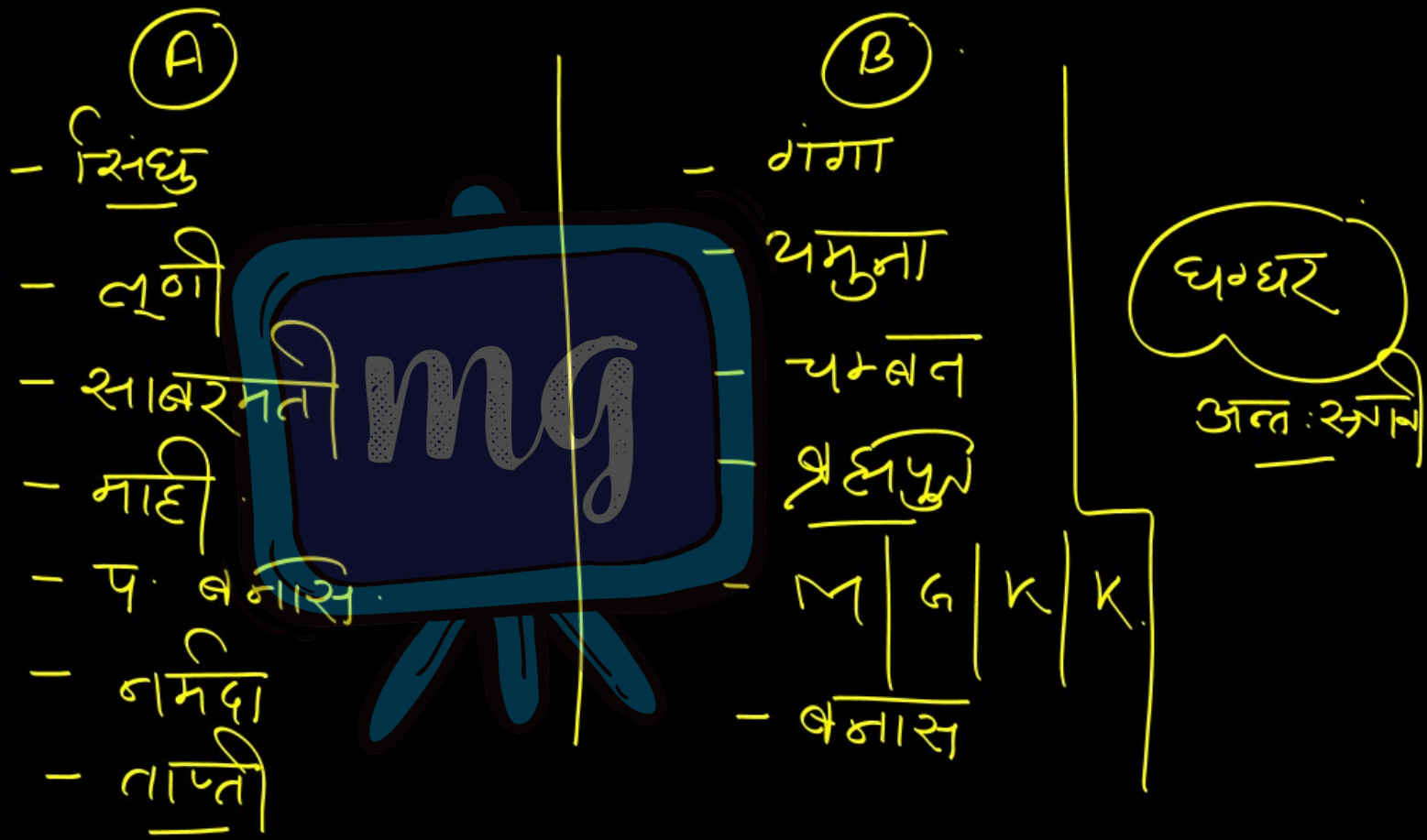
A घग्घर

B लूनी

C माही

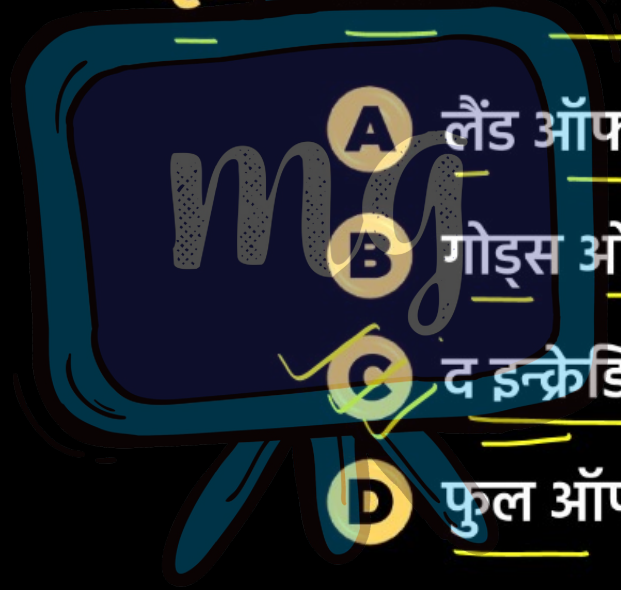
D चंबल

ipca
A dose of life



GEOGRAPHY & ECONOMY

Q.2 राजस्थान पर्यटन की 'टैगलाइन' क्या है?

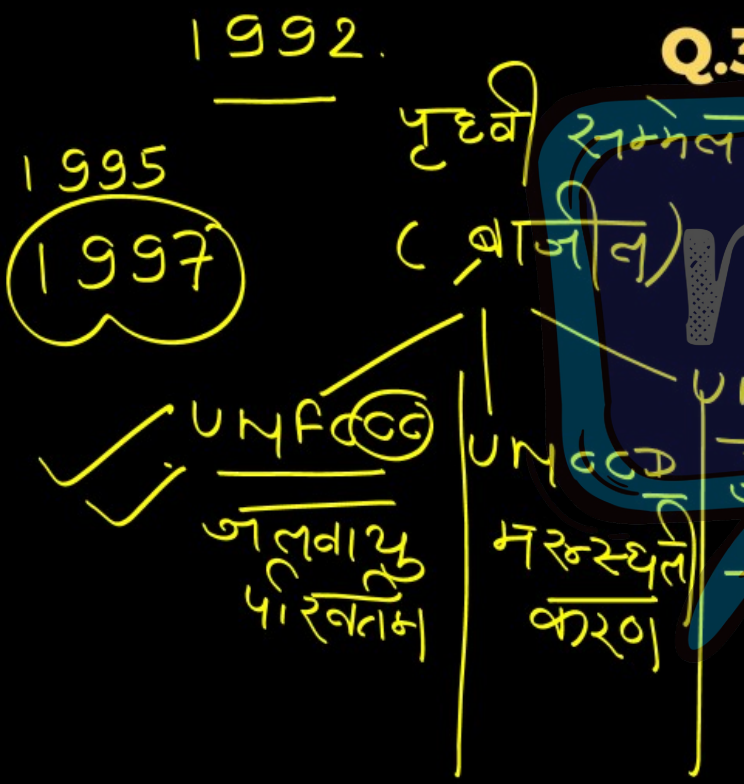


A लैंड ऑफ गोड्स

B गोड्स ओन कंट्री

C द इन्क्रेडिबल स्टेट ऑफ इंडिया

D फुल ऑफ सरप्राइजेज



Q.3 निम्नलिखित में से कौनसा 'क्योटो प्रोटोकॉल' का प्राथमिक एजेंडा है?

(A) ग्रीनहाउस गैसों के मानवजनित स्रोतों को नियंत्रित करें।

(B) खतरनाक अपशिष्ट का विनियमन।

(C) परमाणु ऊर्जा के उत्पादन को विनियमित करें।

(D) ग्लोबल वार्मिंग का विनियमन।

रामसर – ईरान
(1971)
↳ आर्द्रभूमि
भारत – 80
RJ – 2 – सांभर
केवलादेव

Q.4 'रामसर कन्वेंशन' क्या है?

(A) यह आर्द्रभूमि के संरक्षण और विवेकपूर्ण उपयोग के बारे में है।

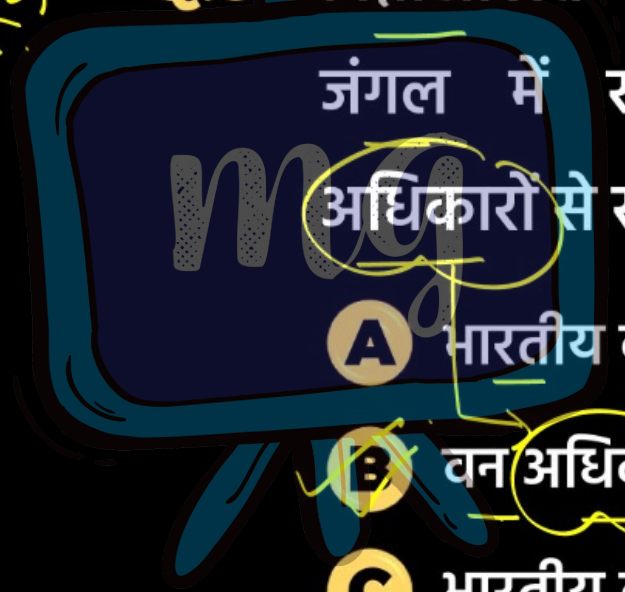
(B) यह वनों के संरक्षण के बारे में है।

(C) यह खनिज संसाधनों के संरक्षण के बारे में है।

(D) इनमें से कोई नहीं

कानून

Q.5 निम्नलिखित में से कौनसा अधिनियम, जंगल में रहने वाले समुदायों के अधिकारों से संबंधित है?



(A) भारतीय वन अधिनियम, 1927

(B) वन अधिकार अधिनियम (FRA), 2006

(C) भारतीय वन संशोधन अधिनियम, 2019

(D) इनमें से कोई नहीं

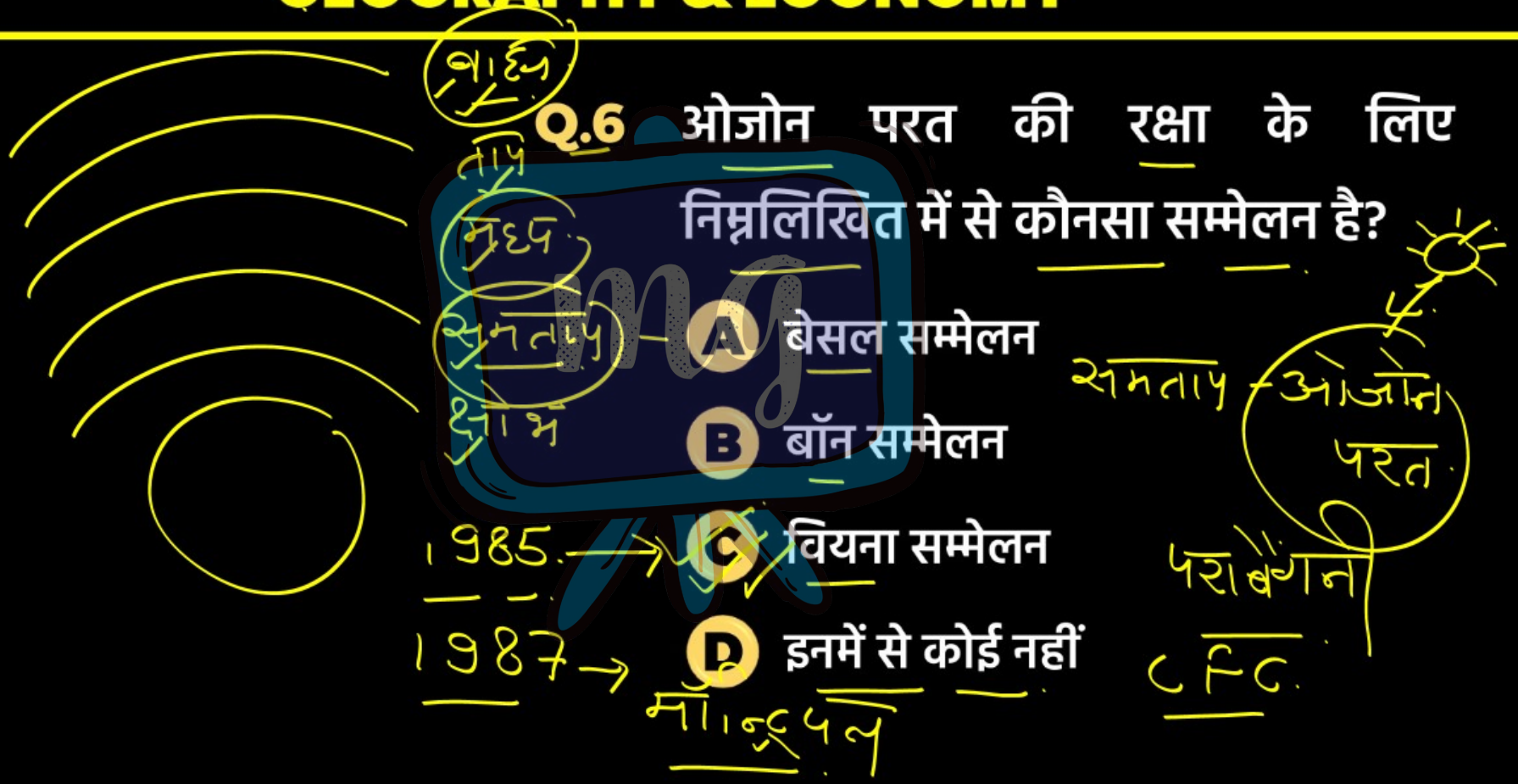
Q.6 ओजोन परत की रक्षा के लिए निम्नलिखित में से कौनसा सम्मेलन है?

(A) बेसल सम्मेलन

(B) बॉन सम्मेलन

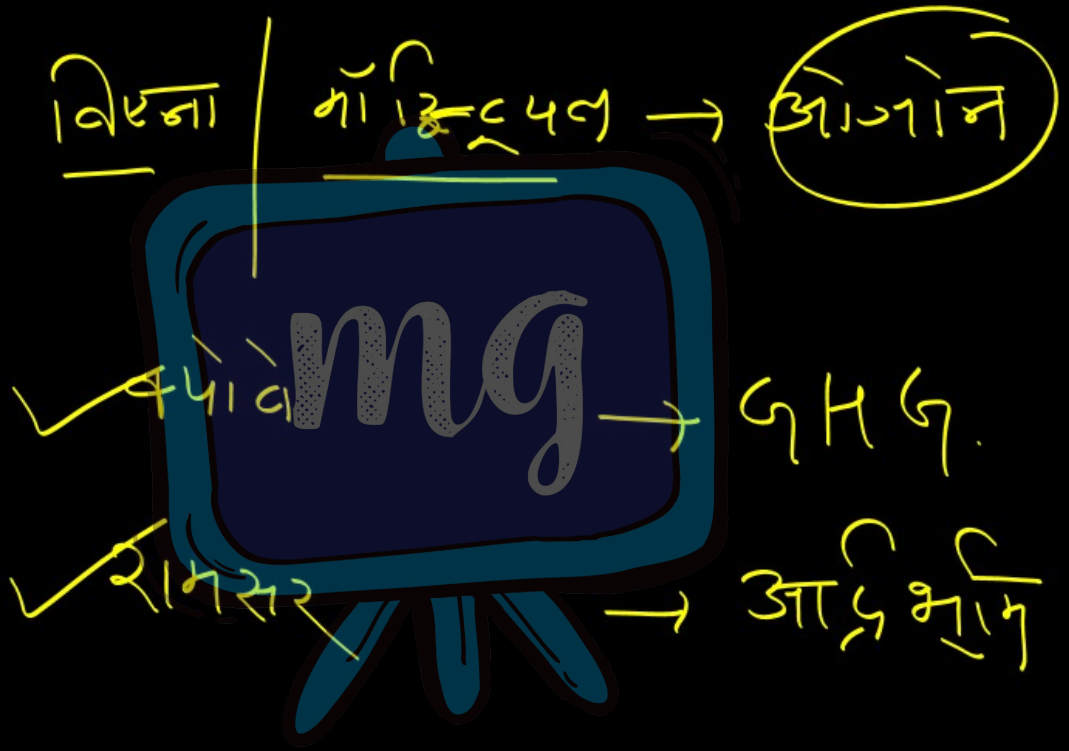
(C) वियना सम्मेलन

(D) इनमें से कोई नहीं



ipca
A dose of life

LET'S LEARN TOGETHER



Q.7 'सुंदरी वृक्ष' निम्नलिखित में से किसकी एक विशेष प्रकार की वनस्पति है?

A ज्वारीय वन

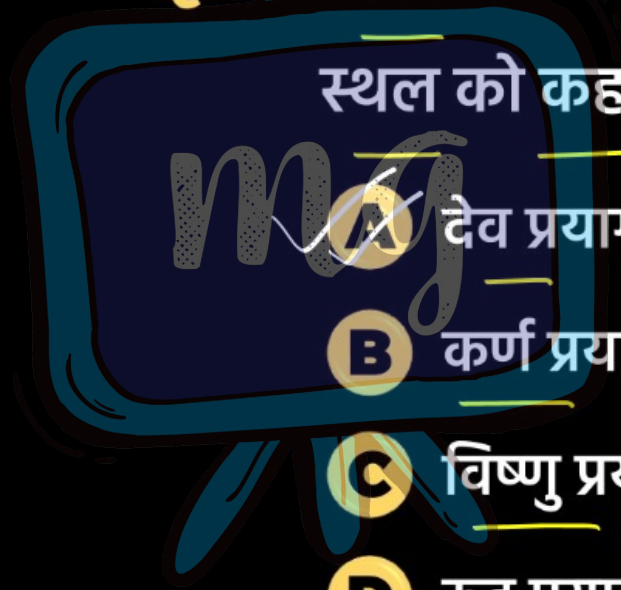
B पर्वतीय वन

C कंटक वन

D टैगा वन

GEOGRAPHY & ECONOMY

Q.8 अलकनंदा और भागीरथी नदियों के संगम स्थल को कहते हैं :-

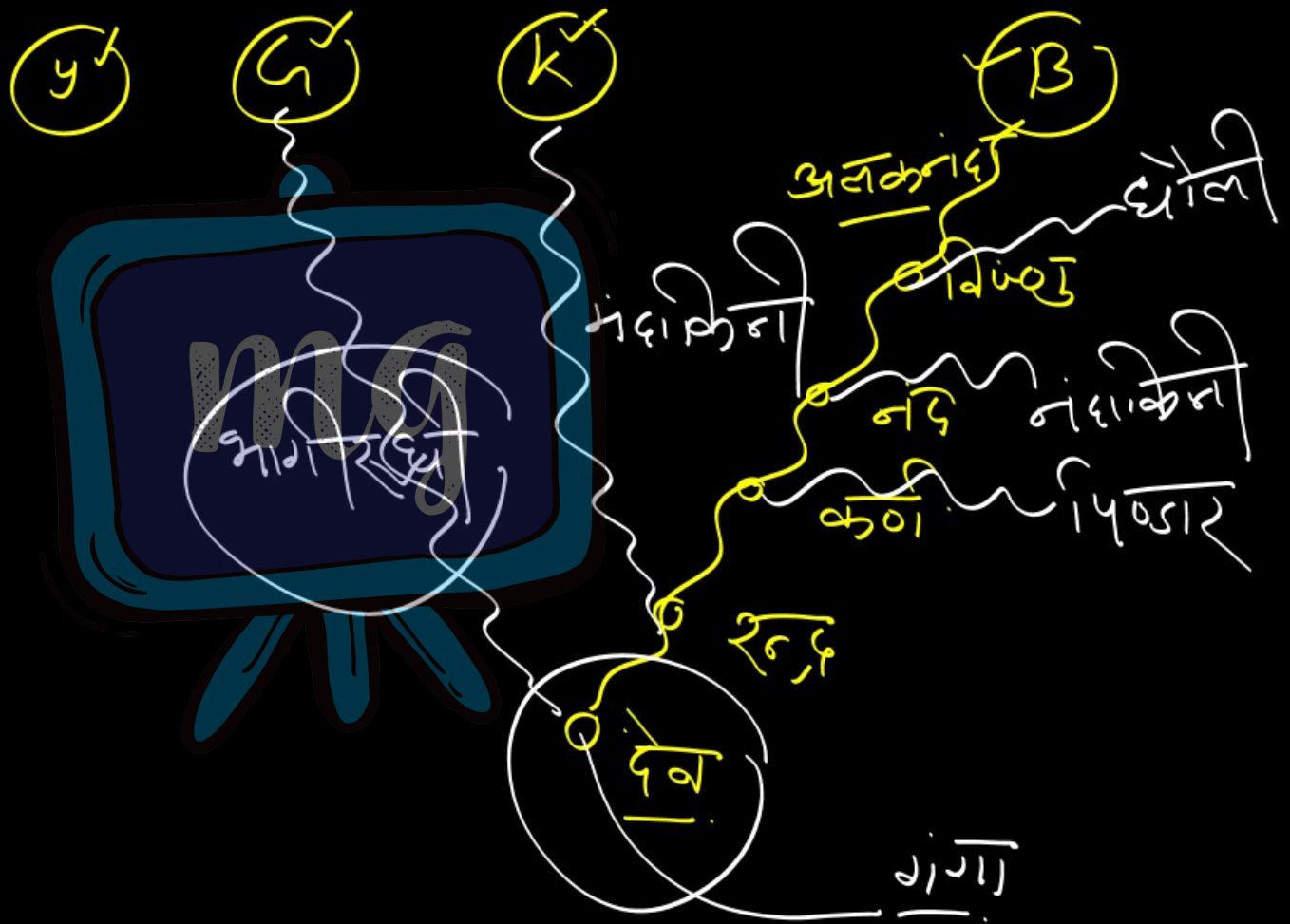


(A) देव प्रयाग

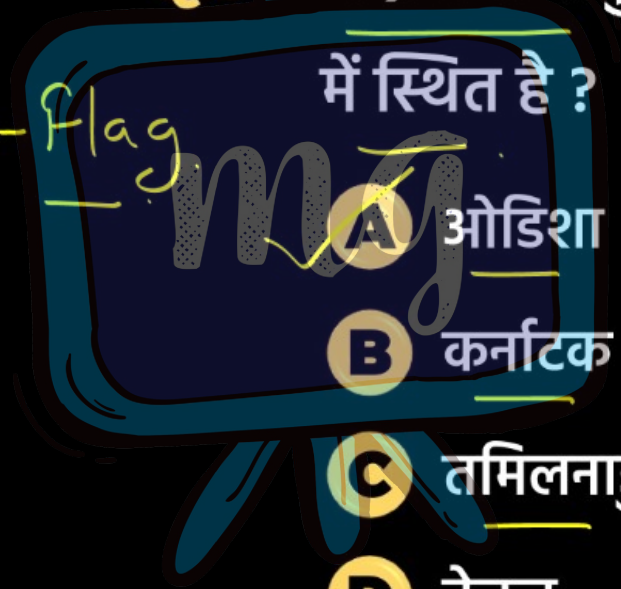
(B) कर्ण प्रयाग

(C) विष्णु प्रयाग

(D) रुद्र प्रयाग


y
G
K
B
अलकनंदा
धौली
विष्णु
मंदाकिनी
नद
मंदाकिनी
कर्ण
पिण्डार
रुद्र
देव
गंगा

Q.9 चन्द्रभागा समुद्रतट भारत के किस राज्य में स्थित है ?



A ओडिशा

B कर्नाटक

C तमिलनाडु

D केरल

mg

Q.10 धुआंधार किस नदी द्वारा बनाया गया जलप्रपात है?

झरना

A गंगा

B कृष्णा

C गोदावरी

D नर्मदा

ipca
A dose of life

LET'S LEARN TOGETHER



(1) धुआंधार — नर्मदा — M.P.

(2) दूधसागर — माण्डोवी — Goa (गोवा)

(3) जोग — शरावती — कर्नाटक

Q.11 पूरे विश्व में बाल कल्याण से संबंधित संगठन कौन-सा है?

- (A) यूनीडो
- (B) यूनीसेफ
- (C) यूनेस्को
- (D) यूएनएफपी

UNICEF
↳ 1945
↳ बाल-कल्याण
↳ U.S.A (न्यूयार्क)

Q.12 सूची-1 में घास मैदान एवं सूची-II में उनसे सम्बन्धित महाद्वीप दिए गए हैं मिलान कीजिए-

	सूची-1 (घास मैदान)		सूची-II (सम्बन्धित महाद्वीप)
(a)	प्रेयरी	1.	उत्तरी अमेरिका
(b)	कटिंगा	2.	दक्षिण अमेरिका
(c)	स्टेपी	3.	अफ्रीका
(d)	वेल्ड	4.	यूरेशिया

कूट : (a) (b) (c) (d)

A (1) (2) (3) (4)

B (2) (1) (3) (4)

C (2) (1) (4) (3)

D (1) (2) (4) (3)



Q.13 भारत के किस याम्योत्तर को स्थानीय मानक समय माना जाता है?

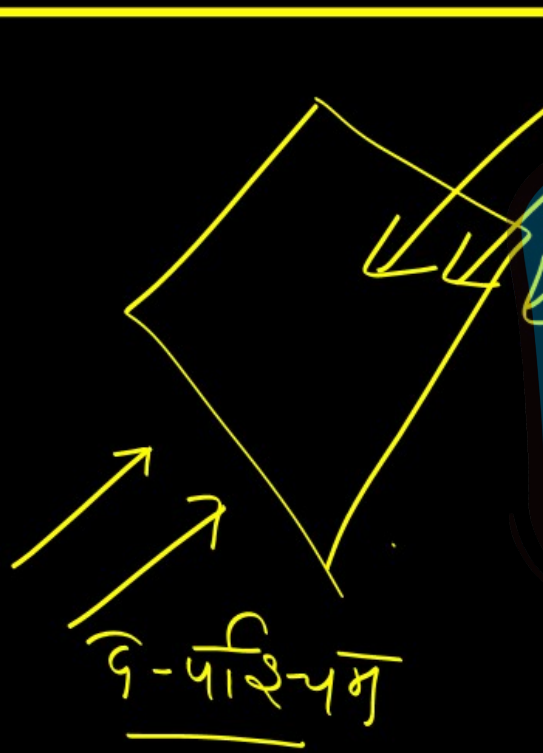
(A) 82° 30' पश्चिम

(B) 23° 30' उत्तर

(C) 82° 30' पूर्व

(D) 23° 30' दक्षिण

GEOGRAPHY & ECONOMY



Q.14 निम्नलिखित में वे पवन कौन-सी हैं जो ऋतुओं में परिवर्तन के साथ-साथ अपनी दिशा बदल देती हैं?

A आवर्ती पवन

B मानसूनी पवन

C ध्रुवीय पवन

D चक्रवाती पवन

Q.15 निम्न का मिलान कीजिए –

	बाँध		नदियाँ
(a)	हीराकुंड	1.	रावी
(b)	पोंग	2.	भागीरथी
(c)	टिहरी	3.	व्यास
(d)	थीन	4.	महानदी

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
A	(4)	(3)	(1)	(2)
B	(4)	(2)	(3)	(1)
C	(4)	(3)	(2)	(1)
D	(1)	(2)	(4)	(3)


TEACHING
APTITUDE

ipca
A dose of life

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

NCERT पाठ्यक्रम

/ekaksha

हिन्दी माध्यम

CET|LDC|BSTC|PTET

/rajasthan exams by missiongyan

सरकारी नौकरी

NCERT SYLLABUS

/ncertenglishmedium

ENGLISH MEDIUM

CGL|CPO|MTS

/sscexamsbymissiongyan

सरकारी नौकरी

mg

या फिर ले ही लेंगे!

TEACHING APTITUDE

Q.1 आप अपने विद्यालय पढ़ाने के लिये जा रहे हैं। रास्ते में दो व्यक्ति आपको परस्पर झगड़ा करते हुए मिले। आप इस परिस्थिति में क्या करेंगे?

(A) कुछ भी नहीं

(B) झगड़ा देखकर आनन्द लूंगा

(C) झगड़े के कारण का पता लगाऊंगा

(D) झगड़ा शान्त करने का प्रयास करूंगा

TEACHING APTITUDE

Q.2 शिक्षा का उद्देश्य केवल अक्षर-ज्ञान देना ही नहीं है वरन् सामाजिक विकास करना भी है। क्या आप बालक के सामाजिक विकास का दायित्व विद्यालय को देना चाहेंगे ?

A नहीं, बालक पर वैसे ही अनेक काम होते हैं

B कभी-कभी विद्यालय को इस ओर प्रयास करने चाहिये

C सामाजिकता का विकास विद्यालय का दायित्व है

D यह विद्यालय पर निर्भर है

TEACHING APTITUDE

Q.3 कुछ वर्ष पूर्व एक समाचार था कि एक अध्यापिका ने छात्राओं को दण्डस्वरूप इतना दौड़ाया कि कुछ छात्रायें मूर्छित हो गई अध्यापिका का ऐसा करना क्या आपकी राय में सही था?

A अनुशासन बनाये रखने हेतु कठोर दण्ड आवश्यक है

B बिल्कुल गलत था

C इतना दण्ड नहीं देना चाहिये था

D यह परिस्थितियों पर निर्भर था

TEACHING APTITUDE

Q.4 राष्ट्र के विकास में बडी रुकावट क्या हैं?



A निर्धनता

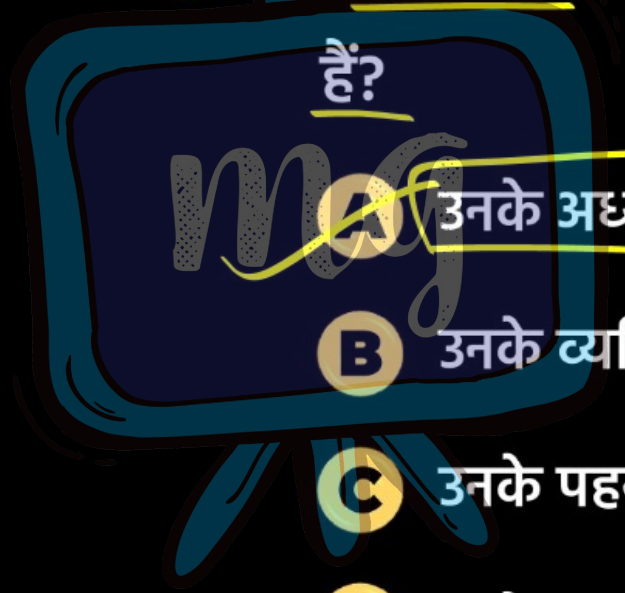
B ज्ञान का विस्फोट

C निरक्षरता

D अपर्याप्त पोषण

TEACHING APTITUDE

Q.5 अच्छे अध्यापक किस प्रकार पहचाने जाते हैं?



A उनके अध्यापन द्वारा

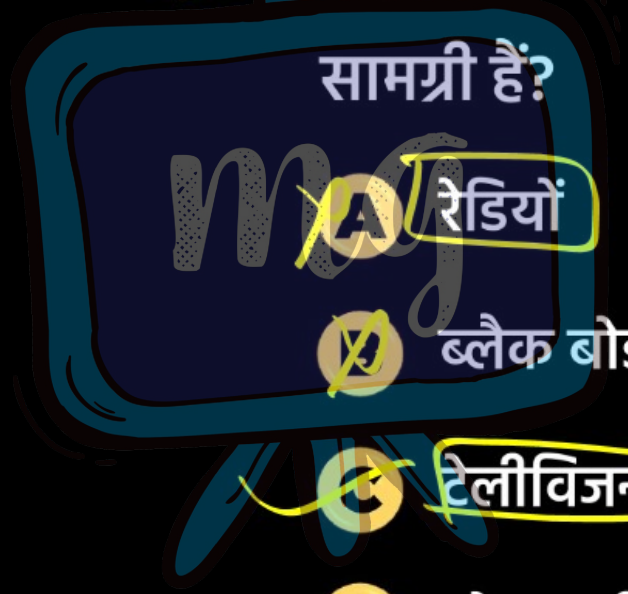
B उनके व्यक्तित्व द्वारा

C उनके पहनावे द्वारा

D उनके व्यवहार द्वारा

TEACHING APTITUDE

Q.6 निम्नलिखित में से कौनसी दृश्य-श्रव्य सामग्री हैं?



A रेडियों

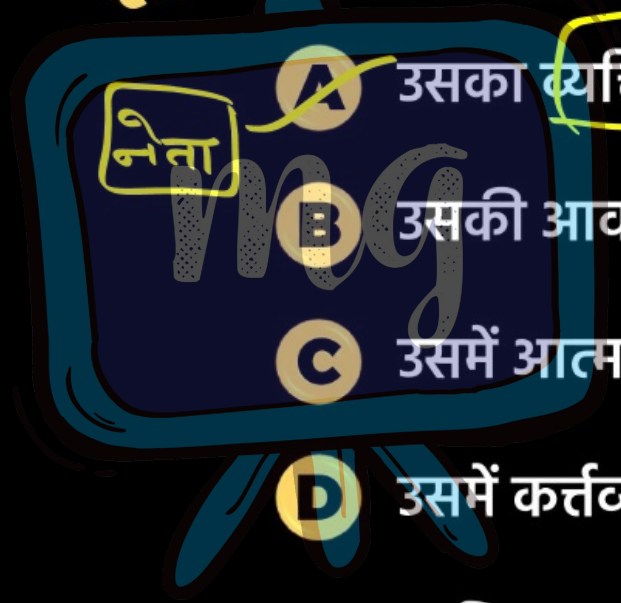
B ब्लैक बोर्ड

C टेलीविजन

D ओ.एच.पी.

TEACHING APTITUDE

Q.7 एक अध्यापक में कौनसे गुण होने चाहिए?



A उसका व्यक्तित्व प्रभावशाली होना चाहिए।

B उसकी आवाज मधुर और स्पष्ट होनी चाहिए।

C उसमें आत्मविश्वास होना चाहिए।

D उसमें कर्त्तव्य और जिम्मेदारी की चेतना होनी चाहिए।

ipca
A dose of life

TEACHING APTITUDE

Q.8 ऑपरेशन ब्लैक बोर्ड का क्या अर्थ हैं?



A प्राथमिक स्कूलों की सुविधाओं में सुधार

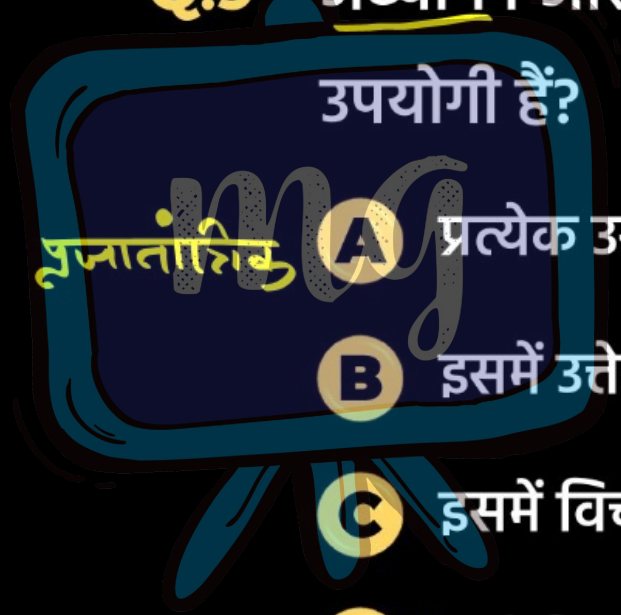
B कम से कम दो अध्यापकों की व्यवस्था

C प्रत्येक स्कूल में ब्लैक बोर्ड की व्यवस्था

D अध्यापकों द्वारा ब्लैक बोर्ड का प्रयोग

TEACHING APTITUDE

Q.9 अध्यापन और सीखने में वाद-विवाद कब उपयोगी हैं?



(A) प्रत्येक उसमें भाग ले

(B) इसमें उत्तेजना उत्पन्न न हो

(C) इसमें विचारों का द्वपिन हो

(D) सभी विचारों के समावेशमय निर्णय पर पहुँचे।

TEACHING APTITUDE

Q.10 कक्षा के अध्यापन और अधिगम प्रक्रिया पर किसका प्रभाव पड़ता हैं?



(A) विद्यार्थियों के पूर्वज्ञान और अनुभव का

(B) अध्यापकों के पढाने की विधियों का

(C) अध्यापकों के व्यवहार का

(D) साथियों के सहयोग का

TEACHING APTITUDE

Q.11 समाचार-पत्रों में आप किस प्रकार की सामग्री पढ़ना पसंद करते हैं?

A मनोरंजन संबंधी

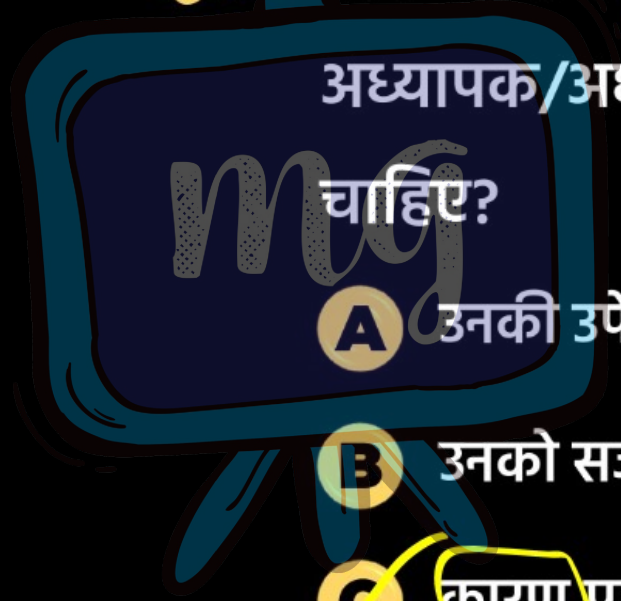
B राजनीतिक

C विज्ञापन

D नई खोज और नई पद्धतियाँ संबंधी

TEACHING APTITUDE

Q.12 यदि विद्यार्थी अनुशासनहीन हो जाऐ तो अध्यापक/अध्यापिका को क्या करना चाहिए?



A उनकी उपेक्षा करें

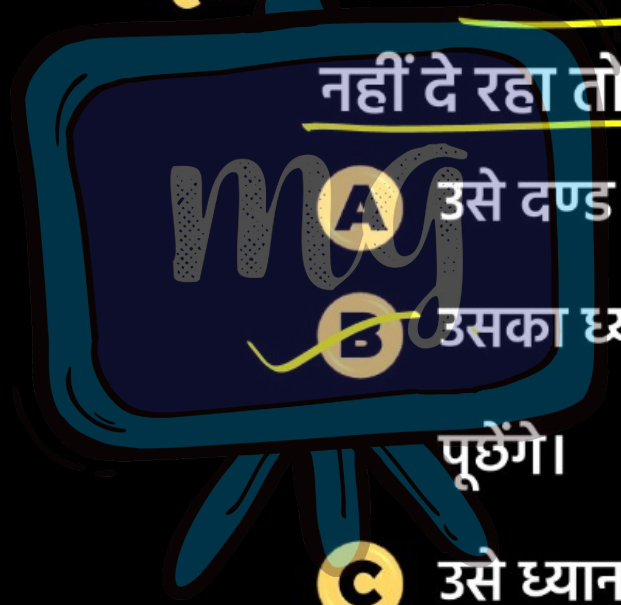
B उनको सजा दें

C कारण पता करें

D प्राध्यापक को सूचित करें

TEACHING APTITUDE

Q.13 यदि आपकी कक्षा में एक बच्चा ध्यान नहीं दे रहा तो आप क्या करेंगे?



(A) उसे दण्ड देंगे।

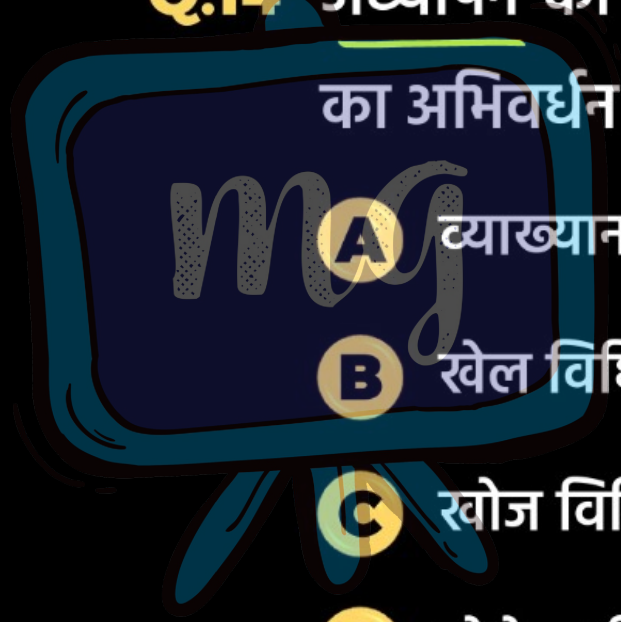
(B) उसका ध्यान आकर्षित करने के लिए प्रश्न पूछेंगे।

(C) उसे ध्यान देने को कहेंगे।

(D) उन बच्चों के उदाहरण देंगे जो ध्यान देते हैं।

TEACHING APTITUDE

Q.14 अध्यापन की किस विधि में सृजनशीलता का अभिवर्धन नहीं कर सकते ?



(A) व्याख्यान विधि

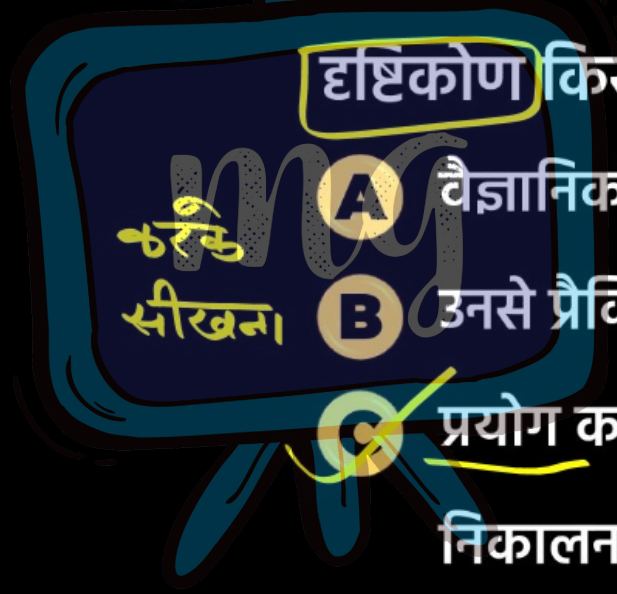
(B) खेल विधि

(C) खोज विधि

(D) प्रोजेक्ट विधि

TEACHING APTITUDE

Q.15 अध्यापक विद्यार्थियों में वैज्ञानिक दृष्टिकोण किस प्रकार पैदा कर सकते हैं?



(A) वैज्ञानिकों की उपलब्धियाँ बताकर

(B) उनसे प्रैक्टिकल करवाकर

(C) प्रयोग करवाकर, निरीक्षण करके परिणाम निकालना

(D) विज्ञान संबंधी पुस्तकें पढ़वाकर

TEACHING APTITUDE

Q.16 "अध्यापकों को अपने विद्यार्थियों की उत्तर-पुस्तिका की जाँच नहीं करनी चाहिए।" इस कथन के पक्ष में आप क्या तर्क दें सकते हैं?

(A) अध्यापक उन विद्यार्थियों का पक्षपात कर सकते हैं, जिन्हें वह पसंद करते हैं।

(B) वह अपने अध्यापन का स्वयं मूल्यांकन कर पायेंगे।

(C) अधिकारी, अध्यापकों का मूल्यांकन कर सकते हैं।

(D) अपने विद्यार्थियों का मूल्यांकन कर सकते हैं।

TEACHING APTITUDE

Q.17 प्रायः विद्यालयों में पाठ्य सहगामी क्रिया-कलापों का आयोजन किया जाता हैं। इसका कारण यह हैं कि-

(A) छात्र सामाजिक भूमिकाओं को अभिनीत करना सीख सकें।

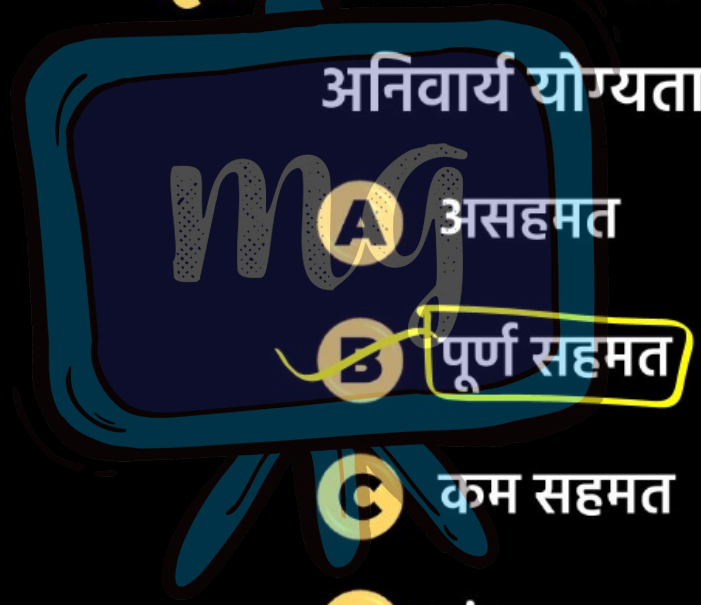
(B) छात्र सामाजिक परिपक्वता को प्राप्त कर सकें।

(C) छात्र सामाजिक पुनर्निर्माण में योगदान दे सके।

(D) छात्रों में सामाजिक नेतृत्व की भावना का विकास हो सके।

TEACHING APTITUDE

Q.18 सामाजिक परिपक्वता नेता की एक अनिवार्य योग्यता होनी चाहिए?



A असहमत

B पूर्ण सहमत

C कम सहमत

D संभवतः

TEACHING APTITUDE

Q.19 शैक्षिक एवं व्यावसायिक निर्देशन प्रदान किया जाता हैं?

(A) छात्रों की योग्यताओं के संदर्भ में

(B) शिक्षक की व्यक्तिगत रुचि के संदर्भ में

(C) छात्रों एवं शिक्षकों के पारस्परिक सहयोग के आधार पर

(D) छात्रों की व्यक्तिगत आवश्यकताओं एवं अभियोग्यताओं के संदर्भ में

TEACHING APTITUDE

Q.20 निर्देशनकर्त्ता का लक्ष्य होता हैं कि वह व्यक्ति में विकास करें?

A सूझबूझ का

B उचित परामर्श प्राप्त करने का

C दुर्बलताओं के समाधान का

D सृजनशीलता का

Q.21 आप उच्च जाति के अध्यापक हैं। आपकी 23 वर्षीया पुत्री दो बार फेल होने के बाद तृतीय श्रेणी में बी.एड. कर पाई है। एक निम्न जाति के गजटेड ऑफीसर से उसे प्यार है। वे दोनों अन्तर्जातीय विवाह करना चाहते हैं। क्या आप इस हेतु अनुमति देंगे ?

(A) अवश्य

(B) कभी नहीं

(C) लड़की को मार डालूंगा

(D) लड़के के परिवार वालों से परामर्श करूँगा

TEACHING APTITUDE

Q.22 शिक्षक सहायता तथा निर्देशन विद्यार्थियों को एक व्यवसाय के चयन के लिए इस कारण देते हैं कि -

(A) उनको विद्यार्थियों की रुचियों का ज्ञान होता है

(B) उन्हें सब व्यवसायों का उत्तम ज्ञान होता है

(C) उन्हें यह कार्य प्रधान अध्यापक द्वारा दिया जाता है

(D) वह इस प्रकार की सहायता द्वारा अपनी कुशलता प्रदर्शित करते हैं

Q.23 एक लड़का जो आदतन अपने सहपाठियों की पुस्तक चोरी करता है, जब वह पकड़ा जाता है तो -

(A) दयापूर्ण ढंग से उससे व्यवहार किया जाये

(B) मनोवैज्ञानिक के पास उसे भेजा जाये

(C) पुलिस को उसकी रिपोर्ट भेज दी जाये

(D) कठोर दण्ड दिया जाये

TEACHING APTITUDE

Q.24 एक अध्यापक के रूप में आप माता-पिता को परीक्षा-रिपोर्ट भेजते हैं क्योंकि

(A) माता-पिता अपने बच्चों की सफलता बढ़ा-चढ़ा कर बतलाना चाहते हैं

(B) माता-पिता अपने बच्चों की उपलब्धियों के द्वारा अपनी शैक्षणिक अल्पता की पूर्ति करना चाहते हैं

(C) माता-पिता जानना चाहते हैं कि क्या उनके बच्चे दूसरे बच्चों की तुलना में ठीक कार्य कर रहे हैं

(D) माता-पिता जानना चाहते हैं कि स्कूल में उनके बच्चे कैसा कार्य कर रहे हैं।

TEACHING APTITUDE

Q.25 आपके साथी अध्यापक को कुछ आर्थिक सहायता की आवश्यकता है वह आपसे कुछ समय के लिये कुछ रुपये उधार माँगता है। आप क्या करेंगे?

A रुपये दे दूंगा

B कुछ गिरवी रखकर दूंगा

C नहीं दूंगा

D कोई बहाना कर दूंगा