

Sl. No.

E-DTN-M-JMD-6

**HINDI**  
(Compulsory)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 300

**INSTRUCTIONS**

*Candidates should attempt ALL questions.  
The number of marks carried by each question  
is indicated at the end of the question.*

*Answers must be written in Hindi  
(Devanagari Script) unless otherwise directed.  
In the case of Question No. 3, marks will be  
deducted if the precis is much longer or shorter  
than the prescribed length.*

*The precis must be attempted only on the  
special precis sheet provided separately.  
These precis sheets are to be securely attached  
to the answer book.*

*Important : Whenever a Question is being  
attempted, all its parts/sub-parts must be  
attempted contiguously. This means that before  
moving on to the next Question to be  
attempted, candidates must finish attempting all  
parts/sub-parts of the previous Question  
attempted. This is to be strictly followed.*

*Pages left blank in the answer-book are to be  
clearly struck out in ink. Any answers that  
follow pages left blank may not be given credit.*

(Contd.)

1. निम्नलिखित विषयों में से किसी एक विषय पर लगभग 300 शब्दों में निबन्ध लिखिए : 100

- (i) भारत : व्यापारिक विकास का एक उभरता हुआ क्षेत्र
- (ii) हमारे महानगर महिलाओं के लिए कितने सुरक्षित हैं ?
- (iii) वन जीवों का संरक्षण और प्रबन्धन
- (iv) भारत में व्यावसायिक शिक्षा
- (v) फिल्मों का मिथकीय संसार

2. निम्नलिखित गद्यांश को सावधानी से पढ़िए तथा गद्यांश के अन्त में पूछे गये प्रश्नों के स्पष्ट, सही और संक्षिप्त भाषा में उत्तर दीजिए : 6×10=60

पाठकों की बहुसंख्या या तो क्षणिक मनोरंजन के लिए पढ़ती है या फिर उस विश्रान्ति के लिए जो पुस्तक उन्हें प्रदान करती है। दूसरे शब्दों में वे सामान्यतः वक्तकटी के लिए पुस्तक पढ़ते हैं। समय, जैसा कि अक्सर आंका जाता है, एक विरल बेशकीमती खजाना है। इस बेशकीमती खजाने को पाठकगण व्यर्थ ही गँवा देते हैं। अविश्वसनीय-सा लगता है कि समय या वक्त पाठकों के ऊपर बहुत भारीपन से लदा होता है। और फिर वे खोज पाते हैं कि समय के उस अतिरिक्त बोझ से छुटकारा, जिसकी उन्हें जरूरत है, किताबें ही दिला सकती हैं। इतना तो पर्याप्त स्पष्ट है कि वे किसी दूसरे प्रयोजन के लिए नहीं पढ़ सकते। अगर वे ऐसा करें तब उस पढ़ने से उन्हें कुछ अपने लिए

हासिल हो सकता है, किन्तु ऐसे कोई संकेत नहीं हैं कि पढ़ने का कोई अन्य प्रयोजन हो। पढ़ने से उन पर कुछ प्रभाव जरूर पड़ते होंगे परन्तु उन प्रभावों के बारे में वे अनजान हैं। प्रभाव लाभप्रद हो सकते हैं, निर्णायक हो सकते हैं - यह निष्कर्ष हम नहीं निकाल सकते। इसका प्रमाण यही है कि पढ़ने के कारण वे अपने साथ कोई ऐसी चीज़ नहीं ले जाते कि बाद में कह सकें कि उन्होंने अमुक चीज़ पढ़ी है।

- (i) लोगों द्वारा पुस्तकें पढ़ने के कारणों के बारे में लेखक क्या कहता है, ज्यादातर लोग किताबें क्यों पढ़ते हैं ?
- (ii) लेखक ऐसा क्यों महसूस करता है कि पाठक अपने समय की कीमत नहीं आँकते ?
- (iii) इस तथ्य का संकेतक क्या है कि पाठकों के समय का सही इस्तेमाल नहीं हुआ ?
- (iv) पढ़ना समाप्त करने के उपरान्त लेखक की क्या अपेक्षा है कि पाठकगण क्या करें ?
- (v) असजग पढ़ने के प्रति लेखक का प्रतिकूल दृष्टिकोण क्यों है ?
- (vi) लेखक किस किस्म के पाठक चाहता है ?

3. निम्नलिखित गद्यांश का संक्षेपण लगभग एक-तिहाई शब्दों में करें। शब्द-सीमा के अन्तर्गत संक्षेपण न करने पर अंक काट लिए जाएँगे। संक्षेपण अलग से निर्धारित कागज़ों पर ही लिखें व उन्हें अच्छी तरह से उत्तर-पुस्तिका के साथ बाँध लें। 60

पानी पृथ्वी के धरातलीय क्षेत्र के 70% हिस्से में सामान्य रूप से पर्याप्त मात्रा में पाया जाने वाला पदार्थ है। वैश्विक जल की उपलब्धि 1.386 बिलियन जलमापक अंक है जिसमें से 97% खारा पानी है और मानव उपयोग के लिए उपयुक्त नहीं है। शेष केवल 3% पानी ही ताज़ा और पीने योग्य पानी है। परन्तु उसका भी 68.5 प्रतिशत पानी ग्लेशियरों के हिम शीर्षों और शाश्वत बर्फ में है जो मानव उपयोग के लिए उपलब्ध नहीं है। लगभग 30% धरातलीय जल है जिसका 0.9% नदियों, झरनों और झीलों में है। हम ज्यादातर 70% जलमापक अंक ताजे पानी पर प्रतिदिन निर्भर करते हैं जो नदियों, झरनों और झीलों के अन्तः स्रोतों से हमें मिलता है। यह आपूर्ति सदियों से निरन्तर प्राप्त हो रही है। परन्तु पिछले कुछ दशकों से, खासतौर से घरेलू जरूरतों, खेती और औद्योगिक गतिविधियों के चलते पानी की मांग तेज़ी से बढ़ती जा रही है। 1940 में जब दुनिया की जनसंख्या 2 बिलियन थी, प्रतिवर्ष जल की आमद प्रति व्यक्ति 1,000 जलमापक अंक तक सीमित थी। 2000 तक जनसंख्या 6 बिलियन का आंकड़ा पार कर गई थी और प्रति व्यक्ति प्रतिवर्ष खपत 6,000 जलमापक अंक बढ़ आई जिससे जल प्राप्ति के संसाधनों पर अतिरिक्त दबाव पड़ने लगा, खासकर

सघन जनसंख्या वाले क्षेत्रों और उन जगहों पर जहाँ पानी बहुत कम है। कृषि 70%, औद्योगिक क्षेत्र 22%, घरेलू क्षेत्र 8% जल खपत का आंकड़ा दर्ज करते हैं। साफ पानी विश्व-जनसंख्या के तेजी से बढ़ने व पीने योग्य पानी की मांग बढ़ने के कारण दुष्प्राप्य संसाधन बनता जा रहा है। हर वर्ष कुल उपलब्ध पानी का आधा हिस्सा इस्तेमाल में आ रहा है। यह 2050 तक जनसंख्या व मांग बढ़ने के कारण 74% तक बढ़ सकता है। यदि सभी जगहों पर लोग सामान्य अमेरिकियों की तरह पानी खर्च करने लगें, जो कि पानी के मामले में सबसे ज्यादा ख़ाऊ लोग हैं तो उपयोग 90% तक बढ़ सकता है।

ताज़े पानी का रेखांकित करने वाला पक्ष यह है कि उसकी उपलब्धता सारे विश्व में समानरूप से विभाजित नहीं है। अनेक पानी के भरपूर स्रोतों के देश हैं तो अनेक पानी के लिहाज से गरीब मुल्क। प्रतिवर्ष प्रतिव्यक्ति उपलब्धता यदि ग्रीनलैण्ड में जलमापक अंक के अनुसार 10,767 मिलियन है तो कुवैत में वह सिर्फ 10 जलमापक अंक है। भारत में 1951 में प्रतिवर्ष प्रतिव्यक्ति पानी की उपलब्धता 5,177 जलमापक अंक थी वह 2001 में घटकर 1,820 जलमापक अंक रह गई। 2001 में तो भारत गरीब मुल्कों की श्रेणी में धकेल दिया गया। 2025 तक तो प्रतिवर्ष प्रतिव्यक्ति खपत 1,340 जलमापक अंक तक सिमट आयेगी।

विश्व की अनेक बड़ी तथा उनकी सहायक नदियाँ एक से ज्यादा देशों के बीच गुज़रती हैं। उदाहरण के लिए गंगा और उसकी सहायक नदियाँ नेपाल, भारत और बंगलादेश से गुज़रती हैं, और सिंधु व उसकी सहायक नदियाँ तो भारत पाकिस्तान से गुज़रती हैं। देन्यूब जहाँ जर्मनी से निकलती है आस्ट्रिया, स्लोवाकिया, हंगरी, क्रोशिया, सर्बिया, रोमानिया, बल्गारिया, माल्देविया और यूक्रेन से गुज़रती है। जम्बेजी जाम्बिया, अंगोला, नामेबिया, बोट्सवाना, जिम्बावे और मोजाम्बीक से गुज़रती है। मिस्र की जीवनधारा नील के उद्गम आठ देशों में हैं सूडान, इथोपिया, केन्या, रवांडा, बुरुन्डी, युगाण्डा, तंजानिया, जायरे। जब कोई नदी एक से ज्यादा देशों से गुज़रती है तब अनेक विवाद जन्मते हैं। ऐसे विवाद ईसा पूर्व 3000 वर्षों से मध्य एशिया, मध्य यूरोप, दक्षिण तथा मध्यपूर्व क्षेत्रों में उपजते रहे हैं। कृषि, उद्योग और घरेलू उपयोग के लिए पानी की मांग बढ़ती ही जाती है, उससे सम्बन्धित विवाद भी गंभीर स्थितियों को जन्माते हैं और कभी कभी वे आक्रामक रूप ग्रहण कर लेते हैं।

एक ही देश में बहने वाली नदियों के पानी में हिस्सा बंटाना भी स्थानीय और क्षेत्रीय स्तर पर संवेदनशील मामला है। गौतम बुद्ध (563-483 ईसा पूर्व) को शाक्यों और कोटियाओं के बीच रोहिणी नदी के पानी की हिस्सेदारी के लिए हस्तक्षेप करना पड़ा था।

4. निम्नलिखित अंग्रेजी गद्यांश का हिन्दी में अनुवाद कीजिए :

20

I remember my father starting his day at 4 a.m. by reading the namaz before dawn. After the namaz, he used to walk down to a small coconut grove we owned, about 4 miles from our home. He would return, with about a dozen coconuts tied together thrown over his shoulder, and only then would he have his breakfast. This remained his routine even when he was in his late sixties.

I have throughout my life tried to emulate my father in my own world of science and technology. I have endeavoured to understand the fundamental truths revealed to me by my father, and feel convinced that there exists a divine power that can lift one up from confusion, misery, melancholy and failure, and guide one to one's true place. And once an individual severs his emotional and physical bondage, he is on the road to freedom, happiness and peace of mind.

5. निम्नलिखित हिन्दी गद्यांश का अंग्रेजी में अनुवाद कीजिए :

20

अस्पतालों का उदय बहुत प्राचीन समय से हुआ होगा और ईसाई काल-गणना से बहुत पहले। इस मामले में ऐसा

माना जाता है कि अस्पताल का उदय यूनान, मिस्र और भारत में हुआ। विश्व के अनेक देशों में अब अनेक बड़े सर्वरोगोपचारी अस्पताल हैं जहाँ हर प्रकार के मामलों पर गौर किया जाता है और वहाँ हर प्रकार के प्रशिक्षण और शोध के साधन उपलब्ध हैं। अब तो छोटी बड़ी अनेक महत्वपूर्ण संस्थाएँ हैं जो विशेष प्रकार की बीमारियों के कारगर उपचार करती हैं। कुच्छेक ने तो स्वयं को बच्चों और स्त्रियों के मामलों में समर्पित किया हुआ है। बर्तानिया और संयुक्त राज्य अमेरिका में तो अस्पतालों के रोगोपचार को राज्य या नगर निकाय सहयोग देते हैं। इस पद्धति ने न सिर्फ़ कार्यों की बाधाएँ दूर की हैं और वित्तीय कठिनाइयों को कम किया है बल्कि समूचे समुदाय को बेवजह तकलीफ़ सहने से भी बचाया है व ऊर्जा के लाभ का भी सदुपयोग संभव बनाया है। साथ ही साथ इस विधि द्वारा एक प्राणहीन, यांत्रिक, आत्माविहीन दिनचर्या व कार्यकुशलता के घटते स्तर से भी निजात पाई जा सकती है जो उर्जस्वी आलोचना और फिज़ूलखर्ची पर अंकुश लगाये जाने के अभाव के कारण पनपती है।

6. (क) निम्नलिखित मुहावरों और लोकोक्तियों में से किन्हीं पाँच का अर्थ स्पष्ट करते हुए उनका वाक्यों में प्रयोग कीजिए :

5×4=20

- (i) पापड़ बेलना
- (ii) कोयले की दलाली में मुंह काला



(iii) मुंह में पानी आना

(iv) पाप कटना

(v) दाँतों तले अंगुली दबाना

(vi) नाक रखना

(vii) न नौ मन तेल होगा न राधा नाचेगी

(viii) तेल निकालना

(ix) सूरज को दिया दिखाना

(ख) निम्नलिखित वाक्यों में से किन्हीं पाँच वाक्यों के शुद्धरूप लिखिए :  $5 \times 2 = 10$

(i) "मैं नहीं आऊँगा" रागिनी ने कहा ।

(ii) तीन लीटर आटा लाओ ।

(iii) अध्यक्ष पढ़ाने आए ।

(iv) हम घर जाऊँगा ।

- (v) दिपक जलाने का समय है।
- (vi) बच्चे ने विस्तर गीली कर दिया।
- (vii) हमारे महेमान घर में हैं।
- (viii) सड़क पर दुर्घटना हो गई।
- (ix) सुबह सूर्ज उगता है।
- (x) नई कीताब बहुत अच्छा है।

(ग) निम्नलिखित युग्मों में से किन्हीं पाँच को वाक्यों में इस तरह प्रयुक्त करें कि उनका अर्थ स्पष्ट हो जाए और उनके बीच का अन्तर भी समझ में आ जाए :  $5 \times 2 = 10$

- (i) उत्तीर्ण — अनुत्तीर्ण
- (ii) अस्तित्व — अनस्तित्व
- (iii) अक्षत — अक्षर
- (iv) दशा — दिशा

- (v) अंक — अंग
- (vi) पद — पथ
- (vii) अन्तल — अनिल
- (viii) मत — मति
- (ix) राग — विराग
- (x) संवर्ग — संसर्ग
-