

CGBSE
आदर्श प्रश्नपत्र 2025-26
डी.एल.एड. – प्रथम वर्ष
विषय – शैक्षिक तकनीकी (753)

समय – 3 घण्टे

पूर्णांक – 80

नोट : प्रत्येक खंड में दिए गए निर्देशों का पालन करें।

Note : Follow the instructions given in each part.

प्रश्न 01. वस्तुनिष्ठ प्रश्न है, प्रत्येक में 01 अंक निर्धारित है।

सही विकल्प चुनकर लिखें।

- I. MHRD ने ई-पाठशाला कार्यक्रम का प्रारंभ कब किया। [1]
(अ) 2014 (स) 2020
(ब) 2010 (द) 2015

When does MHRD started E-Pathshala programme?

- a) 2014 c) 2020
b) 2010 d) 2015

- II. निम्न में से कौन सा उपकरण बोले गये शब्दों को लिखित में बदल देता है। [1]
(अ) जोज रीडर (स) आई कम्यूनिकेटर
(ब) हेण्ड हेल्ड रीडर (द) टॉकिंग कैल्कुलेटर

Which of the following device convert spoken words in to written text.

- a) joj reader c) Eye communication
b) Head held reader d) Talking calculator

- III. शिक्षण प्रक्रिया को सरल बनाने के लिए बालक स्वयं ज्ञान का सृजन कर अधिगम करे यह प्रक्रिया कहलाती है— [1]
(अ) व्यवहारवाद (स) रचनावाद
(ब) संज्ञानवाद (द) समाजवाद

The process where the child creates knowledge themselves and learn to simplify the teaching process is called.

- a) Behaviorism c) Constructivism
b) Cognitivist d) Socialism

- IV. "विशिष्ट से सामान्यीकरण की ओर" शिक्षण सिद्धांत आधारित है। [1]
(अ) निगमन विधि (ब) प्रयोजना विधि
(स) आगमन विधि (द) अंतः क्रिया विधि

The teaching principle from specific to general is based methos.

- a) Deductive method c) project method
b) Inductive method d) Interaction method

V. अपचारात्मक शिक्षण के पश्चात किया जाने वाला शिक्षण कहलाता है—

- (अ) मनोवैज्ञानिक परीक्षण (ब) अभिक्रमित अनुदेशन
(स) निदानात्मक शिक्षण (द) पश्चात् शिक्षण

The teaching done after remedial teaching is called...

- a) Psychological tests c) Programmed instruction
b) Diagnostic test d) Post teaching

[1]

खण्ड (ब) एक शब्द/वाक्य में उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में 01 अंक निर्धारित हैं।

Section (B) Give Answer one Word/Sentence. Each question carries one mark.

I. जब संप्रेषण केवल शब्दों के माध्यम से किया जाता है तो कहलाता है.....

When communication is done only through word it called....

[1]

II. वह तकनीकी जिसके अंतर्गत शिक्षण विधियाँ ब्यूह रचना कौशल, सूक्ष्म शिक्षण शामिल है, कहलाती है.....

That learning process which includes sensory discrimination method, micro teaching, skill is called.....

[1]

III. ई-मेल में वास्तविक संदेश जहाँ लिखा जाता है, वह हिस्सा कहलाता है.....

The part at an e-mail in which Actual messages are written is called the.....

[1]

IV. सूचनाओं एवं समझ को एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति तक पहुँचाने की प्रक्रिया को कहते हैं.....

The process by which information and understanding move from one person to the another is called.....

[1]

V. ह्यूरिस्टिक शब्द ग्रीक भाषा पर आधारित है जिसका अर्थ है.....

The word 'Heuristic' is based on Greek language it means.....

[1]

निर्देश — प्रश्न क्र. 02 से 06 तक लघुउत्तरीय प्रश्न (SA-I) हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 02 अंक निर्धारित हैं। शब्दसीमा 30–50 शब्द है।

Instruction- Q.no. 2 to 6 are short answer type questions (SA-I). Each question carries 02 Marks. Word limit is 30-50 words.

प्रश्न 02. शिक्षण की प्रयोजना विधि क्या है।

What is the project method at teaching.

[2]

प्रश्न 03. शैक्षिक तकनीकी का अर्थ लिखिए।

Write the meaning of education technology.

[2]

प्रश्न 04. ऑनलाइन शिक्षा को समझाइये।

Explain online education.

[2]

प्रश्न 05. शिक्षा में ICT का प्रयोग किस प्रकार किया जा सकता है।

How to use ICT in education.

[2]

प्रश्न 06. शिक्षा के क्षेत्र में मल्टीमीडिया की उपयोगिता का मूल्यांकन कीजिए।

Evaluate the uses of multimedia in the field of education.

[2]

निर्देश — प्रश्न क्र. 07 से 10 तक लघुउत्तरीय प्रश्न (SA-II) हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 03 अंक निर्धारित हैं। शब्द सीमा 50–75 शब्द है।

Instruction- Q.no. 7 to 10 are short answer type questions (SA-II). Each question carries 03 Marks. Word limit is 50-75 words.

प्रश्न 07. दूरस्थ व पत्राचार शिक्षण के क्या उद्देश्य हैं। [3]

What are the objectives of distance and correspondence education.

प्रश्न 08. शिक्षा में तकनीकी एवं शिक्षा की तकनीकी में अंतर स्पष्ट कीजिए। [3]

Explain the difference between technology in education and technology of education.

प्रश्न 09. ऑनलाइन अनुवर्ग में ICT का उपयोग को स्पष्ट कीजिए। [3]

Explain the use of ICT in online learning.

प्रश्न 10. शिक्षण विधियों के अंतर्गत प्रयोजना विधि की व्याख्या कीजिए। [3]

Under teaching method, explain the project method.

निर्देश — प्रश्न क्र. 11 से 14 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (LA-I) होंगे। प्रत्येक प्रश्न पर 04 अंक निर्धारित होंगे। शब्दसीमा 75–100 शब्द है।

Instruction- Q.no. 11 to 14 are long answer type questions (LA-I). Each question carries 04 Marks. Word limit is 75-100 words.

प्रश्न 11. ह्यूरिस्टिक विधि की सीमाएँ लिखिए। [4]

Write the limitations of heuristic method.

प्रश्न 12. शैक्षिक तकनीकी के सोपनों की व्याख्या कीजिए। [4]

Describe the steps of educational technology.

प्रश्न 13. ई-लर्निंग की विषय-वस्तु को उदाहरण सहित समझाइये। [4]

Explain the content of E-learning with example.

प्रश्न 14. संप्रेषण के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए। [4]

Describe the different types of communication.

निर्देश — प्रश्न क्र. 15 से 18 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (LA-II) हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 05 अंक निर्धारित हैं। शब्दसीमा 100–150 शब्द है।

Instruction- Q.no. 15 to 18 are long answer type questions (LA-II). Each question carries 05 Marks. Word limit is 100-150 words.

प्रश्न 15. व्याख्यान विधि का अर्थ स्पष्ट करते हुए इसके लाभ तथा सीमाएँ लिखिए। [5]

Explain the meaning of the lecture method. Also write its advantages and limitations.

अथवा/(or)

निगमन विधि का अर्थ स्पष्ट करते हुए इसके लाभ तथा सीमाएँ लिखिए

Explain the meaning of the deductive method. Also write its advantages and limitations.

प्रश्न 16. स्मार्ट क्लास का अर्थ लिखते हुए इसकी विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।

[5]

Explain the meaning of smart class and describe its characteristics.

प्रश्न 17. संप्रेषण के सिद्धांतों का उल्लेख करते हुए इसके बाधक तत्व लिखिए।

[5]

Explain the principles of communication also write its obstacle.

प्रश्न 18. वर्तमान परिवेश में अनौपचारिक शिक्षा की आवश्यकता क्यों है। इसके कौन-कौन से लाभ हो सकते हैं।

[5]

In the present context, why open and distance education is necessary. What are the possible benefits of this.

अथवा/(or)

शिक्षकों में व्यावसायिक क्षमता के विकास के लिए क्या प्रयास किए जा सकते हैं। क्षमता विकास क्यों आवश्यक है? अपने विचार प्रस्तुत कीजिए।

What efforts can be made for the development of vocational competence in teacher's Why is competence development necessary. Give your thoughts.

निर्देश — प्रश्न क्र. 19 से 20 तक अति दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (VLA) हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 06 अंक निर्धारित हैं। शब्दसीमा 150–200 शब्द है।

Instruction- Q.no. 19 to 20 are very long answer type questions (VLA). Each question carries 06 Marks. Word limit is 150-200 words.

प्रश्न 19. विशेष आवश्यकता वाले विद्यार्थियों से आप क्या समझते हैं। इनके शिक्षण में ICT के उपयोग की व्याख्या करते हुए कुछ ऐसे उपकरणों के नाम लिखिए जो इनके शिक्षण में सहायक होते हैं।

[6]

What do you understand by students with special needs. While explaining the use of ICT in their teaching write the name of some tool/devices that are helpful in their education.

अथवा/(or)

मूल्यांकन में सूचना व तकनीकी का प्रयोग किस प्रकार किया जा सकता है। इसमें प्रयोग होने वाले हार्डवेयर सॉफ्ट वेयर उपकरणों के नाम लिखिए।

How can information and technology be used in Evaluation. Write the names of hardware and software tools used for this purpose.

प्रश्न 20 एडगर डेल के अनुभव शंकु में से कोई एक शिक्षण विधि का प्रयोग करते हुए किसी भी विषय पर एक पाठ्य योजना तैयार करें।

[6]

Prepare a lesson plan for any teaching method in Edgar dale's cone.

अथवा/(or)

एडगर डेल के शंकु की तरह आप अपने स्वयं के भी एक अनुभव शंकु का निर्माण करें।

Like Edgar dale's cone prepare your own experience cone.