

A-0246

No. of Pages: 16

WDD-101/EOM-101/CSPD-101

ICT Resources & Technology Enabled Learning

आई०सी०टी० रिसोर्सेस एवं टेक्नॉलाजी एनबल्ड लर्निंग

Examination, 2026 (Feb.)

Time: 2 Hours

Max Mark: 40

Roll No. (In figures):-----

अनुक्रमांक अंकों में

Roll No. (in words) :-----

अनुक्रमांक शब्दों में

Examination Centre: -----

परीक्षा केन्द्र

Invigilator's Signature

DO NOT OPEN THE BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO.

जब तक कहा न जाये, पुस्तिका न खोलें।

FIRST READ ALL THE INSTRUCTIONS / पहले सभी निर्देशों को पढ़ लें।

Important Instructions / महत्वपूर्ण निर्देश

1. This paper consists of 40 multiple choice questions (M.C.Q.). All questions are Compulsory and carry 01 mark each. There is no negative marking.
इस प्रश्न पत्र में 40 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं व प्रत्येक प्रश्न 01 अंक का है। गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।
2. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to choose an appropriate answer option and mark it on the OMR sheet.
प्रत्येक प्रश्न के चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) एवं (D) दिए गए हैं। आपको उपयुक्त उत्तर विकल्प का चुनाव कर उत्तर ओ.एम.आर प्रपत्र पर अंकित करना है।
3. For marking answers on OMR sheet, follow the detailed instructions given on the OMR Sheet.
ओ0एम0आर0 प्रपत्र पर अपने सही उत्तर को चिन्हित करने के लिए प्रपत्र पर अंकित निर्देशों का पालन कीजिए।
4. Use only Blue or Black ball point pen for marking on OMR.
ओ0एम0आर0 पर चिन्ह लगाने के लिए केवल नीली या काली बॉल प्वाइन्ट पेन का ही इस्तेमाल कीजिए।

1) Which of the following is the brain of a computer?

- A) Monitor
- B) CPU
- C) Keyboard
- D) Mouse

निम्नलिखित में से कंप्यूटर का मस्तिष्क कौन है?

- A) मॉनिटर
- B) सीपीयू
- C) कीबोर्ड
- D) माउस

2) The full form of ALU is

- A) Arithmetic Logic Unit
- B) Advanced Logic Unit
- C) Applied Logic Utility
- D) Arithmetic Large Unit

ALU का पूरा नाम है?

- A) एरिथमेटिक लॉजिक यूनिट
- B) एडवांस्ड लॉजिक यूनिट
- C) एप्लाइड लॉजिक यूटिलिटी
- D) एरिथमेटिक लार्ज यूनिट

3) Which memory is volatile?

- A) ROM
- B) Hard Disk
- C) RAM
- D) CD-ROM

कौन सी मेमोरी अस्थायी होती है?

- A) रोम
- B) हार्ड डिस्क

- C) रैम
- D) सीडी-रोम

4) ICT stands for

- A) Information and Communication Technology
- B) Integrated Computer Technology
- C) International Communication Tool
- D) Interconnected Computer Technique

ICT का अर्थ होता है-

- A) सूचना और संचार प्रौद्योगिकी
- B) एकीकृत कंप्यूटर प्रौद्योगिकी
- C) अंतरराष्ट्रीय संचार उपकरण
- D) परस्पर संबद्ध कंप्यूटर तकनीक

5) Email is an example of:

- A) ICT resource
- B) Manual communication
- C) Offline communication
- D) Printed communication

ईमेल एक उदाहरण है:

- A) ICT संसाधन
- B) मैनुअल संचार
- C) ऑफ़लाइन संचार
- D) मुद्रित संचार

6) EEPROM stands for -

- A) Electronic Editable Permanent Read-Only Memory
- B) Enhanced Erasable Programmable Read-Only Memory
- C) Memory Electrically Erasable Programmable Read-Only Memory
- D) Electrical Enabled Programmable RAM

EEPROM का पूर्ण रूप है?

- A) इलेक्ट्रॉनिक एडिटेबल परमानेंट रीड-ओनली मेमोरी
- B) एन्हांसड इरेजेबल प्रोग्रामेबल रीड-ओनली मेमोरी
- C) इलेक्ट्रिकली इरेजेबल प्रोग्रामेबल रीड-ओनली मेमोरी
- D) इलेक्ट्रिकल इनेबल्ड प्रोग्रामेबल RAM

7) What does UMANG stand for?

- A) Unified Management of National Governance
- B) Unified Mobile Application for New-age Governance
- C) Universal Monitoring & Government App
- D) User Management and Governance

UMANG का पूर्ण रूप क्या है?

- A) नेशनल गवर्नेंस का यूनिफाइड मैनेजमेंट
- B) नए ज़माने के गवर्नेंस के लिए यूनिफाइड मोबाइल एप्लीकेशन
- C) यूनिवर्सल मॉनिटरिंग और गवर्नमेंट ऐप
- D) यूज़र मैनेजमेंट और गवर्नेंस

8) Which license supports OER sharing?

- A) Creative Commons
- B) Proprietary license
- C) Confidential license
- D) Private copyright

कौन सा लाइसेंस OER शेयरिंग को सपोर्ट करता है?

- A) क्रिएटिव कॉमन्स
- B) स्वामित्व लाइसेंस
- C) गोपनीय लाइसेंस
- D) निजी कॉपीराइट

9) MOOC stands for -

- A) Massive Open Online Course

- B) Multiple Open Online Content
- C) Managed Online Office Course
- D) Mobile Online Open Class

MOOC का पूर्ण रूप है-

- A) मैसिव ओपन ऑनलाइन कोर्स
- B) मल्टिपल ओपन ऑनलाइन कंटेंट
- C) मैनेज्ड ऑनलाइन ऑफिस कोर्स
- D) मोबाइल ऑनलाइन ओपन क्लास

10) A YouTube channel helps to

- A) Upload and share videos
- B) Make phone calls
- C) Send faxes
- D) Scan documents

एक YouTube चैनल मदद करता है -

- A) वीडियो अपलोड करने और साझा करने में
- B) फोन कॉल करने में
- C) फैक्स भेजने में
- D) दस्तावेज़ स्कैन करने में

11) Which activity can be conducted using LMS?

- A) Physical attendance only
- B) Online quiz
- C) Book binding
- D) Electricity billing

LMS का उपयोग करके कौन-सी गतिविधि की जा सकती है?

- A) केवल भौतिक उपस्थिति
- B) ऑनलाइन प्रश्नोत्तरी
- C) पुस्तक बाइंडिंग
- D) बिजली बिलिंग

12) SWAYAM is an initiative by -

- A) Government of India
- B) Google
- C) Microsoft
- D) UNESCO

स्वयम (SWAYAM) एक पहल है -

- A) भारत सरकार की
- B) गूगल की
- C) माइक्रोसॉफ्ट की
- D) यूनेस्को की

13) To earn from YouTube, a channel must enable

- A) Monetization
- B) Downloads
- C) Comments
- D) Reactions only

YouTube से कमाई करने के लिए चैनल को इनेबल करना होता है-

- A) मोनेटाइजेशन
- B) डाउनलोड्स
- C) टिप्पणियाँ
- D) केवल प्रतिक्रियाएँ

14) Which of the following is an example of ICT resource?

- A) Blackboard
- B) Laptop
- C) Chalk
- D) Book

निम्नलिखित में से कौन-सा ICT संसाधन का उदाहरण है?

- A) ब्लैकबोर्ड
- B) लैपटॉप

- C) चॉक
- D) किताब

15) E-repositories store

- A) Digital educational materials
- B) Physical files
- C) Paper records
- D) Printed books

ई-रिपॉजिटरी में संग्रहीत किया जाता है

- A) डिजिटल शैक्षणिक सामग्री
- B) भौतिक फाइलें
- C) कागज़ी रिकॉर्ड
- D) मुद्रित पुस्तकें

16) National Digital Library (NDL) provides

- A) Access to digital academic resources
- B) Printed books only
- C) Games
- D) None

नेशनल डिजिटल लाइब्रेरी (NDL) प्रदान करती है

- A) डिजिटल शैक्षणिक संसाधनों तक पहुँच
- B) केवल मुद्रित पुस्तकें
- C) खेल
- D) इनमें से कोई नहीं

17) What is CPM in YouTube advertising?

- A) Cost Per Movie
- B) Cost Per Mille (thousand views)
- C) Channel Promotion Method
- D) Content Production Model

YouTube एडवरटाइजिंग में CPM क्या है?

- A) कॉस्ट पर मूवी
- B) कॉस्ट पर मिल (हजार व्यूज)
- C) चैनल प्रमोशन मेथड
- D) कंटेंट प्रोडक्शन मॉडल

18) Which device is mainly used for video conferencing?

- A) Scanner
- B) Webcam
- C) Printer
- D) Plotter

वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के लिए मुख्य रूप से कौन-सा उपकरण प्रयोग किया जाता है?

- A) स्कैनर
- B) वेबकैम
- C) प्रिंटर
- D) प्लॉटर

19) A benefit of technology-enabled learning is

- A) No teacher required
- B) Access to global resources
- C) No interaction
- D) High cost only

प्रौद्योगिकी-सक्षम शिक्षण का एक लाभ है

- A) शिक्षक की आवश्यकता नहीं
- B) वैश्विक संसाधनों तक पहुंच
- C) कोई सहभागिता नहीं
- D) केवल उच्च लागत

20) Which is an example of e-Governance service in India?

- A) e-District

- B) Postcard
- C) Manual billing
- D) Paper register

भारत में ई-गवर्नेंस सेवा का उदाहरण कौन-सा है?

- A) ई-डिस्ट्रिक्ट
- B) पोस्टकार्ड
- C) मैनुअल बिलिंग
- D) पेपर रजिस्टर

21) Which MOOC type is more learner-centered and promotes interaction?

- A) XMOOC
- B) CMOOC
- C) Both
- D) None

कौन सा MOOC प्रकार अधिक शिक्षार्थी-केंद्रित है और इंटरैक्शन को बढ़ावा देता है?

- A) XMOOC
- B) CMOOC
- C) दोनों
- D) कोई नहीं

22) Shodhganga is maintained by

- A) AICTE
- B) UGC-INFLIBNET
- C) Ministry of Education
- D) NITI Aayog

Shodhganga का प्रबंधन किसके द्वारा किया जाता है।-

- A) AICTE
- B) UGC - INFLIBNET
- C) शिक्षा मंत्रालय
- D) नीति आयोग

23) Which of following MOOC platform is also provides the courses in Hindi?

- A) FutureLearn
- B) Udacity
- C) Unacademy
- D) Coursera

निम्न में से कौन सा MOOC प्लेटफॉर्म हिंदी में भी पाठ्यक्रम प्रदान करता है?

- A) फ्यूचरलर्न
- B) उडासिटी
- C) अनएकेडमी
- D) कोर्सेरा

24) Which organization supports SWAYAM?

- A) Ministry of Education, India
- B) WHO
- C) NASA
- D) Google

स्वयम (SWAYAM) का समर्थन कौन-सा संगठन करता है?

- A) भारत का शिक्षा मंत्रालय
- B) विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)
- C) नासा
- D) गूगल

25) Which of the following tools is commonly used for designing thumbnails?

- A) MS Excel
- B) Adobe Photoshop
- C) VLC Player
- D) Word Processor

थंबनेल डिज़ाइन करने के लिए आमतौर पर इनमें से कौन सा टूल इस्तेमाल किया जाता है?

- A) एम.एस. एक्सेल
- B) एडोबी फ़ोटोशॉप

C) वीएलसी प्लेयर

D) वर्ड प्रोसेसर

26) Some OER encourage "repurposing," which means

A) you must preserve the "purpose" of the resources.

B) you must preserve the resource "as is."

C) you can adapt the resource for new contexts.

D) you must stipulate to the authors what you intend to do with the resource.

कुछ OER "रीपरपजिंग" को बढ़ावा देते हैं, जिसका मतलब है

A) आपको रिसोर्स का "मकसद" बनाए रखना होगा।

B) आपको रिसोर्स को "जैसा है वैसा ही" बनाए रखना होगा।

C) आप रिसोर्स को नए कॉन्टेक्ट के हिसाब से बदल सकते हैं।

D) आपको लेखकों को यह बताना होगा कि आप रिसोर्स के साथ क्या करना चाहते हैं।

27) Which e-Governance service offers digital land record access?

A) e-Dharti

B) Postcard system

C) Manual register

D) Paper land passbook

कौन-सी ई-गवर्नेंस सेवा डिजिटल भूमि रिकॉर्ड उपलब्ध कराती है?

A) ई-धरती

B) पोस्टकार्ड सिस्टम

C) मैनुअल रजिस्टर

D) कागज़ी भूमि पासबुक

28) One major benefit of technology-enabled learning is.

A) Time flexibility

B) Higher cost

C) No feedback

D) Low reach

प्रौद्योगिकी-सक्षम शिक्षण का एक प्रमुख लाभ है.

- A) समय का लचीलापन
- B) अधिक लागत
- C) कोई प्रतिक्रिया नहीं
- D) कम पहुंच

29) Which license supports open-source sharing?

- A) Private copyright
- B) Confidential license
- C) Proprietary license
- D) Creative Commons

ओपन-सोर्स साझा करने के लिए कौन-सा लाइसेंस समर्थन करता है?

- A) निजी कॉपीराइट
- B) गोपनीय लाइसेंस
- C) स्वामित्व लाइसेंस
- D) क्रिएटिव कॉमन्स

30) OERs refer to _____

- A) Free and open learning materials
- B) Paid books only
- C) Restricted access notes
- D) Private library resources

OERS का अर्थ है _____

- A) निःशुल्क और मुक्त शिक्षण सामग्री
- B) केवल सशुल्क पुस्तकें
- C) सीमित पहुँच वाले नोट्स
- D) निजी पुस्तकालय संसाधन

31) Which is a MOOC platform?

- A) SWAYAM

- B) Excel
- C) PowerPoint
- D) Chrome

निम्नलिखित में से कौन-सा एक MOOC प्लेटफॉर्म है?

- A) स्वयम
- B) एक्सेल
- C) पावरपॉइंट
- D) क्रोम

32) NPTEL provides

- A) Online technical courses
- B) Physical classroom only
- C) News updates
- D) Movie streaming

NPTEL प्रदान करता है

- A) ऑनलाइन तकनीकी पाठ्यक्रम
- B) केवल भौतिक कक्षा
- C) समाचार अपडेट
- D) मूवी स्ट्रीमिंग

33) YouTube Studio is used for

- A) Managing and analyzing channel performance
- B) Watching movies
- C) Printing documents
- D) Sending messages

YouTube Studio का उपयोग किया जाता है -

- A) चैनल के प्रदर्शन को प्रबंधित और विश्लेषित करने के लिए
- B) फ़िल्में देखने के लिए
- C) दस्तावेज़ प्रिंट करने के लिए
- D) संदेश भेजने के लिए

34) One of the main challenges in encouraging educators to adopt OER is.

- A) suspicion of other people's resources.
- B) concern over losing control of materials that have income-earning potential.
- C) lack of digital skills to exploit OER.
- D) all of the above.

शिक्षकों को OER अपनाने के लिए प्रोत्साहित करने में मुख्य चुनौतियों में से एक है -

- A) दूसरों के संसाधनों पर संदेह।
- B) उन सामग्रियों पर नियंत्रण खोने की चिंता जिनसे आय अर्जित की जा सकती है।
- C) OER का प्रभावी उपयोग करने के लिए डिजिटल कौशल की कमी।
- D) उपरोक्त सभी

35) Digital India programme promotes -

- A) E-Governance and Digital access
- B) Manual records
- C) Paper use
- D) None

डिजिटल इंडिया कार्यक्रम बढ़ावा देता है

- A) ई-गवर्नेंस और डिजिटल एक्सेस
- B) मैनुअल रिकॉर्ड्स
- C) कागज़ के उपयोग
- D) इनमें से कोई नहीं

36) The main goal of e-Governance is:

- A) To deliver government services online
- B) To stop online services
- C) To increase paperwork
- D) To slow communication

ई-गवर्नेंस का मुख्य उद्देश्य है:

- A) सरकारी सेवाओं को ऑनलाइन उपलब्ध कराना
- B) ऑनलाइन सेवाओं को रोकना

- C) कागज़ी कार्य बढ़ाना
- D) संचार को धीमा करना

37) Which of the following is a digital learning tool?

- A) Blackboard
- B) Smartboard
- C) Chart
- D) Chalk

निम्नलिखित में से कौन-सा एक डिजिटल शिक्षण उपकरण है?

- A) ब्लैकबोर्ड
- B) स्मार्टबोर्ड
- C) चार्ट
- D) चॉक

38) Which unit of the computer performs calculations and decision-making?

- A) ALU
- B) CU
- C) MU
- D) I/O Unit

कंप्यूटर की कौन-सी इकाई गणना और निर्णय लेने का कार्य करती है?

- A) ALU
- B) CU
- C) MU
- D) I/O Unit

39) DIKSHA platform is used for

- A) Teacher training and school education
- B) Online shopping
- C) Movie watching
- D) Banking services

दीक्षा प्लेटफ़ॉर्म का उपयोग किया जाता है-

- A) शिक्षक प्रशिक्षण और विद्यालय शिक्षा के लिए
- B) ऑनलाइन शॉपिंग के लिए
- C) फ़िल्म देखने के लिए
- D) बैंकिंग सेवाओं के लिए

40) Greenstone software is used for

- A) Social media
- B) Building digital libraries
- C) Online teaching
- D) Video editing

Greenstone सॉफ्टवेयर का उपयोग किया जाता है

- A) सोशल मीडिया
- B) डिजिटल लाइब्रेरी बनाना
- C) ऑनलाइन टीचिंग
- D) वीडियो एडिटिंग
