

# ABHYAAS MAINS

### सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-IV)/GENERAL STUDIES (Paper-IV) (2425)

निर्धारित समय: तीन घंटे

Time Allowed: Three Hours

अधिकतम अंक: 250

Maximum Marks: 250

#### सामान्य अनुदेश

इस प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए<mark>.</mark>) पुस्तिका में 61+3 पृष्ठ हैं। प्रश्न-पत्र, क्यू.सी.ए. पुस्तिका के अंत में संलग्न है, जो अलग (वियोज्य) किया जा सकता है और उम्मीदवार परीक्षा के उपरांत अपने साथ ले जा सकते हैं।

रफ कार्य के लिए, इस पुस्तिका के अंत में खाली पृष्ठ दिया गया है।

पुस्तिका प्राप्त होने पर, कृपय<mark>ा</mark> यह जांच कर लें कि इस क्यू.सी.ए. पुस्तिका में कोई कमी न हो, फटा हुआ पृष्ठ न हो अथवा कोई पृष्ठ गायब न हो इत्यादि। यदि ऐसा हो, तो इसके बदले नई क्यू.सी.ए. पुस्तिका प्राप्त कर लें।

#### **General Instructions**

This Question-Cum-Answer (QCA) Booklet contains 61+3 pages. Question Paper in detachable form is available at the end of the QCA Booklet which can be taken away by the candidate after examination.

For rough work, blank page has been provided at the end of this Booklet.

On receipt of the Booklet, please check that this QCA Booklet does not have any shortcomings, torn or missing pages etc. If, so, get it replaced with a fresh QCA Booklet.

#### (उम्मीदवार द्वारा भरा जाएगा/To be filled by the Candidate)

पंजीकरण सं./Registration No.

1471535

अभ्यर्थी का नाम/Name of Student :\_

VISHNO SASIKUMAK

## सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-IV) GENERAL STUDIES (Paper IV)

माध्यम: हिंदी/अंग्रेजी Medium: Hindi/English

English

तारीख Date

27/08/2023

केंद्र Centre

निरीक्षक के हस्ताक्षर Invigilator's Signature SE

	महत्वपूर्ण अनुदेश	<b>Important Instructions</b>	
	उम्मीदवारों को नीचे उल्लिखित निर्देश सावधानी से पढ़ लेने चाहिए। किसी भी निर्देश का उल्लंघन करने पर उम्मीदवारों को मिलने वाले अंकों में कटौती, उम्मीदवारी रद्द या आयोग के परवर्ती परीक्षाओं के लिए वर्जित करने इत्यादि के रूप में दण्डित किया जा सकता है।	Candidates should read the undermentioned instructions carefully. Violation of any of the following instructions may entail penalty in the form of deduction of marks, cancellation of candidature, debarment from further Examination of the Commission etc.	
1	(क) अपना पंजीकरण सं. एवं अन्य विवरण केवल प्रश्न- सह-उत्तर पुस्तिका (क्यू.सी.ए.) में उम्मीदवार के लिए निर्धारित स्थान पर ही लिखें। (ख) इस पुस्तिका में अन्यत्र कहीं भी अपना नाम, पंजीकरण सं., मोबाइल नं., पता अथवा प्रश्न-सह- उत्तर पुस्तिका (क्यू.सी.ए.) संख्या न लिखें जिससे आपकी पहचान का खुलासा हो।	<ul> <li>(a) Write your Registration Number and other details only in the space provided in the Question-Cum-Answer (QCA) Booklet for candidates.</li> <li>(b) Do not disclose your identity in any manner such as, by writing your Name, Registration number, Mobile number, Address, Question-Cum-Answer (QCA) Booklet No. etc. elsewhere in the Booklet</li> </ul>	
2	अपनी प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में कहीं भी प्रश्नों के वास्तविक उत्तर के अतिरिक्त कुछ न लिखें जैसे कि कोई कविता/दोहा, अभद्र या अपमानजनक अभिव्यक्ति इत्यादि और न ही कोई ऐसा चिन्ह/निशान बनाएं जिसका उत्तर से सम्बन्ध न हो।	Do not write in the QCA Booklet anything other than the actual answer such as couplet, obscene, abusive expression etc., nor put any sign/mark having no relevance to the answer.	
3	परीक्षक को प्रत्यक्ष/अप्रत्यक्ष रूप से कोई भी प्रार्थना/ धमकी भरी बातें न लिखें।	Do not make any direct/indirect appeal/threat to the examiner.	
4	उत्तर अस्पष्ट अथवा गंदी लिखाबट में न लिखें। इस प्रकार के उत्तर का मूल्यांकन नहीं भी किया जा सकता है।	Do not write answers in bad/illegible handwriting. Such answers may not be evaluated.	
5	उत्तर स्याही में ही लिखें। उत्तर लिखने के लिए पेंसिल का उपयोग न करें, हालांकि आरेख, चित्र इत्यादि बनाने के लिए पेंसिल का उपयोग किया जा सकता है।	Write answers in ink only. Do not use pencil for writing the answers. However, pencil may be used for drawing diagrams, sketches, etc.	
6	प्रवेश पत्र में उल्लेख किए गए माध्यम के अलावा अन्य किसी माध्यम में उत्तर न लिखें। अधिकृत और अनिधकृत की मिली जुली भाषा का भी उपयोग न करें।	Do not write answers in medium other than the authorized medium in the Admission Certificate. Do not use mixed language either i.e. authorize and unauthorized media together for writing answers.	
7	प्रश्नों के उत्तर ठीक उसके नीचे दिए गए निर्धारित स्थान पर ही लिखें। निर्धारित स्थान के अलावा किसी अन्य स्थान पर लिखे गए उत्तर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।	Write answer at the specific space (right below the question) only. Answers written elsewhere at unspecified places in the booklet shall not be evaluated.	
8	यदि आप अपने किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं तो उसे पेन से काट दें तथा उस पर "रद्द" लिख दें, अन्यथा उसका मूल्यांकन किया जा सकता है।		

2

कार्यालय के प्रयोग हेतु For Official Use

# प्राप्तांक के विवरण (परीक्षक द्वारा भरा जाए)/ Marks Details (To be filled by the Examiner(s))

प्रश्न सं. Q. No.	अं <mark>क</mark> Marks	प्रश्न सं. Q. No.	अंक Marks	
1(a)		6 (a)		
1(b)		6 (b)	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	e extends
2(a)		7		
2(b)	6	8		
3(a)		9		
3(b)		10		
3(c)		11		
4(a)		12		
4(b)				44-114
5				
उप-योग (A)		उप-योग (B)		
Subtotal (A)		Subtotal (B)		

www.visionias.in



# C'VISIONIAS INSPIRING INNOVATION ABHYAAS MAINS

### सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-IV)/GENERAL STUDIES (Paper-IV) (2425)

निर्धारित समय: तीन घंटे

Time Allowed: Three Hours

अधिकतम अंक: 250

Maximum Marks: 250

#### प्रश्न-पत्र संबंधी विशेष अनुदेश

कपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें:

इसमें **बारह** प्रश्न हैं जो दो **खण्डों** में विभाजित हैं तथा **हिंदी** और **अंग्रेजी** दोनों में छपे हुए हैं।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। प्राधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।

#### **OUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS**

Please read each of the following instructions carefully before attempting questions:

There are TWELVE questions divided in TWO SECTIONS and printed both, in HINDI and in ENGLISH.

All questions are compulsory.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Questions-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

4

# **EVALUATION INDICATORS**

- 1. Contextual Competence
- 2. Content Competence
- 3. Language Competence
- 4. Introduction Competence
- 5. Structure Presentation Competence
- 6. Conclusion Competence

Overall Macro Comments / feedback / suggestions on Answer Booklet:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

All the Best

आगामी वर्षों में प्रभावी कॉर्पोरेट गवर्नेंस को लागू करने के लिए, ESG (पर्यावरणीय, सामाजिक और गवर्नेंस) मैट्रिक्स को बहु-हितधारक दृष्टिकोण के साथ एकीकृत करना क्यों महत्वपूर्ण है? ऐसे एकीकरण से क्या लाभ हो सकते हैं? (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

For effective corporate governance to take place in the coming years, why is it important to integrate the ESG (Environmental, Social, and Governance) metrics with the multi-stakeholder approach? What benefits can be accrued by such integration? (Answer in 150 words)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

The coming years care going to
be best with whallenges of envisionmental
ideagradation, economic word social inequality
Thus the ESG framework medito be inculcited
with participatory multistationales approach
for sustainable idevelopment which is finelissis

Importance to centegrate Est with multistationally approach

- marved with corruption, scame.

  Eg videocon scam, 1011 bank scam
- e) Hack of grassmoods participation in decisions we taken in a top to bottom approvador Eg. (EO weltwie:

D'Envigonmental idequadations as corporates उम्मीदवारों क्रे इस हाशिए में नहीं लिखना have gone for "Porofits at any cost" approximates Candidates must not write on this margin

Thus to overcome these problems ESG framework is negwied

Benefits & ESt framework with good multistakeholder approach

- ·) ensures responsible capitalisms vous corporates factor in the unipact of their idecision on iall stationolder
- I heads to envigionmentally sustamable practices. Eg- solar panels for energy needs in Kodu arport
- Persones equitable idistrubution of benefits & perofits greducing warp inequality
- Better regulation and compliance reduces the unformation asymmetry and corruption

Following Est framework along with Uday Thotale Committee's idea of senerate of MD from Roard of Directors can make

www.visionias.in eogyporate governance eesseneubli

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

भ्रष्टाचार के कृत्यों में, मुख्य ध्यान केवल इसके मांग पक्ष अर्थात निजी लाभ के लिए अपने पद का दुरुपयोग करने वाले सार्वजनिक अधिकारियों पर होता है। वहीं प्रायः आपूर्ति पक्ष पर कम ध्यान दिया जाता है। वे लोग जो रिश्वत देते हैं उन्हें कभी-कभी निर्दोष पक्षकार और चालाक लोक सेवकों की जबरन वसूली क्रिया के शिकार के रूप में चित्रित किया जाता है। क्या आप इस बात से सहमत हैं कि 'मिलीभगत से संचालित भ्रष्टाचार', जिसमें स्वेच्छा से रिश्वत देने वाला भी शामिल होता है, भ्रष्टाचार से निपटने वाली संस्थाओं के लिए एक विकट चुनौती है? (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

In acts of corruption, the focus is often only on the demand side of the equation, on public officials who abuse their office for private gain. Frequently, the supply side is given less attention. Those who pay bribes are sometimes depicted as innocent parties and victims of extortionary practices of wily public servants. Do you agree that 'collusive corruption', in which there is a willing bribe-giver, is a formidable challenge for institutions fighting corruption? (Answer in 150 words)

to accomption were an wast of collusions
between the butter taken ward bruter gives
to achieve any ends using any means
whences against bandhain idea of pwarty of
means

The supply side is equally supportable, however three are given len extention because gout efficiels due to nature of Job face more socuting and they care escrected to be othically competent

Collevier Corocuption was be q

Using "Chalta How Attitude". Jeople believe that officers need to be bouted to got things don

- It is a means of shortcut to got things done fast. Thorefore people with malicious intent would continue giving brube.
- The slow pace of adminstration and god tapun's makes cooneption a inecessity to ensure timely completion of task. Therefore unless unstatute themselves are reformed, it is formidable to overcome supplyside of collusion cooneption

Overland Algertesetion & e-governmente overland description Single window decrease to expediate tasky

ATI to ensure teransparences in administrations

Overnome collusius carrioptos.

a holloware agent hollowing out a course of www.visianias.in hollowing out a course of hollowing out a course of hollowing must be blemmated

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

नागरिक चार्टर पहल उन समस्याओं के समाधान हेतु दीर्घकाल से जारी खोज की प्रतिक्रिया थी, जिनका सामना एक नागरिक को सार्वजनिक सेवाएं प्रदान करने वाले संगठनों के साथ जुड़ते समय प्रतिदिन करना पड़ता था। लेकिन भारत सरकार में नागरिक चार्टर की शुरुआत और कार्यान्वयन पुरानी नौकरशाही व्यवस्था एवं कार्यबल के कठोर रवैये के कारण मुश्किल रहा है। नागरिक चार्टर पहल को लागू करने में आने वाली प्रमुख बाधाओं पर चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

The Citizens' Charters initiative was a response to the quest for solving the problems, which a citizen encountered, day in and day out, while dealing with the organisations providing public services. But the introduction and implementation of Citizens' Charters in the government of India has been difficult due to the old bureaucratic set up and the rigid attitudes of the work force. Discuss the major obstacles that have been encountered in implementing the Citizens' Charter initiative. (Answer in 150 words)

citizens chaocher is a formal adocument possibled by navious idepartments which guid out the idetails of source;, the standard of service and governous rectains forms to improve the orality of service:

I Benefots of Chaocter

led to rehouse for people

the source powers

townsparency

public communent for reverie delivery

el Admin Reforms & Rossennel

www.visionias.in

lguevance found the following distacles

- murdied making civil security presentes as pateron nather than security presentes.
- Perception of fourcoursymmetry and gout ias ruling over speople reduces public service idelivors.
- Difference un service provided a gruomised colve de lack of Public spoutedness among bureaucrats.
  - Dervacular mellin present absent reducing access to service for large no of people
- Thack of updation by bureaucrats due to ther laid back attitude

Citizens Charter, units

Micactive cathitude of unit remant cas

ensure that Senotam Model of Service

Delivery is nachieved

www.visionias.in

सार्वजनिक सेवा वितरण की गुणवत्ता वर्ग, जाति, धर्म आदि के आधार पर विभाजित अत्यधिक विषमतापूर्ण समाज में कमजोर वर्गों के जीवन की गुणवत्ता का एक प्रमुख निर्धारक है। इस पृष्ठभूमि में, क्या आपको लगता है कि भारत में कमजोर वर्गों के जीवन को बेहतर बनाने के लिए सार्वजनिक सेवा वितरण कुशल और पर्याप्त है? समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Quality of public service delivery is a major determinant of the quality of life of vulnerable sections in a highly unequal society divided along the lines of class, caste, religion, etc. In this background, do you think that public service delivery is efficient and sufficient enough to improve the lives of vulnerable groups in India? Critically examine. (Answer in 150 words)

Quality of public service idelivery can be judged based on its Access chility, Inclusiveness, Competency and Efficiency. Given that India is a welfare State with multiple obversities, gout's service idelivery playe a corricial viole cin their uplytment. Eg Jal Jeevan Museum) gM dawas Yogang,

The aim of governance & Leowice idelivious is to change the lives of people. In this regard Public service idelivery has had positive to improve unknerable section's well being through

9) Van Ohan Ygana - yout providing marketing service ensured income for www.visionias.in

12

उम्मीदवारों को

इस हाशिए में नहीं लिखना

must not write on this margin

चाहिए Candidates

- ·) UMANU- scholarship service ensured well being through education for minorities
- Destand up India credit service to ensure high alignity for mulnerable section like SC, ST women.
- ) Swachch Blowert Abhusen improved the lives of vet Sc. by reducing manuel sowing in
- Digital Public Anfra made governance & services more vaccessible to vulnerable des

However, the society's prejudice word discrimination greenents the welfare of vulnerable of per Capatrility approach, aren equal amount of resources in deflecent social retirgs by background of discrimination leads to inequality. Even today society is treating vulnerable classes inferiorly by Dalit Boy threathed to death in Payasthan. This attitude is queflected in Service Delivery as themans interface its there in Burranovacy

Social & Belaucoural Change Horouge www.visioniasinsuarum is the duy to ensure welfus

3.

(a)

निम्नलिखित में से प्रत्येक उद्धरण का आपके विचार से क्या अभिप्राय है?

What do each of the following quotations mean to you?

"बुद्धिमान व्यक्ति अपने धन का संचय नहीं करता है। जितना अधिक वह दूसरों को देता है, उतना ही अधिक उसके पास अपने लिए होता है।" – लाओत्से (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

"The wise man does not lay up his own treasures. The more he gives to others, the more he has for his own." - Lao Tzu (Answer in 150 words)

" One becomes wealthy by guing up "

The cabour equate by laoTzu

highlights the importance of whouty, genousely and benevolence. The world semembers those who reflect these values.

throughedge is shared, we leave of their perspectives, other udear improvingous pool of dinousledge of theory of gravity led to etholess on Physics, estationary.

when man igues his wealth for sake of others, he gains pleasure & happiness (Epicure arions). The emore he donates,

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin the more happiness he generates as he has been cable to charge many lives

Eg-Ratan Fata reversed by all for his aboutly

Gardhigi had equen ithe idea of "Jounteeship" - taking what you require & guing out the swephers to others. This ensures peace & havemony both within mind & within the society.

In this era of growing inequalities & selentless pursuit to top the Torbes list, this quote geomains belowant because at show the educty documents society about resources a wealth we accumulate in a point of shared houting a which weeds to be distributed.

Measure. By gunny you more, mon games
them. Hus uncreases his well being of
www.visionias.in Welfare.

"यदि शीर्ष पर अपर्याप्त नैतिकता है, तो इस व्यवहार का संगठन में उच्च से निम्न स्तर तक अनुसरण होता है।" - रॉबर्ट नॉयस (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

"If ethics are poor at the top, that behavior is copied down through the organization." - Robert Noyce (Answer in 150 words)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

" & leader leads by example"

The above quot by.
Robert Mayor shows the importance of others in top leadowhip, to ensure that the whole organisation is otherail.

The leader coor seen in title models due to their territ of pacoer.

Therefore it is important for leader to be significant, principled so that the workers also follows the same leading to hearthy work culture.

important volcusions and guides the companies policies. Theorefore ethical deusions & policies aconsten out when

उम्मीदवारों को इस हाशिए में Candidates must not write on this margin

leadership is otheral or else the company & employees would nounder un offical practices

Inculcating others at topicard taking consider afforts to ide the same wan unspire workers wand walleagues to be equally ethical & sighteauns This coen be a way of promoting others in work culture.

the wever at is not necessary that changes come top to bottom. If employees consciously want to ensure icleaner adminitration, better pouruply they can initiate a charge from bet Hong. They wan use their [solidarity] fram spirit) to collectively influence the top.

Ethics colors not limit to top on bottom. It is swigenews. It must be drannelised from top and bottom So stlat ut leaches call the corner.

"कानून का उद्देश्य स्वतंत्रता को समाप्त करना या सीमित करना नहीं है, बल्कि इसे संरक्षित करना और बढ़ाना है।" - जॉन लॉक (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

"The end of law is not to abolish or restrain, but to preserve and enlarge freedom." - John Locke (Answer in 150 words)

उम्मीदवारों के इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

have is a wreature of man meant to regulate human behaviour by terming actions as illegal or legal. John hocke being a liberal scholar told that law i purpose in to enlarge freedom of humans.

Joday: positive law & positive liberty places obligation on state to increase the supercity of people which enlarges their freedom (Amounty Sen).

Right to Education - bounders the freedom
Right to Hearty 9 mind
Right to Clean envisionment

like Right to Equality enlarge freedom as humans are free to do, to nursure their dreams as they wish

उम्मीदवारों को इस हाशिए में Candidates must not write on this margin

haw, by protecting the life of undviduals from vaction of others enlarges the freedom of life. It guin whoire to move to any poot of would.

Rights valo enlarge freedoms by publishing us against the overviewn of state. It prevents state (infungement of underdual ought. & Right against double jeopardy.

However leur also abolists or restrain some underivable actions. These avec dono do ensure society idos crot go unte anardy. Here we see Hobessian interpretedas of low which hoche ided not approve of Egt dans probabil coouption, the robbory

Thus Laws are essential for maintains fredom by enlarging freedom E restraining acts against freedom.

4. (a)

दनिया भर में अमीर CEOs और सफल व्यवसायों के संस्थापक तेजी से अपनी संपत्ति परोपकार के लिए दान करने का वादा कर रहे हैं। क्या आपको लगता है कि ऐसा कदम समाज में सकारात्मक बदलाव लाने के लिए पर्याप्त है? समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Wealthy CEOs and founders of successful businesses around the world are increasingly pledging to give away their wealth in philanthropy. Do you think that such a move is sufficient enough to bring about a positive change in the society? Critically examine. (Answer in 150 words)

Philartholophy shows the

Commitment & eduty of the CEO towards the society can they believe its their duty to give back to the society. This is also in line with Gardhian idea of Housteship [duty]

This move is good to being vabout on positive charge because it com lead to ici 'cultive of bring up and culture of philantholophy, of can reduce the socio-economic unequities thorough umpact Ventures that these philanthoconist find.

A can also load to increased toust & solidarity as people see each agents of change. People cours उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin seen was an end win themselves on per Kantian approach of Categorical Imperaturin

However these measures

covert sufficient cas the imajority of CEO. Stall still with their wealter. There is

Pusing unequality on per ordan report.

The challenges like

vaccine inequity, lack of empathy, benevolance and questot at any cost continue. The curred is seeing conflicts in Russia-Ukraine, Africans Hyannor. These challeryes wat comet be tackled by such nows alone. Insent of such enlightency moves > communities are edivided ward distrustful of each other (Manipus ussue)

There creeds to be a recircual of value based conduct City Sever, Nestitha, Karung to ensure such acts of philanthrong became normal & mass movement to wisionias.in hours a nositivo change in solute

4. (b)

चूंकि दुनिया भर के संगठन अपना कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) रूपांतरण आरंभ कर रहे हैं, इसलिए AI युग में छलांग ऐसी किसी भी तकनीक की तुलना में अधिक चुनौतीपूर्ण हो सकती है, जिससे व्यवसायों को अभी तक जूझना पड़ा है। इस पृष्ठभूमि में, निष्पक्षता, पारदर्शिता और नौकरी की सुरक्षा से जुड़ी चिंताओं पर चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

As organizations across the globe begin their artificial intelligence (AI) transformation, the leap into the AI era is expected to be more challenging than any technology that businesses have grappled with yet. In this background, discuss the concerns around fairness, transparency, and job security that may arise. (Answer in 150 words)

AI- Archiperal Intelligence has become the buzzasonal of this century was it has spread its root in vall sectory.

The valuent of chat OPT showed the potentiality of AI in human lives.

The uncertainty over AI, lack of regulations, lack of regulations vand governmente man made many challenging of unexpected. The mans inability to control of predict AI makes it broggest challenge.

Concours with AI

Javenesis > concern over AI's fair vacuesy
on there were four ower AS

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin umonopolisation by big tech a developed cocentous.

- ) Jean of AI Apontheid for Global South due to hesitance in technology shooms.
- ) year of pereguidaced AI , leading to desocenumentar cas AI in fed with content which we been. Eg + AI showing blacks as oliminal suspect
- ·) Faveness in terms of Gender, race, caste and iclass in accessing AI

Texansfaroncy > concern ober AI stules a codes being opaque

- concern over lack of consultation of people tis Making AI Police
- ) usus of poulate data collection violating poulars

Job security ) - fear of job loss as AI aando the job un less teme

Some gols may become redundant. Fear of. unequal capabilities as people cuits AL access

can outshine their colleagues

Responsible AI & AI for A4 or page www.vierpiagin can elemente the four & concer of AI

शिक्षा, सामाजिक समानता और नैतिक मूल्यों पर स्वामी दयानंद सरस्वती का बल समकालीन भारत में भी सामाजिक-सांस्कृतिक विमर्श को प्रभावित करता है। उपयुक्त उदाहरणों सहित चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

The emphasis of Swami Dayanand Saraswati on education, social equality, and ethical values continues to influence the socio-cultural discourse in contemporary India. Discuss with suitable examples. (Answer in 150 words)

नहीं लिखना Candidates must not write on this margin

उम्मीदवारों को

इस हाशिए में

Swami Dayanand Savaswate was a great social reformer- who led the Auga Samaj Movement seeking to reporte fociety thorough nearon.

How scrami Dayand Savaswati' unfluenced socio-cueture discourse

- ·) Education setting up of DAV schools En focus on girls education to normalise women pursuing education.
- ·) social equality ejected the broth based equalities. He said status determined by Kasema, not bisetts.
- ) ethical natures) use of greasons under dipanishadas do influence people: mind thorough logic, similar to

Autotli's logos

to wiffuence special to adopt reformist folicier. Got use of tolerance, Leva, Equality presoured in Jedes used by Lacami.

on education and social equality influences the contemp growy iducourse

to all thorough KTE 2005, Elequipa schools

Devial equality & peromotory equality therough Constitution, stand Up India sete.

However, the presence of untouchability & briational beliefs show that swam savanuatis values could "It penetrate to all areas.

Ourand Savaswate con ensure a crew war 25 d'elefornation in contemporare proligé

निम्नलिखित में से प्रत्येक पर 30 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : Write short notes on the following in 30 words each :

 $2 \times 5 = 10$ 

उम्मीदवारों को

इस हाशिए में

नहीं लिखना

Candidates must not

write on this margin

(i) लोक सेवा के प्रति समर्पण Dedication to public service

"Nishta" and "Nishkama Karima" ensure ideducation to pulber service. Of prievents a person from expecting results because expecting results because expecting results can reduce adeducation by looking for short but to Deducation to Public service ensure antegrate & marginum welfore for people (ii) min that it its useful rescued to children in 3 months

Non predesanship is a fare adottorioleral foundation salue which ensures fairness in radministration of its unsportant to rephold rule of law quintequity. Righteousness E, sincervity is officer come from Non partisanship.

रवु-TN Aeshay • (iii) निर्णय-निर्माण में वस्तुनिष्ठता Objectivity in decision-making

In today's data driven world, objectively in decision making is a more. Itensure, such ef law & nearon were followed.

Prevents any comption & ensures that administration works within the bound of constitution

26

उम्मीदवारों को इस क्षशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

Jolevance fouris the basis of underealistic societies. The video of multiculturalism ensures people tolerate (ach other, their faith & idean: had of tolerance ucon ucouse problem even in homogeneous society. Eg France.

Jolevance can be authinited therough socialization especially in phonolytic societies.

Compassion in public service

the unstant of remique wordenstances of survey that we solventian, sensitize with them. It would be unstain to rapply the carry set of surlay to a diabled and a fully cabled. Therefore companion in public service valloces for lenionicy to ensure residere for all Cutchering

6. (a)

भावनात्मक बुद्धिमत्ता केवल भावनाओं या बुद्धिमत्ता से जुड़ी नहीं हो सकती है। इसमें व्यक्तित्व संबंधी विशेषताओं की एक विस्तृत श्रृंखला भी शामिल हो सकती है जो पेशेवर और रोजमर्रा की जिंदगी में सफलता का पूर्वनिर्धारण कर सकती है। विवेचना कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Emotional intelligence may not be singularly associated with emotions or intelligence. It can also include a broad range of personality characteristics that might predict success in professional and everyday life. Discuss. (Answer in 150 words)

Emotional Intelligence repair
to ver person's cability to regulat,
be aware of one a own emotion a othery
and act accordingly. Ace to Daniele
Isleman 80% of taccordis based on EI.

EI is not conventional intelligence of the a broad range of personality characteristics. It may include

- empethetie character enabley to take of note of others feelings, making them led good
  - Others part of prices a understands their concern

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin Dehaviou of a yerson.

) Keen Objection shell > ensure that person is aware of amotion of other, , the situation

According to BAR.ON,

total unterpersonal, intrapersonal totals which ensure meaningful relations & behaviorer ensuring executes in personal behaviorer like -

Montoury & self answereness forms the basic fundamental domacter which can influence our success in life.

Et mulcation & personality
development thorough ED test, ED
toraming ucan be done so that emotions
can be a good quide for action

6. (b)

राज्य के नेतृत्व वाली जवाबदेही के पारंपरिक रूप, जिन्हें जवाबदेही की ऊर्ध्वाधर और क्षैतिज प्रणालियों के रूप में भी जाना जाता है, लगातार अपर्याप्त पाई जा रही हैं और उन्हें पूरक या प्रतिस्थापित करने के लिए असंख्य बहु-हितधारक और बॉटम-अप नागरिक निर्देशित दृष्टिकोण सामने आए हैं। उदाहरण सहित चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Traditional forms of state-led accountability, also characterised as vertical and horizontal channels of accountability, are increasingly found to be inadequate, and a myriad of multi-stakeholder and bottom-up citizen directed approaches have come to the fore, to supplement or supplant them. Discuss with illustrations. (Answer in 150 words)

The inveasing role of court court court of the oversized bureaucracy and redtapism has godined the efficacy of state led accountabilities: which are vertical & housevold.

why state led vaccountability measure unadequate

- Delay in provision of unformation by State Eg CIC has 4.4 laths care pending
- encarement & pewer asymmetry blue state
- e) Poor record dieening practices of start

30

उम्मीदवारों को

इस हाशिए में नहीं लिखना

Candidates

this margin

must not write on

# reduce access to enformation

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

egal Enforcement - Ey citizen charetes

This issue gave run to multistationally , bottom up approper

- Ruse of NGO and court society led do collectionstability. Say MKSS in Rayantias
- eashed by people

  Eg. Hy you App. Ash the P14
- ) social constit measures
- .) Grans Sabhas & noluntary idesclose
- Deid modice -, ashing Gout questions of therough further. En sail Madred

  New Social provement En preday to future.

भारत के एक महानगरीय शहर में, कानून प्रवर्तन अधिकारियों ने अपनी अपराध-रोधी क्षमताओं को बेहतर बनाने के लिए चेहरे की पहचान तकनीक को अपनाने का निर्णय लिया। उन्होंने चेहरे की पहचान की एक प्रणाली लागू की जिसे शहर भर में मौजूदा निगरानी कैमरों के साथ एकीकृत किया गया। इसने व्यक्तियों की रियल टाइम आधारित पहचान और ट्रैकिंग को सक्षम बनाया। इस प्रणाली का उद्देश्य ज्ञात अपराधियों, लापता व्यक्तियों और चल रही जांच में संदिग्धों की पहचान करने में सहायता करना था।

उम्मीदवारों को इस क्षशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

एक शाम, किसी महिला ने लूटपाट की एक घटना की सूचना दी, जहां अपराधी ने एक हुडी पहनी थी, जिससे उसका अधिकांश चेहरा स्पष्ट दिखाई नहीं दे रहा था। पीड़िता ने पुलिस को एक अस्पष्ट विवरण प्रदान किया और उस जानकारी के आधार पर, अधिकारियों ने संभावित संदिग्धों का पता लगाने के लिए चेहरे की पहचान तकनीक का उपयोग करने का निर्णय लिया। सिस्टम ने अपराध स्थल के पास विभिन्न स्थानों से प्राप्त निगरानी कैमरों की फुटेज को गहनता से स्कैन किया।

चेहरे की पहचान एल्गोरिथ्म ने संभावित मिलानों की एक सूची तैयार की और एक व्यक्ति की छिवि सामने आई, जो पीड़िता द्वारा प्रदान किए गए विवरण के साथ मेल खा रही थी। पुलिस ने उस व्यक्ति को मुख्य संदिग्ध माना और उसे गिरफ्तार कर लिया। इसके बाद, यह पता चला कि गिरफ्तार व्यक्ति निर्दोष था। आगे की जांच से पता चला कि चेहरे की पहचान प्रणाली ने प्रौद्योगिकी की सीमाओं और पीड़िता द्वारा प्रदान किए गए आंशिक विवरण के कारण निर्दोष व्यक्ति की गलत पहचान की थी। पुलिस ने गिरफ्तार व्यक्ति को रिहा कर दिया; फिर भी उसकी प्रतिष्ठा जीवन भर के लिए कलंकित हो गई। उसे उसके परिवार सहित, उसके वर्तमान निवास स्थान से बेदखल कर दिया गया था। इस घटना का मनोवैज्ञानिक प्रभाव अत्यधिक गहरा है जिसके कारण उसकी नौकरी भी खतरे में है।

इस प्रकरण के संदर्भ में, निम्नलिखित का उत्तर दीजिए:

- (a) इस प्रकरण में शामिल मुद्दे कौन-से हैं?
- (b) ऐसी प्रौद्योगिकियों को अपनाने के नकारात्मक प्रभावों को कम करने के लिए क्या उपाय किए जा सकते हैं? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

In a metropolitan city of India, the law enforcement authorities decided to adopt facial recognition technology to improve their crime-fighting capabilities. They implemented a facial recognition system that integrated with existing surveillance cameras across the city, allowing real-time identification and tracking of individuals. The system was intended to assist in identifying known criminals, missing persons, and suspects in ongoing investigations.

One evening, a woman reported a mugging incident where the perpetrator wore a hoodie, obscuring most of his face. The victim provided a vague description to the police, and based on that information, the authorities decided to use facial recognition technology to locate potential suspects. The system scanned through hours of surveillance footage from various locations near the crime scene.

The facial recognition algorithm generated a list of potential matches, and one individual's image stood out as a close match to the description provided by the victim. The police considered this individual a prime suspect and proceeded with his arrest. Subsequently, it was discovered that the arrested person was innocent. Further investigation revealed that the facial recognition system had misidentified the innocent individual due to the limitations of the technology and the partial description provided by the victim. The police released the arrested individual; still his reputation got tarnished for life. He, along with his family, was evicted from their current place of residence. The psychological impact of the incident has been tremendous owing to which his job is also on the line.

32

With reference to this case study, answer the following:

(a) What are the issues involved in this case?

(b) What measures can be taken to minimize the negative implications of adopting such technologies? (Answer in 250 words)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

The was study shows the conflict between society us pointing due to use of facial recognition technology. It also shows the othical, mental and social unipacts of mistake of AI due to lack of hunowledge of otheral values in idecision making

(a)

The visues unvolved in the

lase care.

- Explit to powery violated was wity admin is using surveillance [without wonsent] & data is collected.
- projudices and Brases desplayed by AIs & emerging technology
- being for the individual & his family

- by number of rouninals.
- of hack of emporthy a compassion among officers an other failed to evaluate the impact of their idension making.
- a haste without propose conformation
- given that such declinaliques lack values and ethics, it is important to take contain measures to produce negative impact.

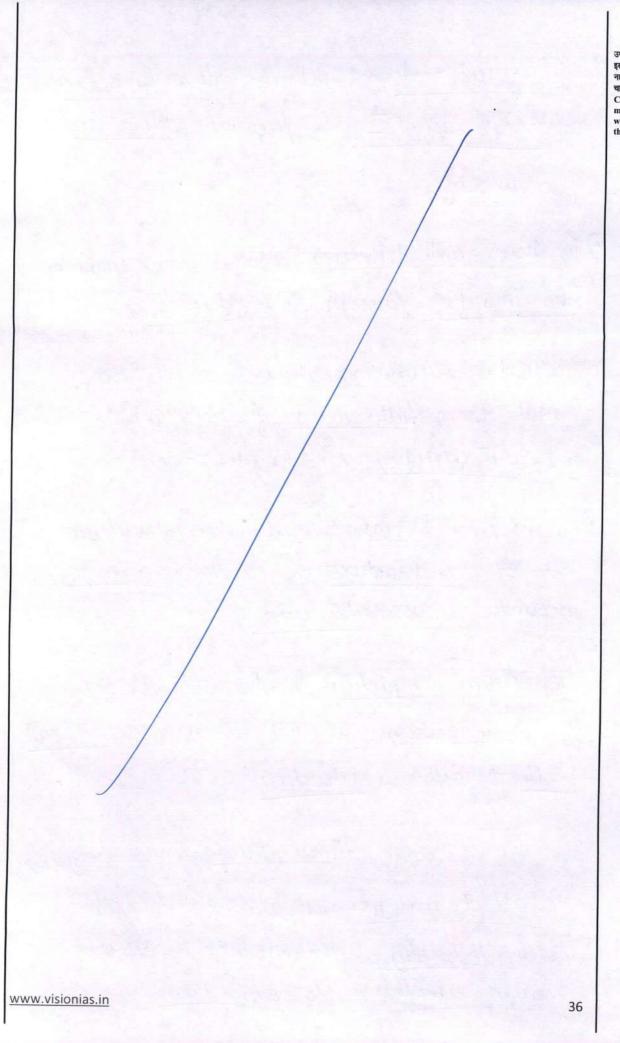
  I living AI & FRT to udentify a course of outcomes & idecusions while decision would be taken by the efficier.
- is inclusive land diverse content.

www.visionias.in & ) Remove content showing orientals 34 cas black yearle

Candidates must not write on this margin

- I Penalising and deteroung actions which yournot disouniration forough such technologies
- e) wreating ausaveness around public to Eg ispirit engagorá vis AI education
- Developing Norms & Rules for Ethical use. as per constructurists. Creatury a Taboo around wiresporphe were
- ) Not relying completely on wal and such atch for decision making, Stather using own vatical Still to analyse a situation

The Human douch must beguins to all \*chnologies as at the end of the day technologies are meant to serve human auelfavre quell being.



उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

रीना और उसके कॉलेज के दोस्त पिछले कुछ महीनों से एक कंपनी में इंटर्न के रूप में काम कर रहे थे। इंटर्निशिप पूरी होने पर रीना समेत उनमें से कुछ को कंपनी में पूर्णकालिक नौकरी की पेशकश की गई है। एक प्रतिष्ठित कंपनी होने के नाते, उसने और उसके दोस्तों ने प्रस्ताव स्वीकार कर लिया। रीना अपनी नई नौकरी को लेकर उत्साहित है और उसने अपनी इंटर्निशिप के दौरान अपनी कंपनी के कुछ सहकर्मियों के साथ अच्छे संबंध भी स्थापित किए हैं। हालांकि, एक इंटर्न के रूप में अपने कार्यकाल के दौरान, रीना ने नोटिस किया था कि कंपनी के वाइस प्रेसीडेंट्स (VPs) में से एक उस पर बहुत अधिक ध्यान दे रहा था। वह रीना के कक्ष में रुकने और बातचीत करने के लिए अतिरिक्त प्रयास करता था, यह व्यवहार वह किसी अन्य इंटर्न के साथ नहीं कर रहा था। उसने सोशल नेटवर्किंग साइट्स पर भी रीना से जुड़ने की कोशिश की थी। उसके कुछ को-इंटर्न ने भी इस पर ध्यान दिया और VP द्वारा दिए जा रहे अतिरिक्त ध्यान के बारे में रीना पर अनाप-शनाप टिप्पणियां करना शुरू कर दिया।

अब जब उसे पूर्णकालिक पद पर नियुक्त कर लिया गया है, तो उसे डर है कि उसे सीधे इस VP के साथ काम करना पड़ सकता है। हालांकि, VP ने स्पष्ट रूप से कुछ भी अनुचित नहीं किया है या कहा है, अतिरिक्त ध्यान दिए जाने और उसके सहकर्मियों द्वारा भी इस पर ध्यान दिए जाने के कारण वह बहुत असहज हो गई और कार्य पर उसकी एकाग्रता कम हो गई।

कंपनी एक खुले और मैत्रीपूर्ण माहौल को प्रोत्साहित करती है और जब उसे काम पर रखा गया था, तो उसे बताया गया था कि जब भी काम से संबंधित किसी भी असुविधाजनक समस्या का सामना करना पड़े तो उसे हमेशा अपने प्रबंधक से बात करनी चाहिए। हालांकि, वह इस बारे में आधिकारिक तौर पर बोलने को लेकर चिंतित है, क्योंकि VP ने स्पष्ट रूप से कुछ भी गलत नहीं किया है।

दी गई स्थिति में:

- (a) रीना को किन द्विधाओं का सामना करना पड़ रहा है?
- (b) उसके पास क्या विकल्प हैं? प्रत्येक के गुण और दोष बताइए।
- (c) उसके द्वारा अपनाई जाने वाली कार्रवाई को रेखांकित कीजिए, साथ ही उसका औचित्य सिद्ध कीजिए। (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Rina and her friends from the college were working as interns with a company for the last few months. On completion of their internship, some of them, including Rina, have been offered full-time jobs in the company. Being a reputed company, she and her friends accepted the offer. Rina is enthusiastic about her new job and has even established good relationship with some of her company co-workers during her internship. However, during her tenure as an intern, Rina had begun to notice that one of the Vice-Presidents (VPs) of the company was giving her too much attention. He used to make an extra effort to stop by Rina's cubicle and chat, something he was not doing with any of the other interns. He had even tried to connect with Rina over social networking sites. Some of her co-interns also noticed this and began to make offhand comments to Rina about the extra attention being given by the VP.

Now that she was has been hired for a full time position, she is fearful that she might have to work with this VP directly. While he has not done or said anything explicitly inappropriate, the extra attention and the fact that her co-workers noticed it, made her very uncomfortable and undermined her concentration at work.

The company encourages an open and friendly atmosphere and when she was hired, it was communicated to her that she should always speak to her Manager whenever faced with any uncomfortable work related issues. However, she is concerned to speak about it officially, as the VP has not explicitly done anything wrong.

#### In the given situation:

(a) What dilemmas does Rina face?

(b) What options does she have? Provide the merits and demerits of each.

(c) Highlight the course of action she should adopt, along with justification for the same.

(Answer in 250 words)

उम्मीदवारों को इस हिशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

The coase study shows a potential conflict of interest that him might face. She has been feeling uncomfortable mentally, though no physical codurnces have been made to how, justing her in a dilemma

- (a) Runa faces following Aucail dilemmay.
  - by her emotion. Reason tells her to unot vamplaint but her emotions propel her to talk its manager.
- Hedonism us Utilitarianism whether to ensure ocon well being by talking to manage, by but hampen company's gelation networks of to ensure company's welfare by not

www.visionias.in speaking at out

38

> & mental well being us material well being whether she should open out to ensure mental well being or she should stay silent to ensure her job for maderial weel being.

इस हाशिए में नहीं लिखना Candidates must not write on this margin

(b)

Rina chas following options.

1) Staying silent and letting things happen ias other wor.

Herub

### Demouts

- ·) ensures no defamation for UP and ino grunishment given for an eact which he didn't intend
- ?) ensures job security for Renor
- ?) Greates amoriety for Ring raffecting hear efficiency.
- ·) Her relation with other wolleagues would calso be harryen
- Jalking and confronting the vice president formally.

- ) ensures that king commune hear anxactais & uncomfort
- e) makes the matter clear & settled

Cemerit

·) Repections is UP might not have unteres what king thought I loss of Job gessible

Jalking to the Harager and resolve the usine

Means

Demous

- command stoucherse is followed.
- · Read to evidence bound action as mere suspicion cannot be a ground for purishment
- Harager 4 UP, ill alose would anot like it, leading to Hedured whosen blue Kirg & Manageor
- Might lead to reduced interaction with male volleagues in office

(v)

Runa should cadopt the

following course of eaction

why.

o) Jalking to hear wolleagues of the undoorstand its UP had behaved on mis behowed with any one in past

datadouven decusion unalling

9 After delking out, ship imust find display of Estable to her manager. openly s emotioned untilla To that she feels reluved las she released hon anxiety e) of the manager is a lady, she could empathisi with the kind. of the manager is a made, he would use this wloseness with UP to take it out. I obling the manager to talk to up Haking UP in person to understand his emotions geel towards King. unvolver n the percess ay I Persuading the UP to quie respected by Involving manages ly such behaviour ous it hampour hor productions due to - Use of Logic lack of concentration. This affects the ) Elemotion to Company persuade to Change the atthe Theren should be a women Cell a Mental wellbeing well to ensure women and everyone can foreely open up their usines to find a resolution. The Westhalita www.visionias.in yuclelines could factor in these

आपको हाल ही में एक ऐसे जिले में नोडल शिक्षा अधिकारी के रूप में तैनात किया गया है, जहां परीक्षाओं में सामूहिक नकल एक नियमित घटना है। मीडिया रिपोर्ट्स में जिले में माध्यमिक विद्यालय की परीक्षा दे रहे छात्रों को उत्तर चिट देने के लिए माता-पिता और रिश्तेदारों को स्कूल की दीवारों एवं इमारतों को फांदते हुए दिखाया गया है। इसके अलावा, नए तकनीकी उपकरणों के आगमन के साथ, परीक्षाओं में नकल करना और अधिक परिष्कृत हो गया है एवं परीक्षा नियमों का खुले तौर पर उल्लंघन किया जा रहा है। जांच करने पर, यह पता चला है कि ये रैकेट कई स्कूल अधिकारियों द्वारा चलाए जाते हैं, जिनमें परीक्षा पर्यवेक्षक भी शामिल हैं, जो मुख्य रूप से शिक्षक हैं और वे मुनाफे के लिए एक-दूसरे से मिले हुए हैं। कर्मचारियों की कमी के कारण, पर्यवेक्षक कोई कार्रवाई किए जाने पर सामूहिक हड़ताल पर जाने की धमकी देते हैं। परीक्षाएं आयोजित करना, नकल के कारण उन्हें रद्द करना और पुनः परीक्षाएं कराना सरकार के लिए समय और धन की हानि है तथा यह दुष्चक्र चलता रहता है।

जिले के नोडल शिक्षा अधिकारी के रूप में, निम्नलिखित प्रश्नों का समाधान कीजिए:

- (a) उपर्युक्त प्रकरण में शामिल नैतिक मुद्दे कौन-से हैं?
- (b) प्रस्तुत प्रकरण में आप समस्याओं का समाधान कैसे करेंगे?
- (c) विभिन्न परीक्षाओं में नकल के खतरे से निपटने के लिए क्या दीर्घकालिक रणनीति अपनाई जानी चाहिए? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

You have recently been posted as a Nodal Education Officer in one of the districts, where mass cheating in examinations is a regular phenomenon. Media reports have shown parents and relatives scaling school walls and buildings to pass answer chits to students taking secondary school examinations in the district. Moreover, with the advent of new technological devices, cheating in examinations has become more sophisticated and exam rules are flouted openly. On investigation, it has come to your notice that these rackets are run by many school authorities, including exam invigilators who are mostly teachers, and they are hand in glove for profits. With a shortage of staff, invigilators threaten go on mass strikes if any action is taken. Conducting the exams, cancelling them on account of cheating and having re-exams are a loss of time and money for the government and this vicious cycle goes on.

As the Nodal Education Officer of the district, address the following questions:

- (a) What are the ethical issues involved in the above case?
- (b) How will you resolve the issues in the given case?
- (c) What long-term strategy needs to be adopted to deal with the menace of cheating in various examinations? (Answer in 250 words)

The above case study shows blance blatant violations of integrate as mass cheatings were bappenning. It defeats

of "success at any cost" has led to Mass wheating grachest when the one overently busted in Mahaoashtaa.

(a)

- Ethical visues vinvolved
- Devision of ethics camong students, feachers parents a sociole.
- o) hubbure of Moonuption seen is the new
- Door socialisation var students are leavening unoflucial values from paviers, teachers.
- Misuse of power was organizations vous cuseing their wollective solidiously to protect the feorpetactors of www.
- Profit over untegrates pourrietesed by school making education in business.
- D Poor Role Model like attitude from teacher,

participative strategy including everyone to ideal with the usues.

- उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin
- enswing regulatory compliance thorough

  Megular DEO whechings to reduce corruption
- nculcating Ethics as a part of auroundleum for otheral Ideacy
- equing that evidence to punish. Because of Europense is there, no one could perfect against fundament
- Description the deschers and bounging is invigilators from other districts to preservi vanonymity and prevent negative fermions

## Rong team strategy to deal wests

merace of idreating includes

- nevamping exam stouctures to test contral conalytical abilities was no chits or technology can think on the question.
- Dethical distoracy campaign camong parents, persuading the inegative impacts on white's future due to cheating. If they are made auxore that "ineative today leads to future tomorows" any powent servous of their future will stop collidar
- never them from engaging in such actuators
- highly untegrates people ware elected
- Model where Students voluntarily pay too items, unculcating a foultwise of honesty

- ellegitements means of exam-
- Pourmanent debacuary making cheating costly for students.
- Reducing the exam anxiety a stores thorough is falultra be charing with belogrammes inividasing seats in colleges in uncreasing other opportunities.
  - value education among parents for supportu

A deducated effort of on So waty is Heapwed to reduce other voulture of wheating. Uttavaluand's Model law on cheating can be a good quite for the want

गहरे समुद्र में ड्रिलिंग के अनेक समर्थकों का तर्क है कि हिंद महासागर से बड़ी मात्रा में दुर्लभ-भू धातुओं के दोहन से भारत के लिए राष्ट्रीय सुरक्षा हितों को बढ़ावा देने, इसकी अर्थव्यवस्था और कार्यबल को मजबूत करने एवं रणनीतिक खनिजों की भरोसेमंद आपूर्ति प्राप्त करने में मदद मिलेगी। इसे ध्यान में रखते हुए, सरकार ने समुद्र तल से 6,000 मीटर की गहराई में हिंद महासागर के तल से निकेल, कोबाल्ट, मैंगनीज और आयरन हाइड्रॉक्साइड के खनन की विधियों का अध्ययन करने के लिए 540 मिलियन डॉलर के एक कार्यक्रम को मंजूरी दी है। सरकार का तर्क है कि यह परियोजना 100 वर्षों तक भारत की संवृद्धि को शक्ति प्रदान कर सकती है। यह जलवायु परिवर्तन का भी अध्ययन करेगा, समुद्री वनस्पतियों और जीवों का पता लगाएगा एवं तापीय ऊर्जा का उपयोग करेगा।

हालांकि, एक प्रतिस्पर्धी दृष्टिकोण का आरोप है कि गहरे समुद्र में ड्रिलिंग से पर्यावरण को अत्यधिक खतरा है। स्वतंत्र भूवैज्ञानिकों द्वारा संधारणीय महासागर अर्थव्यवस्था पर एक व्यापक रिपोर्ट में कहा गया है कि "जब तक गहरे समुद्र में खनन की आवश्यकता और इसके संभावित परिणामों को बेहतर ढंग से नहीं समझा जाता है, तब तक इस अवधारणा को एक संधारणीय महासागर अर्थव्यवस्था की परिभाषा के साथ संरेखित करना वैचारिक रूप से कठिन है। इसके अलावा यह विभिन्न पर्यावरणीय, कानूनी और शासन संबंधी चुनौतियों के साथ-साथ संयुक्त राष्ट्र के संधारणीय विकास लक्ष्यों के साथ संभावित टकराव के मुद्दों को भी उत्पन्न करता है।"

यह इस बात पर भी प्रकाश डालता है कि सरकारी समर्थन या तुलनात्मक रूप से कम करों के बिना, राष्ट्रीय खनन कार्यों की लाभप्रदता संदिग्ध बनी हुई है। यदि परिचालन लाभदायक होता है, तो यह मानवता की साझी विरासत से प्राप्त संसाधन से होने वाले लाभ के न्यायसंगत बंटवारे के बारे में भी प्रश्न उठाएगा।

इसके अतिरिक्त, BMW, वोल्वो, गूगल और कोरियाई बैटरी निर्माता सैमसंग SDI जैसी कंपनियों ने एक बयान में गहरे समुद्र में खनन से उत्पन्न धातुओं को तब तक नहीं खरीदने की प्रतिबद्धता प्रकट की है, जब तक कि इस गतिविधि के पर्यावरणीय जोखिमों को "व्यापक रूप से समझा नहीं जाता" है।

उपर्युक्त जानकारी के संदर्भ में, निम्नलिखित पर ध्यान दीजिए:

- (a) प्रस्तुत प्रकरण में शामिल नैतिक मुद्दे कौन-से हैं?
- (b) महासागरों की संधारणीयता पर प्रतिकूल प्रभाव डाले बिना किसी राष्ट्र के आर्थिक विकास के दृष्टिकोण को कैसे प्राप्त किया जा सकता है? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Many proponents of deep-sea drilling argue that tapping into the vast amount of rare earth elements in the Indian Ocean will help shore up national security interests for India, bolster its economy and workforce, and offer a reliable supply of strategic minerals. Keeping this in mind, the government has approved a \$540-million programme to study ways of mining nickel, cobalt, manganese and iron hydroxide from the bed of the Indian Ocean 6,000 meters below sea level. The government argues that the project can power India's growth for 100 years. It will also study climate change, explore marine flora and fauna and harness thermal energy.

However, a competing point of view alleges that deep ocean drilling poses immense risk to the environment. A comprehensive report on Sustainable Ocean Economy by independent geologists states that "until the need for, and potential consequences of, deep-sea mining are better understood, the concept is conceptually difficult to align with the definition of a sustainable ocean economy and raises various environmental, legal and governance challenges, as well as possible conflicts with the UN Sustainable Development Goals."

It also highlights that the profitability of national mining operations, without governmental support or comparably low taxes, remains questionable. If the operations are profitable, it will also raise questions about the equitable sharing of profits derived from a resource taken out of humanity's common heritage.

Additionally, companies like BMW, Volvo, Google and Korean battery maker Samsung SDI, vowed in a statement to not buy metals produced from deep-sea mining until the environmental risks of the activity are "comprehensively understood."

In the context of the above-stated information, address the following:

- (a) What are the ethical issues in the given case study?
- (b) How can the vision of economic development of a nation be achieved without adversely affecting the sustainability of oceans? (Answer in 250 words)

The case study shows the classic idevelopment us environment idebate where both were seen was mutually exclusive competiting with each other. It valo shows positive & extrical governance es companies refuse to buy metals from deep sea

> The people Statieholder The Government acoun a bio diversity

(9)

The othical usues unvolved

guglot to luclihood was many

www.visionias.in

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin potential jobs lost when companis require deep sea doubled metals.

- I dack of conclusion data affecting dejectures kading
- ) Vidation of Intergenerational Equity the ethics polenciple of renvisionment due to deep sea drilling
- D'hegal would saentafic vacuum caffecting objective deason making.
- Development ideficit as idea potential fixure idevelopment halted idue to carelessness.
- not stapped in to solve the vousis. which can benefor all.

of ocean by

The vision of economie idevelopment of viation ican be iachieved us thout iadversely raffecting the sustainability

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

- ensuing that resources care given teme to replenish. for future generation
- · Reducing emmissions and spellutions who oil spill by cusing igners technologies
- History Committee) to reduce adverse effect on Marine acosystem.
- of a fund (acelfare & consounters fund) to scurtain efforts for presention of Marine ecocystem due to resource.

- Denefit showing by east dividus the partit avidus the partit a oresowices for welfare of call (Utilitarian perspective)
- Observations to undoustand the impacts.

  Of adverse negative impacts there, they halting the opiocest.
- Sustainability & technology teransfer, suspensible use of resources.

Environment G. Development are reinforcing each other. The idea of Sustainable idevelopment ensures the same.

Only when there is a good quality of environment become sweet & reach all.

श्री वाई ने अपने समुदाय के सदस्यों द्वारा धार्मिक पूजा स्थल के निर्माण हेतु जंगल की तलहटी में स्थित एक शहर में 40 एकड़ जमीन खरीदी। पूजा स्थल की योजना में अनेक परस्पर जुड़ी इमारतों, बालकिनयों और पानी के फव्वारों का निर्माण किया जाना था। पूजा का केंद्र होने के अलावा, इस स्थान का उद्देश्य दूर-दूर से आने वाले कई उपासकों के लिए आवास प्रदान करना है। योजना को देखने वाला हर कोई इस बात पर सहमत है कि संरचना असाधारण रूप से सुंदर साबित होगी। विडंबना यह है कि इस स्थल की सुंदरता क्षेत्र के स्थानीय निवासियों के बीच चिंता का मुख्य कारण बन गई है, जिनमें से एक बड़ा प्रतिशत एक अलग धार्मिक समुदाय से है। उनमें से कई लोगों का मानना है कि यह स्थान पर्यटकों के आकर्षण का केंद्र बन सकता है, जिससे यातायात की समस्याएं पैदा हो सकती हैं और उनके पड़ोस की शांत जीवन शैली खराब हो सकती है। कम-से-कम, हजारों उपासकों के नियमित रूप से इस स्थान पर आने की उम्मीद है।

कई निवासी सोचते हैं कि उनका पड़ोस न तो इस आकार के परिसर के निर्माण और न ही इतने लोगों, जितनों को समायोजित करने की अपेक्षा की गई है, के लिए यह उपयुक्त है। यहां 1,500 लोगों तक के इकट्ठा होने की अपेक्षा की गई है, हालांकि साइट तक केवल एक दो लेन की सड़क उपलब्ध है। विरोधियों का तर्क है कि इतने ट्रैफिक से आवागमन में समस्याएं पैदा होंगी और बच्चों एवं साइकिल चालकों द्वारा यात्रा के लिए अत्यधिक प्रयोग की जाने वाली सड़कों पर खतरे पैदा होंगे। बढ़ते ट्रैफिक से पर्यावरण पर भी प्रतिकूल प्रभाव पड़ सकता है।

इस बीच अन्य लोग इस विरोध के पीछे एक और अधिक घातक कारण देते हैं: पूर्वाग्रह। उन्हें आश्चर्य है कि क्या पूजा स्थल पर आपत्ति जताने वाले लोग धार्मिक पूर्वाग्रहों से प्रेरित हैं।

लेकिन निर्माण का विरोध करने वालों का कहना है कि धर्म का इससे कोई लेना-देना नहीं है और वे ऐसे किसी भी प्रकार के विकास का विरोध करते हैं जिससे क्षेत्र में ट्रैफिक जाम हो। अतः, इस मामले में उन्हें सिर्फ आकार और स्थान को लेकर समस्या है।

विरोध के जवाब में, शहर के योजनाकारों ने निवासियों को आश्वासन दिया है कि क्षेत्र के लिए उपयुक्त शहर निर्माण संबंधी सभी दिशा-निर्देशों और ज़ोर्निंग नियमों का पालन किया जाएगा। इसलिए उन्हें निर्माण की योजना रोकने का कोई कारण नजर नहीं आता।

हालांकि, विरोधियों का आरोप है कि शहर के योजनाकार सही पर्यावरणीय प्रभाव रिपोर्ट तैयार करने में विफल रहे हैं और इससे भी महत्वपूर्ण बात यह है कि उन्होंने उन निवासियों को ठीक से सूचित नहीं किया, जिनके प्रभावित होनें की संभावना है, जबकि यह अभी भी योजना के शुरुआती, लचीले चरणों में है।

- (a) आप एक जिला मजिस्ट्रेट हैं और यह क्षेत्र आपके क्षेत्राधिकार में आता है। दोनों पक्षों के लोग अपनी शिकायतें लेकर आपके पास आए हैं। आप दोनों दृष्टिकोणों में सामंजस्य स्थापित करने के लिए क्या करेंगे?
- (b) कार्रवाई के निम्नलिखित संभावित तरीकों के गुण और दोषों का उल्लेख कीजिए:
  - (1) क्षेत्र के निवासियों के विरोध को नजरअंदाज करना और धार्मिक पूजा स्थल को मौजूदा नियमों के अनुसार बनाने की अनुमित दे देना।
  - (2) नए पूजा स्थल पर भरोसा करने वाले हजारों उपासकों को निराश करते हुए, निवासियों से सहमत होकर निर्माण पर रोक लगा देना।
  - (3) एक समझौते के रूप में, आपके द्वारा पूजा स्थल पर भवन निर्माण संबंधी अतिरिक्त नियमों को लागू किया जाना या डिजाइन में संशोधन पर बल दिया जाना। (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Mr. Y. purchased 40 acres of land in a city located in the forested foothill for the construction of a place of religious worship by members of his community. The plans for the worship place called for numerous interconnected buildings, balconies, and water fountains. In addition to being a centre for worship, the place is intended to provide a residence for many worshippers who travel from far-off locations. Everyone looking at the plan agrees that the structure should prove to be extraordinarily beautiful. Ironically, the beauty of the site has become a chief cause for concern among the local residents of the area, a significant percentage of whom belong to a different

religious community. Many of them believe that the place may become a tourist attraction, causing traffic problems and the degradation of the tranquil lifestyle of their neighbourhood. At the least, thousands of worshippers are expected to visit the place regularly.

Many residents think their neighbourhood is not suitable for a facility of this size, nor for the number of people it is expected to accommodate. The congregation plans to have gatherings of up to 1,500 people, though only a single two-lane road approaches the site. The traffic, opponents argue, will cause commuting problems and introduce hazards on roads frequented by children and bicyclists. Increased traffic could also have an adverse impact on the environment.

Meanwhile others see a more insidious reason behind the opposition: prejudice. They wonder if those who object to the worship place are motivated by religious biases.

But those who oppose the construction insist that religion has nothing to do with it and they are opposed to any type of development that would lead to traffic congestion in the area. So, they just have an issue with the size and location in this case.

In answer to the opposition, city planners have assured the residents that all of the city's guidelines and zoning regulations relevant to the area will be followed. They see no reason to stop the plan of construction.

However, the opponents allege that the city planners have failed to prepare an adequate environmental impact report and, more importantly, did not properly notify residents, who are likely to be affected, while it was still in its nascent, flexible stages of planning.

- (a) You are a District Magistrate and the area lies in your jurisdiction. People from both sides have approached you with their grievances. What would you do to reconcile the two points of view?
- (b) Mention the merits and demerits of the following potential courses of action:
  - (1) Ignore the opposition from the residents of the area and allow the place of religious worship to be built in accordance with the existing regulations.
  - (2) Prohibit the construction, agreeing with the residents while causing distress among the thousands of worshippers counting on the new place of worship.
  - (3) As a compromise, you place additional building regulations on the worship place or insist on modifications to the design. (Answer in 250 words)

" Religion is the Opin of the Hasses which idivides people"

The case study shows the complexity of Indian society - neligion making liberistion making difficult as neligion is a matter of faith for society. The fact that two ideficient groups were present stoo make it more complexe.

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

People belonging a (Staticholders) - Me was the DM to other sect | Staticholders | My y

Plesidents | belonging to y's greligion

- ab the visitative Magisterates

  O would ensure as consultative approachs.

  to revenile both views.
- e) Heaving both sides of auguments, their guewards to make them feel emportant quinduded. It calso ensures both sides auguments of given fair whence.
- Requesting My 4 to calter the plan industrouly by yearsuaseon. I coould use the tenetic of oreligion was vall seligions wall for securice of others (seva)", Therefore ut would be a seva if the others group's generalies are www.visionias.in heard.

I would persuade to the other group to give our their opposition as they cooled benefit from idevelopment. The towns warms would provide new covenues to easen, increasing their overall welfare (Hadonim & Utilotarians)

- odditionally, the city administration would powered pay a park facility to the temple. This wan ordance congestion and increase revenue
- 1) Mor y must find new vertical bulding stoucture to accompodate cases & toaffer
- escal directly from main mond could be constructed reducing wood of resident

(b) go Option 1
Mouits Demonity

- n) head to development in the negion
- ) rule of law in line with Kankan appoint
- communal pensions & ussues.
- e) high congestion &. geduced access for. 55 the cutisens

www.visionias.in

Merut

Domerut

- o) powerent the peroblem for administration by preventing congestion
- ) areduced chances of communal clash blue 2 geoupy
- · Deny ought to profess Holigian
- · Prevent potential idevelopment.
- ) Increasing porotest & Communalization copy

Option 3.

Merits

Demenuts

- ·) Able to balance the design & demands of both rommunita - show my versatality
- I untually acceptable Solution - coin-win Situation forall

- a might be reserved by My Y due to restruction
  - · head to delay in implementation, attracting outeurns from Y & dis geligion follower,

A civil securant must be verwatile and Emotionally untilligent, in reality worth society to ensure such complexities

are dealt with

इस हाशिए में नहीं लिखना Candidates

must not

write on this margin

आप एक ऐसे राजनीतिक दल के टिकट पर चुने गए जनप्रतिनिधि हैं, जिन्हें कई लोग रूढ़िवादी मानते हैं। आपकी बेटी, जो वर्षों बाद विदेश से पढ़ाई करके लौटी है, ने आपको दूसरे समुदाय के व्यक्ति से शादी करने की अपनी इच्छा से अवगत कराया है। आप व्यक्तिगत रूप से उसकी पसंद में कुछ भी गलत नहीं मानते हैं और उसे अपनी सहमति से अवगत कराते हैं। आप अपने कई दोस्तों और परिवार वालों से भी इस बारे में चर्चा करते हैं और उन्हें बताते हैं कि आप अपनी बेटी के लिए एक भव्य विवाह समारोह की योजना बना रहे हैं। हालांकि, आपके द्वारा आगामी भव्य शादी की खबर कई लोगों के साथ साझा करने के कुछ दिनों बाद, आपके राजनीतिक सचिव ने इसे एक मुद्दा बनाए जाने के बारे में सूचित किया है। वह आपको सूचित करता है कि आपके निर्वाचन क्षेत्र में कई लोगों के बीच इस बारे में कानाफूसी हो रही है और कुछ प्रमुख नागरिकों के बीच बेचैनी की भावना के संकेत हैं। हालांकि, उनमें से अधिकांश आपकी बेटी के लिए एक भव्य विवाह समारोह की आपकी योजना से मंत्रमुग्ध हैं, र्कितु वे दूल्हे के दूसरे समुदाय से होने के कारण नाखुश हैं। आपको पार्टी में अपने सूत्रों से यह भी पता चल रहा है कि दूल्हे की पसंद पर आपकी सहमति से आगामी चुनाव में हाईकमान आपको टिकट देने से इनकार कर सकता है। आप न केवल एक महत्वाकांक्षी राजनीतिज्ञ और अपनी राजनीतिक पार्टी के एक उभरते सितारे हैं, बल्कि एक खुले विचारों वाले, प्यारे और स्नेही पिता भी हैं। लेकिन आप अपनी बेटी की आजादी और पसंद से कितना भी प्यार करते हों, आप नहीं चाहेंगे कि उसके फैसले का आपकी राजनीतिक यात्रा पर प्रतिकूल प्रभाव पड़े। यह तब और भी अधिक महत्वपूर्ण हो जाता है, जब आप एक राजनेता के रूप में अपनी वर्षों की कड़ी मेहनत को देखते हुए, बड़ी जिम्मेदारियों और पार्टी में एक ऊंचे कद की उत्सुकता से प्रतीक्षा कर रहे थे। दूसरी ओर, आपकी बेटी अपनी पसंद पर दृढ़ है और नहीं चाहती कि उसकी होने वाली भव्य शादी किसी भी तरह से प्रभावित हो। वह इस बात पर अड़ी हुई है कि उसकी शादी केवल करीबी दोस्तों और परिवार के साथ एक निजी समारोह के रूप में आयोजित नहीं की जाएगी, बल्कि इसे भव्य तरीके से प्रचारित किया जाना चाहिए, जैसा कि आपने उससे पहले वादा किया था।

इस स्थिति को देखते हुए, निम्नलिखित का उत्तर दीजिए:

- (a) उपर्युक्त प्रकरण में शामिल नैतिक मुद्दे कौन-से हैं?
- (b) एक पिता और एक महत्वाकांक्षी राजनीतिज्ञ के रूप में आपके पास उपलब्ध विभिन्न विकल्प क्या हैं?
- (c) आपकी कार्रवाई का तरीका क्या होगा? उचित तर्क सहित पृष्टि कीजिए। (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

You are a public representative, elected on the ticket of a political party, considered as conservative by many. Your daughter, who has returned years after studying abroad, has conveyed to you her choice of marrying a person from another community. You personally do not consider anything wrong in her choice, and convey your assent to her. You also discuss it with many among your friends and family, and inform them of a grand wedding ceremony you are planning for your daughter. However, a few days after you have shared the news of the forthcoming grand wedding with many, you are informed by your political secretary about an issue being made of the same. He informs you that there are whispers among many people in your constituency about it, and indications of a sense of unease among some prominent citizens. While most of them are enamoured by your plans for a grand wedding ceremony for your daughter, they are unhappy about the bridegroom being from another community. You also get to know through your sources in the party, that your assent to the choice of the bridegroom may lead to a denial of ticket by the high command in the forthcoming elections. You are not only an ambitious politician and a rising star in your political party but also an open-minded, loving and doting father. But howsoever much you love your daughter's freedom and choices, you do not want her decision to adversely affect your political journey. This is more so, when you had been eagerly looking forward to greater responsibilities and a higher stature in the party, given the years of hardwork you have put in, as a politician. Your daughter, on the other hand, is firm with her choice and does not want her impending grand wedding to be affected in any way. She is adamant that her wedding will not be held as a private ceremony with only close friends and family, but should be publicised in a grand way, as you had promised earlier to her.

Given this situation, answer the following:

(a) What are the ethical issues in the above situation?

(b) What are the various options that you have, as a father and an ambitious politician?

(c) What will be your course of action? Justify with proper reasoning. (Answer in 250 words) 20

" With great power & prestige comes great responsibility & scruting."

The case study reflects the conservative mature of the society in it is still not open to Escogarry - enter-community - marvinge. I as a father and a politiciais is tour between conflicting values cound cambitions

people of my
constituently

Me as father as

Politician

Hy daughter

G afficials

Family

www.visionias.in

this margin

उम्मीदवारों को

इस हाशिए में नहीं लिखना

must not write on

चाहिए Candidates

### (a)

# Ethical issues unolved over

- or my interest and make mentappy
- et Politics based on ethnicity, not on merinted teads to exission of apolitical integrates
- ·) Monsourchive values like Endogamy G. Hesutance to untercaste movorages stell prevalent.
- ·) Conflict of values Hy value as a upolitician coluen in conservative of my value as a father coluen in liberal a open.
- ·) Lack of untegrety as I am potentially thinking of breaking my promise to daughter, going against my values of party & solidarity. If at I am unot vable to fulfill my daughter's posonise, how seen I fulfill the asperations of my constituence,

- (i) Conducting the masourage on ia grand scale ingroving my ambition for my idaughter's Joy.
- 2) Conducting the masseringe pouraitely, invicting clos people
- 3) Deriging the permission to marriage altogether securing my ticket
- (1) Consulting the poorty, persuading the party of the benefits and using the grand mavings was a means of influence.

this margin

I will initially consult with any party member and officials to undoestand their evensor for. unpase with that particular remunity

- I I will later touy to dispet the mythes. account that community usery logic van a persuasion Strategy ( secustotle's loges)
- Informing them of better notes base a more support if cross community macourage vallowed. It ishows party 4 members commitment to polomote havemony un times of communal tempest
- I after getting their support, O'll invite the members from both warmunities for all the function - This increases theor socialisations leading to better relation
- a) Msing my idaughter's moveriage as a mean to ensure sound progress & breaking the myth. MLA is influence & I revest can possiade people to give up ago old suppristation.

It takes sotore efforts, but it is our by being a note medic thorough reform

#### SPACE FOR ROUGH WORK

www.visionias.in 62

### SPACE FOR ROUGH WORK

www.visionias.in 63

### SPACE FOR ROUGH WORK

