



## 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.) 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, कृपया 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.

1026942

अभ्यर्थी का नाम/Name of Student : Gasima Mundea

माध्यम: हिंदी/अंग्रेजी Medium: Hindi/English

English

तारीख Date August 27 क्ये

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

केंद्र

Centre

(Bhai Joga Public School)

निरीक्षक के हस्ताक्षर Invigilator's Signature

www.visionias.in

1

	महत्वपूर्ण अनुदेश	Important Instructions
	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 लिखावट 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।	If you wish to cancel any work, draw your pen through it and write "Cancelled" across it, otherwise it may be valued.

कार्यालय के प्रयोग हेतु For Official Use	कार्यालय के प्रयोग हेतु For Official Use
14	
परीक्षक के हस्ताक्षर	
Signature of Examiner(s)	

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

			The second second	
प्रश्न सं.	अंक	प्रश्न सं.	अंक	
Q. No.	Marks	Q. No.	Marks	
1(a)		6 (a)		
1(b)		6 (b)		
2(a)		7		
2(b)		8		
3(a)		9		
3(b)		10		
3(c)		11		
4(a)		12		
4(b)				
5				
उप-योग (A)		उप-योग (B)		
		Subtotal (B)		

www.visionias.in



## 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 पहें:

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। प्राधिकत 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.

# **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)

The ESGs system of corporate governance refus to fulliment of multiple duties by the business, lather than narrow goal of prefit maximization.

Important to integrate ESGI metrics

- 1) Increasingly arrare stakeholders
   Demand values of companionate
  capitalism, net comy capitalism
- 2) Ensure directify of interests
  History from multiple brackets of society
  Eg-mahindra logistics grants benefits
  to same-sex couples

Refré promet Et - nom recyding
901- y clothes

इस सकिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

उम्मीदवारों को

y) Stakeholders approach, net shareholder

Fulfillment of various demands

Fulfillment of various demands

sq-independent board of directors with

sor. gender party

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

S) Grownment regulations
- SEBS Business Sustainability Reporting
System.

sincreased goodwill of company
attact, netwate and retain talent
fulliment of trustuckip model
of brandhi
easy to inpand busines
maintaining prefersional integrity

Challenges | greenwashing by companies

considered as additional cost

friedman doctorne

(business of business)

A business that exists only to earn mency is a poor business - Henry Ford.

www.visionias.in

1. (b)

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 वसली 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 चनौती 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)

corruption refers to the usage of public office for fulfillment of pivate gains. and ARC said b + Toiscretton - Accountability

corruption

collusive corruption: formidable challeng

1 Difficult to recognize -vested neverts of beth parties mean bethare equally modered Eq. resus of bureaucrat and sand major

@ long societal moradity 16 both demand & supply side prefer corruption. उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना Candidates must not write on this margin 3 Tustification of collisive corruption and ARC: corruption is necessary to guase the wheels of administration

write on

(9) can lead to very capitalism roleg - ICICI Bank emprayees with videocon group.

But this desnit regaters the coercive corresponds the privalent

bureaucratic fear of vulnerable abuse of apathy power 1 complaining groups of society Colice on Charm petty life) criminals)

way forward - Institutional: complaint to ever ceppal -, legal - prevention of corruption Act , social - value education in schools - leadership by enompre.

(eg - Visvesarayya used different
pen for personal letters) As pape Francis had said, corruption is paid for by the poor

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)

citizen charter is a document of an organisation that promises delivery of service, conditions and quality of delivery and appropriate gilevance redressar

Major obstacles in implementation

- O pesgn and implementation issue vagueness in terms mentioned
- Doenst joctor in local conditions
- society is ignorant
- (anguage out of reach of namy people

उम्मीदवारों को इस झशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin & ret binding - voluntaines reduces its effectivenes

e not formed in a consultative approach - opinions ex vulnerable - et senier

cierzens, teloals.

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

[ way forward]

- Jorned on a consumus band approach-citizen expectation of service
- D' not one size fit all- austonized as
  - 3 consensus based approach, inclusive
- g Availability in vernaculars

  Ey-Od ma citizen charter
  - Dinday on prominent beatrons

    159 Delhi cantonment saurray station
  - @ make it binding with appreprate
    glevance redressal.

one should pulow the sevettern model to move from paper democracy to participatory democracy

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)

eg public goods in an efficient manner to those in needs.

Eg-weigare missien like MGINREGIA
prandes employment

Public service dulivery quality

· more towards

direct benefit transfers

(reduced liakage by

Eg - Faceles Tore

appropriate monitoring

www.visionias.in

sufficient

rights based
approach

reg - Rajasthan

minimum

neome

guarantee

·universal

individual
group focus
schemes for

Lacunais

inflicient

· bureaucratic apathy (wory tower approach)

- · coursive corruptions (nexus of those on power)
- · top-down approach
- · output based, net outcome based (Eg-snachh Bharat toilets net used)

insufficient

- · lack of universal social security
- human capital

  Eg. Global

  Hungu Inden

  Nank -107/121
  - rediessal Conseaucratic red tape

[ way forward

- principul of subsidiality
granicat level focus
granication of 11th schedule

- accenibility of government suvaints
  red rape red carpet
- transparent, accountable 2 participative (vast mue surver derivery) - social audit of schemes (Ef-MOINREGO)

We need to follow ideal of minimum government, maximum government

उम्मीदवारों को इस झरिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on (a)

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

What do each of the following quotations mean to you?

"बद्धिमान 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)

The above quote higher by las 7zu highlights values of kindners, scritude and

It focuses on a whole of society approach by emphasizing that giving yourself to survice of others is the gleatest wealth.

Giving to others = more for own

1) The value of charty waves one satisfied

For eg - Bill Gates donates 2% of his wealth every year

@ small acts of kind kindness can lead for eg - spending birthday at ophanege

Higher up on manonis need hierarchy Joensing on sey-satisfaction and

www.visionias.in

उम्मीवतारों को इस हाशिए में नहीं लिखना Candidates must not write on

this margin

extern needs

non-monetary wealth supreme than

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

- Acts of giving can increase human & social capital in society

3 Grandhis talisman

- Antyoday: herping people to the last mile

laying up own treasures + highlights sufishmen, greed

no end to human aspirations

· victous eyou of gratification

How to inculcate survivade

-> reactice small acts of giving (method reverse)

- harn from rature (gives vital resources

- m'eror test: treat others as you want to be heated as

One who is content with the least is the exchest. Because content is wealth of nation. — sovates 3. (b)

"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 सशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

The given quote from Rebut Royce talks about importance at good leadurship and hierarchial transformation of values.

Poor ethics at top = peop ethics down

1 Blind followers

- Deven by examine loyalty, behaviour is coped.

For eg - Hitler's cabinet influenced by his ideology

2) Referent pener of leaders

- have strong influence on followers
eg - & Horshad mehta's organisation

(3) Junification for behaven 'as one sees, so one becomes'

Por eg - domestic Violence in family
passed down through generations ocalar chain of bad etrics

Candidates must not write on this margin

1 Good ethics at top = good at bottoms

1 Attraction theory

for eg modis leadership changed bureaucratic attitude

@ Role modelling

Eg - Ms Phonis captaincy motived multiple players

- AIIMS director volunteured for vaccination to gain public trust

But at times, younger people donon at bottom can create change at top through their morality. Eg-chiedren for swarbh Bharat

To ensure good passage of values, a leader should act ethically, with integrity and ensur Novan committee

organisational ethics are defined at the top' - Ratan Tata

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

The above quete of John Locke highlights
that law should not only be seen
as deterrent, but also one that provides
Liberty

Law for abolishing/restraining

such laws are necessary to remove secial erus and put a step to negative practices.

They help presure societal morality

Foreg - law banning child cabour,
- law banning attocities against
sc/s7 (POAA)

There are devoted to be nip something at bud.

But at the same time, such loves have a hidden side.

Pusering and enearging peedern 1) Protection of citizen signts eg - child labour ban - fugillment of development of youth @ weyare state (Act 38) can help protect creature liberty of for eg - 1Trules - fact check unit (3) van as liberator from shackers of patriarchy (POSH), casteinn (POAA), communalism. but law is as good as people who make their to using wrongly ig - Enlegency porvers - means not matching ends eg - bake school certificates What is needed to & objective assessment ex each lan with bad laws and good cive servants, we can rule, but with good lanes 2 bad cive surants, it is impersible, - Bomalck.

उम्मीदवारों को इस हाक्रिए में

नहीं लिखना चाहिए Candidates

write on this margin

ए दान
इस क्षकिए में
नहीं लिखना
चाहिय
Candidates

write on

this margin

दुनिया 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)

philantheopy is the act of charity by these better off to help those in need. Foreg - Azim Bernji

Brings positive change in society

- O Redistributive justice equal distribution of resources
- As per organi- Tep 17. held 42-5%.
  national wealth
- 3 compassionate capitalism corred by Navayan murthy.
- mall acts of charity

  foreg Ratan Tata donates # 5-6-1-to

  George Ratan Tata donates # 5-6-1-to

Et Recance donated ventilators

during could.

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

Not sufficient inough

- To improve public perception
- D'miniscule donation has no larger effect Have potential to donate much merc.
- 3 publicity stunt To gathu limelight
- naintaining moral equilibrium mental scoreboard of good acte.
- (5) ethical cheating with eight intentions

that businesses out one whatever they over to society.

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)

As Artificial Intelligence refers to technology that has petential to replicate human intelligence.

Fareg creation of music through As

[ Concerns around A]

1 Farmen

-can ea lead to biases and prejudice foreg inaccuracy of facial recognition technology -dwson into haves and have nots

foreg - only 10% proper digitally

eg-deppakes and manipulation eg votes cambridge Analytica) उम्मीदवारों को इस स्रशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

Teansparency - cack of regulation in functioning (pacing problem of law) - gathers even intelligence - out collingidge dilemma (to regulate) 3 po security - Regeneative Al can disrupt job market \$ - chat 61PT - job losses for unskilled workers (as per NEP - 25 mm jobs) way forward - consensus approach · Stakeheldie consultation - surance package, reskilling of thex who love jobs - international consensus eg - GIPAT - ethical considuations (Asiomal penciples) & Humanity without sciency is helpless but science without humadrity is lethal

www.visionias.in

इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates

must not write on

this margin

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)

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

Social reformer who promoted ideas

of rationalism, humanity and
universal bretherhood.

Emplasis on contemperary India.

1 Education

inat the filling of a versel, but kinding of a flame,

- focus on vestorn scientific thought and traditional values (emphasised in NEP 2020)

- female education

(bid connot fly with one

(Beti Barcheo Beti Padhao Schemi)

- inquisitore mind

· focus on research 2 mnovation through National Research foundation D) social equality -, schemes for uprifement of downtroddeni g-venture fund for SC/57 - Stand up India - grassiant level efforts eg-decentralisation under 73rd amendment 'service to jua is service to suva! (3) Ethical values - maintaining pairners and equality - humanism is the greatest vertue Fol eg - maintaining integrity

civi surants should be a blend of maniness and godiness'

Virekanardais ideas are crucial for a Viksit Bharat उम्मीदवारों को इस क्षत्रिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin निम्नलिखित में से प्रत्येक पर 30 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : Write short notes on the following in 30 words each:

 $2 \times 5 = 10$ 

इस हाशिए में नहीं लिखना

Candidates must not write on this margin

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

It refers to unwavered commitment to duty, no mattle the circumstances.

It requires persermance fortitude

Eg - IAS savonyo pandey reported to covid duty within one month of pregnancy

लोक सेवा में गैर-पक्षपात Non-partisanship in civil service

non-partsamohip means arting without bear of favour, no matter the party in perver commitment to duty.

It helps in smooth dainage of service

17- Raghwam Rajan criticized denonitation, still implemented.

(iii) निर्णय-निर्माण में वस्तनिष्ठता Objectivity in decision-making

Objectivity sefers to acting as per observative phenomena, not blinded by other variables. Mohkama kanna Inculcated Secusal from conflict of interest

Eg - lady justice figure

(iv) बहलवादी समाजों में सहिष्णता Tolerance in pluralistic societies Tolerance is the ability to withstand other verypoints and net have an adverse reaction harmony in society preserves phulaica our greatest teacher of tolerance is our enemy (v) लोक सेवा में करुणा Compassion in public service compassion refus to the relationity with another man's suffering and acting on it. Eg - som sood for migrants - Sashank Ala CIAS) - for malmutition 'compassion is the greatest of all

www.visionias.in

उम्मीदवारों को

इस हाशिए में नहीं लिखना

write on this margin

चाहिए Candidates must not

उम्मीदवारों को इस क्षत्रिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not

write on

this margin

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)

to understand and manages one's emotions and these of others,

for eg - As per parriel Goleman, success is 801. Eg and 201.19.

heart thead & Emeternal Intelligence

Briend of both.

Personality

temperance (madhyann marg)

adaptability

team spirit

compassion 2

Succes in professional life 1) Resolution of conflicts

eg cadal patel integration of
princely states 3 mange management fresh blood in organisation g - a bank coputerzation in PSBs 3 Best out of each member eg-ms phonis haderip | Success in personal life 1) maintaining work-life barance eg - clear time of separation @ not getting work enctions at home - balancine emotions (2) fulfument of demands of = stict no to favours

Et can be developed using yoga, introspection, spendry time in nature.

Rule your enctions, lest your enotions rule you.

www.visionias.in

Candidates must not write on this margin 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 multistakeholder and bottom-up citizen directed approaches have come to the fore, to supplement or supplant them. Discuss with illustrations. (Answer in 150 words)

Accountability refers to answerability

Ef-Bureaucrat accountable to politician 2 politician accountable to citizens

[Feaditoral forms madequate]

- O belayed decisien making eg-months to get a parspert years ago
- not my duty attitude
- 3 concentration of perver at top
- 9 Away from grand reality
   one szept all approach

उम्मीदवारों को इस क्षशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin Newer journs - benefits

1) In the with changing demand -increased answeability to cityens

2 Boundaryles organisations (Jack welch

constant touch with citizens

For Poyendia pravad respond after

train accidents

- 3 ensung quick governance ig - commissionerate system
- (9) Lecalzed contral'sation

  Lecalzed contral'sation

You are not only accountable for what you don't do.

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

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 छवि 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?

7.

(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.

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 काशिए में नहीं लिखना Candidates must not write on this margin

The given case study highlights the Grandhan sin of science Without merality

uneasonable un of technology, without thinking of consequences can be

a) [Issues modered in the case

- 1 Blind following of technology without applying human intelligence, machine intelligence is followed
- @ Technological bias Facial recognition tech has been occured of targeting on racial basis
- ion of distributive justice Neither the victim (mugged woman), nor the falsely accused person got www.visionias.in desired justice

nce a cinninal, always a criminal, approach. no reformative justice

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

- Attribution theory of pusception finates on initial formed perception purception purception
- Extrical fading bothical inves in usage of technology
  - (3) Pacing problem
    Law is unable to keep up with
    wrongful use of technology
- Occoungidge dillemma

  and isony of technology

   unable to ditumine efficiency

  until enough usage

   unable to secare what's lost
  after getting neck deep into it

of fairners, sympathy, empathy

उप्मीदवारों को इस क्षत्रिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates

Candidates must not write on this margin

- Pavinis principle violated

  16 unintended consequence (psychological impact) is regative. technology should be deepped.
  - b) measures to minimize negative implications
  - 1 cost benefit analysis should be conducted preparly -valuing pres and cons
- DEfical considerations in each technology science cannet overpewer humanity.
- (3) consultative approach

  Paneli of psychologists, social scientists

  also consulted about possible negative

  effects
- (9) ouevance redressal mechanism in cax something goes mong.

(3) International consumus on imaging fechnologies

Eg - Gilobal partnership on Al

उम्मीदवारों को इस क्षत्रिए में नकी लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

- (6) Education of citizens about technology, required skilling initiatives
  - 1) No haphazard introduction, ux of fest beds, Kial runs
- 8) some paper piracy and siculity infrastructure is in place for eg Data pretection law
- 9 human discretion is still supreme unless technology gains 100% accuracy
- Technology can be a great sorvant, but an equally dangerous master.

  - Abhigit Namer

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 दुविधाओं 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 सिद्धं 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 झिशए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

The case study talks about petential serval horrasment at weekplace and lack of concrete evidence.

a) Oilemnos ef Rina

- 1) meit based recruitment v/s involvement of bias
  - -> premation from intern to full time job can involve certain bias
- Degeneral integrity V/e personal integrity

   If the should stick to being absolutely

  sure as an employee.
- 3 Objectivity up mou voice - completely swie or listen to gut feeling
  - Benefit of doubt v/s timely action vait and water approach' makes it dangerous.

E) false accusation v/s timely justice making a complain can lead to falsely accusing v

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

- © paver obuse v/s work anture

  vp has shown mission of perver by

  subtle acts
- equal epportunity u/s favouritism and other colleagues of Rma may feel a sense of bias
  - b) options available with Rma

eptien! : Wait and water appearen, net talk to manager until she has concrete evidence

- preserve objectivity
- saved from palse
accusation guilt
- appropriate sop

Demeits

- she might keep feeling unconfortable

- work efficiency may reduce

- others may start hating her option 2: Speak to manager outlightly to gain guidance

mets

Dements

- lessen imeternal burden

- managu may help hu out

- moral courage

- she may be blanned for hung accusation

इस हाशिए में

नहीं लिखना Candidates write on

this margin

- some work relationships

- absence of evidence

aptern 3 - resign

merits

- saved form uncomfort

- more efficient in other jeles

sements

- might face simuar problem m future

option 4 - Talk to other female employees, take advice and also give subtle hints to UP that she's taking netice

neuts

- other people might have faced Similal preblims perments

- VP might react adversely

- guing indications to up might make him really

Candidates

c) I course of action

Rma should go with option 4

- Talking to people might make things case for her
- she should also gother evidence and if she decided to complain

Justification

- Directly talking to manage without any concrete evdence can make it a hierarchial problem
- once she gathers enough evidence, she should talk to manager and Internal complaints committee (POSH Act) should be setup
- She should values of fortitude and emotioned intelligence

A preferional work curture treats its empleyus as server, not resource,

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

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)

Albert Ernstein had highlighted the Role of Schools in snaping future character of nation

Above case seems inspired from the mass & cheatry incident at vaishali

@ [Ethical inner involved]

1) Violation of proper of education. -not as source of ethical mind.

Degradation of societal morality

- Hup from various stakeholders

3 was of value inculcation saw of family and relatives

(9) Evasien of integety
- d'shonest behavens

(3) unholy nexus

(movement of implators, teachers

in the corrupt act

comprense of etrical values

(a) Welation of deantology (kant)

using wrong means (cheating)

for right end (passing exam)

उम्मीदवारों को इस स्वशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin E cost of doing right re-evanimation, we harm funds

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

- (9) Apathy Lack of acting on media reports (10) commodification of education
  - b) Resolving the some at hand
    - at once, as unetrical education is worse than no education.
      - 9 nu form a special invertigation team, go through media reports and take an evdenced - band approach
    - Repeatators will be brought to justice and nexus will be inearthed—teachers suspended
    - continuation of exam cycle will lead Lave loss of societal trust in education system - distributive justice would be adapted.

- renaizing wrong-doers for their unethical preprit and recovering costs of re-examination from such people.

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

- Respect the efforts of ethical students and reward them for their hardwork.
- Recruitment of honest of teachers
- c) long term strategy for cheating incidents
- Fujile staff mortage: ethical background chech
- Teacher training for more uguantee during course of examination
- Installation of CCTV cameras in clameoms to have deterrence effect
- Stiet action against wrongdoors once sop are set.

onduct surprise checks

- Identify cause for such teaching

· unnecessary exam pressure should be reduced

· meter should be identified

- Focus on value education (NEP 2020)

- usage of different sets, or subjective questions to reduce scape for cheating.

As Victor tugo said,

The ideology of a classecom today becomes the ideology of nation tomorrow.

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

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

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 above case study is based on India's recent samudrayaan mission to send three piople in the deep ocean.

a) [Ethical sours moved

- deep ocean can supply important strategie minuals
- future development prospects
  Long turn thinking of result of
  the mission
- deiling ocean surface can have deastrous consequences
- besphere egalitarianism utilisation of resources of nature in temperance.

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin - cack of undence-band policy decision consequences of mutidimensional nature not studied properly

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

- peofitability complamized impreper cost benefit analysis
- can cause long term fiscal impalance (fiscal prudence compremised)
- oceans bueng to humanity
- auternative sustainable grantin models not discovered
- eresion of public-private coalition companies not supporting government
- possibility of bonefits to future generations by preant action

b) achieving economic development without compremising sustainability of oceans

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

- O jovening established procedures
  - and social impact assessment
    - Stakeholder consultation (coastal states, public, maine biologists)
    - scenario analysis of various perible consequences
- Depardness to bear nigative externalities
- 3 consunsus band appreach
- (4) usage of green technology to minmige harm - repr in DRDO, CSIR
  - € within ambit of law - crz regulations - INCOIS

- promotion of bue-green infrastructure.

  promotes green growth
- (F) propu rehab of silent victims (Corals, fishes and maine (coryptons)
  - 8 Following international conventions - EEZ norms & unclas
  - @ beach towish should be regulated
- (6) short turn gain of development should not be compromised for long turn harm of universent.

ON has declared 2020-2030 as decade of ocean science. Achievement of SD6114 (life below water) is key.

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

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

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 प्रतिकृल 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 होने 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 देनो।
  - (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)

The given case rightights how religious sentiments can clash with the eights of some citizens, as seen in the Sammed Shikhar case (Tharkhand)

Reconciling the two cides

O join an envisonment impact assessment

- imove some members from both sides to put in their points.

www.visionias.in

Candidates must not write on this margin

उम्मीदवारों को

इस हाशिए में नहीं लिखना

चारिए

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

- of the religious site that can result in vin win outcomes
- In case no alternate site available, consider reducing the size and magnanishity of the project
- Both sides meuld feel heard and apprepriate grievance redressal should be followed.
- is present and that incident doesn't take a communal turn.
- In the end, whatever decision is announced by the committee should be accepted as fair.

# b) Analysis ex patential courses of action

option 1): Anow reignens site to be built, and ignore apposition

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

# maits

# es area due to presence of religious site

- freedom of Religious prepagation (Art 25)

## Demeits

- harm to standard of change of residents

- traffic conjections can disrupt daily life - religiosity overpowerry objectivity

# Option 2) Prohibit construction & causing dates on norshippers

# meits

- sanctity of ives of residents maintained
- objectivity of decision

# Dimerits

towards religious sentiments

- can cause communal clashes law 2 adu problem

regulations on worship place

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

### muts

· neutrality in appreach.

distributive justice

- · utilitarian principu Emarinum happiness for man people
- · ex cowage of

## Demeits

- might not be achieved
- · additional nerms might be flouted

aption 3 is the ideal approach for a consumous band deciden.

Balancine Religion suntiments and life of locals is key for Sarva jan hitaye, sarva jan sukhaye.

उम्मीदवारों को इस प्रशिए में नहीं लिखना चाहिए 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, किंतु 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 राज़नेता 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

The given case highlights an ethical determinas between the politicians prefermenal integrity and personal integrity.

Stakeholders

Daughter party politician chimself)

citizens of bildegroom

constituency

a) Ethical issues improved

1) Responsibility as a father under question

- His unconditional love for his daughter faces hurdles
- B Harm to personal ambition
  - Being a career politician, moving up the petitical ladder is important

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

(3) Blue of distinction between personal and profesional one decision can affect the other 9 con of vote bank going against wide public opinion 3 volation of personal integrity His assent and values could be compromised 3 Exosien of societal trust O corruption of conscience By taking an unfavouable decision O communal elements in society I con of fraturity and brothwhood (Reambre) b) Toptiens available

option! Impose your wishes on daughter for small wedding & protect persons professional interests

(4): WILL LEOND to careu progression

(1): run relation with daughter

- constituency votes

- vielation of personal integrity - moral myepia - slippery slepe

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

option 2: Accept daughters wishes and sacrifice own career

C+) ve: Fulfill duty\_ as a father -courage of

> - moral courage - lessen quit

connection

C-Jve: harm to
cared growth

- profesional
ethics
sacrificed

Option 3. Try to commince daughter, otherwise stand as an independent candidate

ct) ve: non-compromise with values
- winning on ment

- promoting communal harmeny concert con change bevarrenal mentality

9 My course of action

उप्पीरवारों को इस सक्षिए में नहीं लिखना चाहिए Candidates must not write on this margin

1) I will chease option 3 -I will try and common party hadres about the benefit of such an

- both communities by prometry value of love and fraternity
- otherwise I will contest on my own men'ts and ensure not bown down to narrow interests.

# Justylcation

- Should not contribute in continuation of such thinking by in society by being a sient participant (seence = complicity to evil)
- values of Love should overpower communalism
- Being a hardworking leader, 9 we regain people's trust.

a duty as cooperation with evil is as much - maketime bandin

#### SPACE FOR ROUGH WORK

### SPACE FOR ROUGH WORK

#### SPACE FOR ROUGH WORK

