



CANDIDATE
NAME

--

CENTRE
NUMBER

--	--	--	--	--

CANDIDATE
NUMBER

--	--	--	--

0549/01

October/November 2023

2 hours

You must answer on the question paper.

No additional materials are needed.

- Answer **all** questions.
- Use a black or dark blue pen.
- Write your name, centre number and candidate number in the boxes at the top of the page.
- Write your answer to each question in the space provided.
- Do **not** use an erasable pen or correction fluid.
- Do **not** write on any bar codes.
- Dictionaries are **not** allowed.

- The total mark for this paper is 60.
- The number of marks for each question or part question is shown in brackets [].

This document has **16** pages. Any blank pages are indicated.

अभ्यास 1: प्रश्न 1-6

‘कम्बोडिया की महिला-चैम्पियन’ आलेख को ध्यानपूर्वक पढ़िए और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

कम्बोडिया के लगभग 75 प्रतिशत लोग ग्रामीण क्षेत्र में रहते हैं और कृषि तथा मछली-पालन पर निर्भर करते हैं। मानसून के मौसम में कम्बोडिया का अधिकांश समतल भाग बाढ़ग्रस्त हो जाता है। हाल के वर्षों में जलवायु के चरम स्वरूप और मौसम की अनिश्चितता का किसान और मछुआरों की आजीविका पर नकारात्मक प्रभाव पड़ा है। कम्पोट जैसे तटवर्ती प्रदेश के लगभग आधे वन नष्ट हो गए जो तूफानों को धीमा करने का काम करते थे। वहाँ के निवासी जो पहले से ही जीवित रहने के लिए संघर्ष कर रहे थे, अब स्वच्छ जल, भोजन और रहने की जगह तक से वंचित हो गए। ऐसी स्थिति में बाहरी सहायता मिले बिना एक पूरा समुदाय अपना सब कुछ खो देने की आशंका से डरा हुआ था। इसका सबसे अधिक दुष्प्रभाव स्त्रियों और बच्चों पर पड़ा।

36 वर्षीय हेंग, कम्पोट में कम्बोडिया की सबसे बड़ी झील तोनले सैप के पास रहती है। उसका परिवार मछली-पालन पर निर्भर है, पर जलवायु परिवर्तन के अतिरेक ने उसको भोजन जुटाने तक के लिए कर्ज लेने को विवश कर दिया। हेंग का कहना है कि जब वह मछली पकड़कर पैसा नहीं कमा सकती, वह अपने बच्चों के साथ जाकर रद्दी सामान बटोरकर उसे बेचने से मिले पैसों से अपने बच्चों के लिए चावल खरीदती है। परिवार की इस दयनीय दशा का प्रभाव हेंग की 11 वर्षीय बेटी पुंथिया की शिक्षा पर पड़ा। वह अपने परिवार की आर्थिक सहायता करने के लिए स्कूल जाने की जगह कचरा इकट्ठा करके उसे बेचकर कुछ पैसे बना लेती है। हेंग को लगा कि पुंथिया के भविष्य के लिए कुछ करना आवश्यक है। यदि परिवार की स्थिति में थोड़ा सा भी सुधार हो तो वह सबसे पहले अपनी बेटी को शिक्षा दिलाना चाहती है ताकि उसका जीवन उसके अपने जीवन जैसा न हो।

इस संकट की स्थिति से बाहर आने के लिए कुछ स्वयंसेवी संस्थाओं ने मिलकर ‘महिला-चैम्पियन’ योजना प्रारंभ की। उसके अंतर्गत स्त्रियों को जलवायु-संकट का सामना करने के लिए जलवायु के अनुकूल खेती और मछली पकड़ने की तकनीक का प्रशिक्षण दिया गया। प्रशिक्षित ‘महिला-चैम्पियन’ ने स्त्रियों को मिलजुलकर जलवायु परिवर्तन के प्रभावों का सामना करना सिखाया और वे अपने समुदाय की मदद करने लगीं। वे उन्हें बतातीं कि सूखे और बाढ़ को रोका तो नहीं जा सकता, पर उनको अपने अनुकूल बनाने के तरीके खोजे जा सकते हैं। इस योजना के तहत स्त्रियों में आत्मविश्वास बढ़ा और उनकी रोज़ी-रोटी के साधन भी जुट गए। हेंग की 11 वर्षीय बेटी पुंथिया अब स्कूल जाकर पढ़-लिखकर डॉक्टर बनने के सपने देख रही है ताकि वह अपने बीमार दादा-दादी का इलाज कर सके।

1 कम्बोडिया के अधिकांश लोग कहाँ रहते हैं?

..... [1]

2 जलवायु परिवर्तन का सबसे अधिक प्रभाव किन पर पड़ा?

..... [1]

3 हेंग की आर्थिक समस्या बढ़ने का कारण लिखिए।

..... [1]

4 पुंथिया पर आर्थिक समस्या के 2 प्रभाव लिखिए।

.....

..... [2]

5 हेंग क्या चाहती थी?

..... [1]

6 जलवायु परिवर्तन का सामना करने के लिए कौन से 2 उपाय किए जा सकते हैं?

.....

..... [2]

[पूर्णांक 8]

अभ्यास 2: प्रश्न 7-15

‘त्र्यंबकेश्वर ज्योतिर्लिंग’ आलेख को ध्यानपूर्वक पढ़िए और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- A** महाराष्ट्र के नासिक शहर से करीब 35 किलोमीटर की दूरी पर गौतमी नदी के किनारे स्थित त्र्यंबकेश्वर मंदिर हिन्दुओं के पवित्र और प्रसिद्ध तीर्थस्थलों में से एक है। भगवान शिव को समर्पित यह मंदिर अपनी भव्यता के लिए पूरे भारत में प्रसिद्ध है। त्र्यंबकेश्वर में विराजित ज्योतिर्लिंग की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि वहाँ भगवान ब्रह्मा, विष्णु और महेश तीनों एक ही स्थान में विराजित हैं। भगवान शिव के इस पुरातन मंदिर से लाखों लोगों की आस्था जुड़ी हुई है। प्रसिद्ध तीर्थस्थल होने के साथ-साथ यह मंदिर पुरातत्व-विशेषज्ञों को भी आकर्षित करता है।
- B** मंदिर के ज्योतिर्लिंग से गौतम ऋषि और गंगा नदी की प्रसिद्ध कथा जुड़ी हुई है। उसके अनुसार प्राचीन समय में त्र्यंबकेश्वर में अकाल पड़ने से लोग मरने लगे थे। लेकिन वर्षा के देवता इंद्र देव, गौतम ऋषि की भक्ति से प्रसन्न होने के कारण उनके आश्रम में ही वर्षा करवाते थे। एक बार अन्य ऋषियों ने गौतम ऋषि पर छल से गौ हत्या का आरोप लगा दिया एवं उनको अपने पापों का प्रायश्चित्त करने के लिए देवी गंगा में स्नान करने को कहा। गौतम ऋषि ने ब्रह्मगिरि पर्वत पर जाकर भगवान शिव की कठोर तपस्या की और देवी गंगा के त्र्यंबकेश्वर में प्रवाहित होने का वरदान माँगा। लेकिन देवी गंगा इस शर्त पर प्रवाहित होने के लिए राजी हुई कि जब भगवान शंकर इस स्थान पर रहेंगे, तभी वे इस स्थान पर प्रवाहित होंगी। देवी गंगा के आग्रह पर शिवजी त्र्यंबकेश्वर ज्योतिर्लिंग के रूप में वहीं वास करने को तैयार हो गए। इस तरह त्र्यंबकेश्वर ज्योतिर्लिंग वहाँ स्वयं प्रकट हुए और गंगा नदी गौतमी नदी के रूप में वहाँ से बहने लगी।
- C** इतिहासकारों के अनुसार इस प्रसिद्ध मंदिर का निर्माण पेशवा नानासाहेब ने एक शर्त में हारने पर करवाया था। मंदिर में विराजित शिव की प्रतिमा को हीरों से जड़ा गया था जो कालांतर में विदेशियों ने लूट लिए। स्थापत्य कला का आकर्षक और अद्वितीय नमूना, सुंदर नक्काशी से अलंकृत और भगवान शिव को समर्पित यह मंदिर काले पत्थरों से बना हुआ है। मंदिर में पूर्व की तरफ एक बड़ा चौकोर मंडप है एवं मंदिर के चारों तरफ दरवाजे बने हुए हैं, मंदिर के पश्चिम की तरफ बना हुआ दरवाजा विशेष अवसरों पर ही खोला जाता है। अन्य दिनों में सिर्फ तीन द्वारों से ही भक्तजन इस मंदिर में दर्शन के लिए प्रवेश कर सकते हैं। इस प्राचीन मंदिर के शिखर में सुंदर स्वर्ण कलश और भगवान शिव की प्रतिमा के पास हीरों और रत्नों से जड़ा मुकुट रखा हुआ है। मंदिर के गर्भगृह में प्रवेश करने के बाद एक छोटे से गड्ढे में तीन छोटे-छोटे लिंग दिखाई देते हैं जो कि ब्रह्मा, विष्णु और महेश के अवतार माने जाते हैं। त्र्यंबकेश्वर मंदिर के पास तीन पर्वत स्थित हैं, जिन्हें नीलगिरि, ब्रह्मगिरि, और गंगाद्वार के नाम से जाना जाता है। इस मंदिर के गंगा द्वार पर देवी गंगा का मंदिर बना हुआ है। त्र्यंबकेश्वर मंदिर में स्थापित शिव जी की मूर्ति के चरणों से बूंद-बूंद करके जल टपकता रहता है, जो कि मंदिर के पास में बने एक कुंड में एकत्रित होता है।
- D** त्र्यंबकेश्वर मंदिर में रुद्राभिषेक एवं कुछ विशेष पूजा करवाने का भी अपना अलग महत्व है। इस मंदिर में भक्तजन दोष-शांति एवं स्वस्थ-जीवन के लिए महामृत्युंजय का पाठ करते हैं। इसके अलावा यहाँ गाय को हरा चारा खिलाने का विशेष महत्व है। भगवान शिव के 12 ज्योतिर्लिंगों में से एक त्र्यंबकेश्वर मंदिर के प्रमुख आकर्षणों में कालाराम मंदिर, मुक्तिधाम मंदिर, पंचवटी, पांडवलेनी गुफाएँ, इगतपुरी आदि हैं। त्र्यंबकेश्वर ज्योतिर्लिंग के दर्शन के लिए हर साल लाखों की संख्या में भक्तजन आते हैं। इस पवित्र धाम में यात्री रेल, सड़क और वायु तीनों मार्गों द्वारा आसानी से पहुँच सकते हैं। सबसे पास का हवाई अड्डा, नासिक एयरपोर्ट है जो कि करीब 31 किलोमीटर की दूरी पर है एवं निकटतम रेलवे स्टेशन नासिक रेलवे स्टेशन है जहाँ से टैक्सी या फिर बस के द्वारा आप त्र्यंबकेश्वर आसानी से पहुँच सकते हैं।

नीचे दिए गए प्रश्नों (7–15) के उत्तर देने के लिए उनके नीचे दिए गए अनुच्छेदों (A से D) में से सही अनुच्छेद चुन कर उसके सामने के कोष्ठक में सही का निशान लगा कर बताएँ कि कौन सा अनुच्छेद किस वक्तव्य से सम्बंधित है। अनुच्छेदों को एक से अधिक बार चुना जा सकता है।

उदाहरण: त्र्यंबकेश्वर ज्योतिर्लिंग मंदिर प्राचीन काल में बना था।

A ☒ B ☐ C ☐ D ☐

7 एक शर्त हारने के कारण यह मंदिर बनवाया गया था।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

8 मंदिर के पास बहने वाली नदी के बारे में एक पौराणिक कथा प्रचलित है।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

9 त्र्यंबकेश्वर मंदिर में ब्रह्मा, विष्णु और महेश तीनों देवताओं की मान्यता है।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

10 भक्तजन अपनी मनोकामना की पूर्ति के लिए वहाँ विशेष पूजा करवाते हैं।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

11 मंदिर में प्रवेश करने के चार द्वार हैं।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

12 दर्शनार्थियों के लिए मंदिर तक पहुँचने के लिए यातायात की सुविधाएँ उपलब्ध हैं।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

13 मंदिर के पास तीन पर्वत हैं।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

14 गौतम ऋषि के कारण गंगा नदी वहाँ गौतमी नदी के नाम से जानी जाती है।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

15 मंदिर में भगवान की रत्नजड़ित मूर्ति उस काल की स्थापत्य कला का श्रेष्ठ उदाहरण है।

A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ [1]

[पूर्णांक 9]

BLANK PAGE

अभ्यास 3: प्रश्न 16-19

‘भारत की प्रथम महिला डॉक्टर, आनंदीबाई जोशी’ के बारे में निम्नलिखित आलेख को ध्यानपूर्वक पढ़िए।

31 मार्च 1865 को पुणे शहर में जन्मी, आनंदीबाई जोशी चिकित्सा की डिग्री प्राप्त करने वाली प्रथम भारतीय महिला थीं। जिस समय महिलाओं की शिक्षा भी दूभर थी, ऐसे में विदेश जाकर चिकित्सा की डिग्री हासिल करना अपने-आप में एक उदाहरण है। उनका विवाह कच्ची उम्र में उनसे करीब 20 साल बड़े गोपालराव से हो गया था और छोटी उम्र में ही वे माँ बन गईं। कम उम्र में प्रसूति होने के कारण उन्हें कई कठिनाइयों का सामना करना पड़ा जिसके बाद उन्होंने यह प्रण किया कि वे एक दिन डॉक्टर बनेंगी और भविष्य में प्रसूति की पूरी प्रक्रिया को सुरक्षित बनाएँगी।

गोपालराव ने आनंदीबाई को चिकित्सा का अध्ययन करने के लिए प्रोत्साहित किया। 1880 में उन्होंने एक प्रसिद्ध अमरीकी मिशनरी, रॉयल वाइल्डर को एक पत्र भेजा, जिसमें उन्होंने चिकित्सा के अध्ययन में आनंदीबाई की रुचि के बारे में बताया और अमरीका में उनके रहने के लिए एक उपयुक्त स्थान के बारे में पूछताछ की। वाइल्डर ने उनका पत्र प्रिंसटन की मिशनरी समीक्षा में प्रकाशित किया। न्यू जर्सी निवासी थॉडिसीया कार्पेन्टर नामक महिला ने अपने दंत-चिकित्सक के लिए इंतजार करते समय वह पत्र पढ़ा। चिकित्सा के अध्ययन करने के लिए आनंदीबाई की इच्छा और उनके प्रगतिशील विचारों वाले स्त्री-शिक्षा के पक्षधर पति के समर्थन से प्रभावित होकर उन्होंने उनके लिए अमरीका में रहने की व्यवस्था की।

1883 में गोपालराव ने चिकित्सा के अध्ययन के लिए आनंदीबाई को अमरीका भेजने का फैसला किया और उन्हें अपनी पहचान बनाने और उच्च शिक्षा के लिए अन्य महिलाओं के लिए उदाहरण बनने के लिए प्रेरित किया। डॉ थॉर्बोर्न के सुझाव पर आनंदीबाई को दुनिया के दूसरे महिला चिकित्सा कॉलेज, पेंसिल्वेनिया के विमेंस मेडिकल कॉलेज में प्रवेश मिला। एक विवाहित हिंदू स्त्री के पश्चिम में चिकित्सा-शिक्षा प्राप्त करने की आनंदीबाई की योजना की सूचना का तत्कालीन रूढ़िवादी समाज ने बहुत दृढ़ता से विरोध किया। लेकिन आनंदीबाई एक दृढ़निश्चयी महिला थीं और उनके पति उनको पूरा सहयोग दे रहे थे। उन्होंने आलोचनाओं की तनिक भी परवाह नहीं की। अमरीका जाने से पहले अपने भाषण में भारत में महिला डॉक्टरों के अभाव पर चिंता व्यक्त करते हुए उन्होंने इस अभाव की पूर्ति करने का संकल्प लिया और भारत में महिलाओं के लिए एक मेडिकल कॉलेज खोलने के अपने लक्ष्य के बारे में बात की।

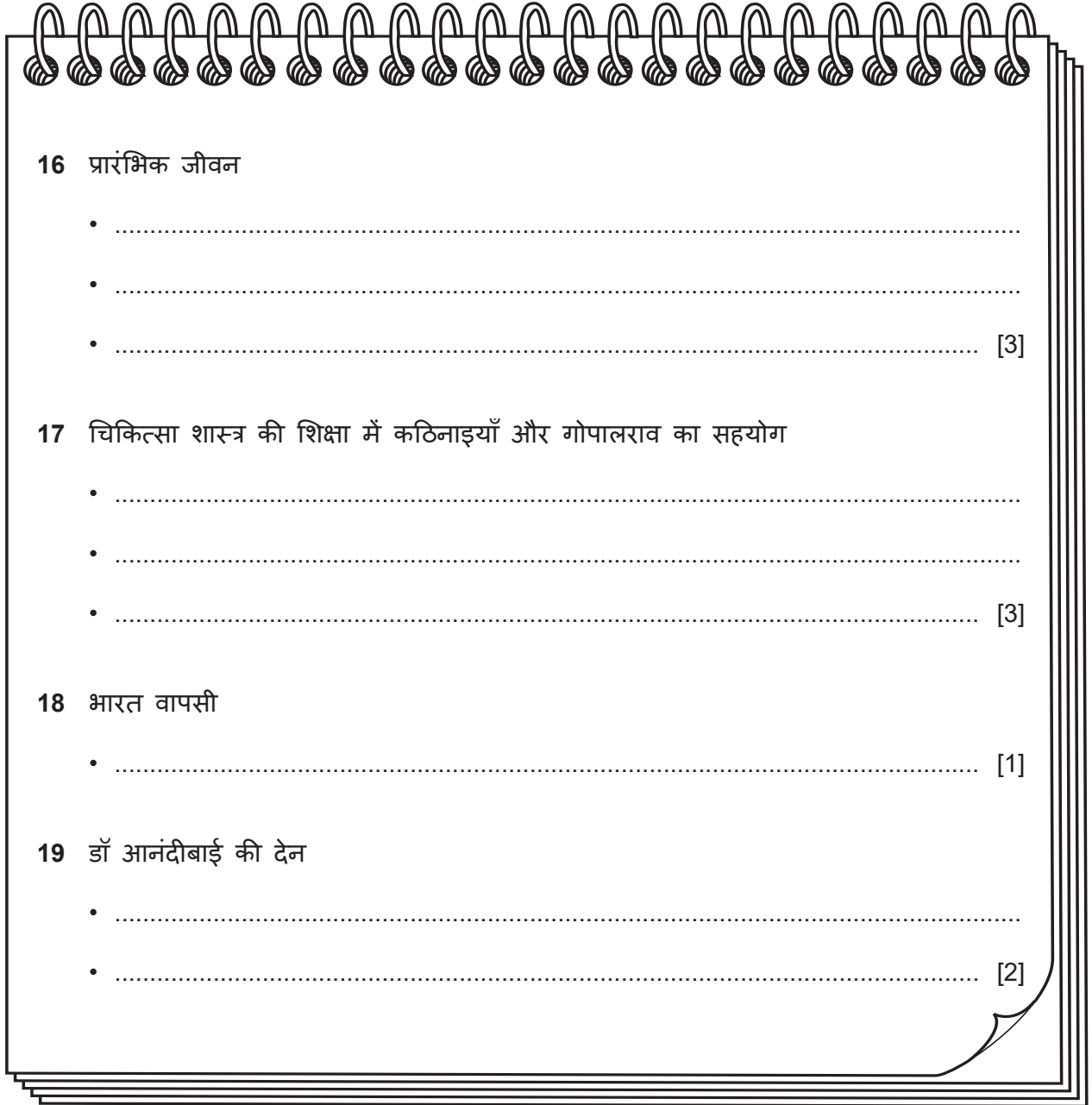
सन 1883 में आनंदीबाई ने पानी के जहाज़ द्वारा कोलकाता से न्यूयॉर्क की यात्रा की। वहाँ पहुँचकर उन्होंने 19 वर्ष की उम्र में चिकित्सा-प्रशिक्षण शुरू किया। अमरीका में ठंडे मौसम और अपरिचित आहार के कारण उनका स्वास्थ्य खराब हो कर उन्हें तपेदिक हो गया था फिर भी उन्होंने 1885 में चिकित्सा की डिग्री हासिल की। उनके शोध का विषय ‘हिंदुओं के बीच प्रसूति’ था। परीक्षा में सफलता पर महारानी विक्टोरिया और लोकमान्य बाल गंगाधर तिलक ने उन्हें बधाई-संदेश भेजे थे। आनंदीबाई जोशी का जीवन महिलाओं के लिए चिकित्सा शास्त्र का अध्ययन करने के लिए प्रेरणास्रोत है।

सन 1886 के अंत में, भारत लौटने पर आनंदीबाई का भव्य स्वागत हुआ। कोल्हापुर की रियासत ने उन्हें स्थानीय अल्बर्ट एडवर्ड अस्पताल की चिकित्सा प्रभारी के रूप में नियुक्त किया। 1888 में अमरीका में नारी-विमर्श की चर्चा में उनका नाम उद्धृत किया गया। दूरदर्शन, पर उनके जीवन पर आधारित ‘आनंदी गोपाल’ नाम की एक हिंदी श्रृंखला प्रसारित हुई। श्रीकृष्ण जनादन जोशी ने मराठी भाषा में उनके जीवन पर आधारित उपन्यास ‘आनंदी गोपाल’ लिखा और उसको नाटक में रूपांतरित किया। डॉ. अंजलि कीर्तन ने डॉ. आनंदीबाई जोशी के जीवन पर बड़े पैमाने पर शोध किया और उनके समय और उपलब्धियों के बारे में एक मराठी पुस्तक ‘डॉ. आनंदीबाई जोशी काळ आणि कर्तृत्व’ लिखी। इसमें डॉ. आनंदीबाई जोशी की दुर्लभ तस्वीरें भी हैं।

लखनऊ के एक गैर-सरकारी संगठन के तहत भारत में चिकित्सा विज्ञान को आगे बढ़ाने के लिए उनके शुरुआती योगदान के सम्मान में आनंदीबाई जोशी चिकित्सा पुरस्कार दिया जाता है और महाराष्ट्र सरकार द्वारा महिलाओं के स्वास्थ्य पर काम करने वाली युवा महिलाओं के लिए उनके नाम पर एक शिक्षावृत्ति दी जाती है। उनके सम्मान में शुक्र ग्रह पर एक गड्ढे का नाम ‘जोशी’ रखा गया है। 31 मार्च 2018 को, गूगल ने उनकी 153वीं जयंती के उपलक्ष्य में उन्हें ‘गूगल डूडल’ से सम्मानित किया। 2019 में, मराठी में उनके जीवन पर एक फिल्म ‘आनंदी गोपाल’ नाम से बनाई गई है। उनकी असली विरासत वे असंख्य महिला डॉक्टर हैं जो पूरी लगन और प्रतिबद्धता से चिकित्सा-जगत में कार्यरत हैं।

अभ्यास 3: प्रश्न 16–19

‘भारत की प्रथम महिला डॉक्टर, आनंदीबाई जोशी’ आलेख के आधार पर नीचे दिए गए प्रत्येक शीर्षक (16–19) के अंतर्गत संक्षिप्त नोट लिखें।



16 प्रारंभिक जीवन

-
-
- [3]

17 चिकित्सा शास्त्र की शिक्षा में कठिनाइयाँ और गोपालराव का सहयोग

-
-
- [3]

18 भारत वापसी

- [1]

19 डॉ आनंदीबाई की देन

-
- [2]

[पूर्णांक 9]

अभ्यास 4 में आप आलेख और अपने नोट्स के आधार पर ‘भारत की प्रथम महिला डॉक्टर, आनंदीबाई जोशी’ शीर्षक लेख का सारांश लिखेंगे।

अभ्यास 4: प्रश्न 20

अभ्यास 3 के आलेख 'भारत की प्रथम महिला डॉक्टर, आनंदीबाई जोशी' में बाल-विवाह और स्त्री शिक्षा के प्रति सामाजिक रूढ़ियों के बावजूद गोपालराव के प्रगतिशील विचार और आनंदीबाई के दृढ़संकल्प तथा उनकी विरासत की प्रेरक कथा है। अभ्यास 3 के आलेख और अपने बनाए नोट्स के आधार पर आलेख का सारांश लिखें।

आपका सारांश अधिकतम **100 शब्दों** में होना चाहिए।

आप यथासंभव **अपने शब्दों** में लिखें।

आपको अंतर्वस्तु के लिए अधिकतम **4 अंक** और सटीक एवं संक्षिप्त भाषा-शैली के लिए अधिकतम **6 अंक** दिए जाएँगे।

अभ्यास 5: प्रश्न 21

आपके मोहल्ले में एक नया खरीदारी केंद्र खुलने वाला है। नगरपालिका के नाम एक पत्र द्वारा अपने सुझाव दें। आपके पत्र में निम्नलिखित बातें सम्मिलित होनी चाहिए:

- 1 हर उम्र के लिए आकर्षण
- 2 कार पार्क की सुविधा
- 3 विभिन्न प्रकार की दुकानें।

आपका नोट लगभग 120 शब्दों में होना चाहिए।

आपको 3 अंक अंतर्वस्तु के लिए और 5 अंक सटीक भाषा एवं शैली के लिए दिए जाएँगे।

..... [8]

BLANK PAGE

Permission to reproduce items where third-party owned material protected by copyright is included has been sought and cleared where possible. Every reasonable effort has been made by the publisher (UCLES) to trace copyright holders, but if any items requiring clearance have unwittingly been included, the publisher will be pleased to make amends at the earliest possible opportunity.

To avoid the issue of disclosure of answer-related information to candidates, all copyright acknowledgements are reproduced online in the Cambridge Assessment International Education Copyright Acknowledgements Booklet. This is produced for each series of examinations and is freely available to download at www.cambridgeinternational.org after the live examination series.

Cambridge Assessment International Education is part of Cambridge Assessment. Cambridge Assessment is the brand name of the University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES), which is a department of the University of Cambridge.