Roll No. .....

Total No. of Questions

: 15

Total No. of Printed Pages : 7+1 Blank

SET / सेट : 🛕

805

डिप्लोमा इन एलीमेन्ट्री एज्युकेशन (डी.एल.एड.) परीक्षा - 2023 प्रथम वर्ष

# पाठ्यचर्या में सूचना एवं संप्रेषण तकनीकी का एकीकरण Pedagogy & IT Integration Across the Curriculum

(Hindi & English Versions)

Time: 3 Hours]

[ Maximum Marks : 50

### निर्देश :

- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। (i)
- प्रश्न क्रमांक 1 एवं 2 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। इनका उत्तर अपनी उत्तर पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ पर ही लिखिए। प्रत्येक वस्तुनिष्ठ प्रश्न पर 1 अंक निर्धारित है।
- (iii) प्रश्न क्रमांक 3 से 8 तक अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं जिनके उत्तर लगभग 30 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न पर 2 अंक निर्धारित हैं।
- (iv) प्रश्न क्रमांक 9 एवं 10 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं जिनके उत्तर लगभग 75 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न पर 3 अंक निर्धारित हैं।
- प्रश्न क्रमांक 11 से 13 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं जिनके उत्तर लगभग 120 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक (v) प्रश्न पर 4 अंक निर्धारित हैं।
- (vi) प्रश्न क्रमांक 14 एवं 15 निबन्धात्मक प्रश्न हैं जिनके उत्तर लगभग 150 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न पर 5 अंक निर्धारित हैं।
- (vii) प्रश्न क्रमांक 9 से 15 में आन्तरिक विकल्प दिये गए हैं।

1

### Instructions:

- (i) All questions are compulsory.
- (ii) Question Nos. 1 and 2 are objective type questions and their answers should be written on the first page of your answer book. Each question carries 1 mark.
- (iii) Question Nos. 3 to 8 are very short answer type questions, answer these questions in about 30 words. Each question carries 2 marks.
- (iv) Question Nos. 9 and 10 are short answer type questions, answer these questions in about 75 words. Each question carries 3 marks.
- (v) Question Nos. 11 to 13 are long answer type questions, answer these questions in about 120 words. Each question carries 4 marks.
- (vi) Question Nos. 14 and 15 are essay type questions, answer these questions in about 150 words. Each question carries 5 marks.
- (vii) Internal options are given for Question Nos. 9 to 15.

## 1 दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनकर लिखिएः

 $1\times5=5$ 

Choose the correct option from the given options:

- (i) प्रिंट करने की सामान्य शार्टकट कुंजी होती है -
  - (अ) Ctrl + C

(ৰ) Ctrl + P

(स) Ctrl + R

(द) Ctrl + V

Short cut key for print is -

(a) Ctrl + C

(b) Ctrl + P

(c) Ctrl + R

- (d) Ctrl + V
- (ii) एम.एस. पावर पाइन्ट का मुख्य कार्य है -
  - (अ) वर्कशीट

- (ब) प्रस्तुतीकरण
- (स) दस्तावेज संचालन
- (द) डाउनलोडिंग

What is the main work of MS Power Point?

(a) Worksheet

- (b) Presentation
- (c) Documentation
- (d) Downloading

805 / R-1005 A I

( MAN TER SENSE PROPERTY ( MAN ) AN ( MAN TER SENSE PROPERTY ( MAN TER

2

(iii) आई.सी.टी. संसाधनों के साथ परम्परागत संसाधनों का भी प्रयोग किया जाता है -					नाधनों का भी प्रयोग किया जाता है –		
			ईलर्निंग		ब्लेंडेड लर्निंग		
		(स)	माइक्रोसाफ्ट	(द)_	्र उपरोक्त सभी	-	
		Traditional resources are also used with I.C.T. resources in :					
		(a)	E-learning	(b)	Blended learning		
		(c)	Microsoft	(d)	All of the above		
	(iv)	रुड़ीस्त	टार के अन्तर्गत आकलन में किस	श्रेणी	का निर्धारण किया जाता है?		
	-	(अ)	खराब	(ब)	अच्छा		
		( <del>स</del> )	- उत्कृष्ट	(द)	उपरोक्त सभी		
	·	Acc	ording to Rudistar which	class i	is used to determine assessment?		
		(a)	Poor	(b)	Good		
		(c)	Excellent	(d)	All of the above		
	(v)	'द ल	निंग कम्पनी' का मुख्यालय कहाँ	है ?			
		(अ)	बोस्टन, अमेरिका	(ৰ)	दिल्ली, भारत		
		(स)	लन्दन, ब्रिटेन	(द)	उपरोक्त सभी		
		Where is the location of headquarters of "The Learning Company"?					
		(a)	Boston, America	(b)	Delhi, India		
		(c)	London, Britain	(d)	All of the above		
			की पूर्ति कीजिए :			1×5=5	
	(i)	(i) विण्डोज एक सिस्टम है।   (ii) ट्वटर मीडिया का हिस्सा है।   (iii) वेब कान्फ्रेन्सिंग सेवाएँ हैं।					
	(ii)						
	(iii)						
(iv) हाट पोटेटो को सन् में निःशुल्क कर दिया गया था। (v) डिजनी ऑनलाइन की स्थापना सन् में की गयी।							
	(v)	डिजन	भी आनलाइन का स्थापना लग्			D	
204	<b>a</b>	D_100	PS A 1 MARKET MINER LINE MERCHANICAL	3	l	P.T.O.	

https://www.mpboardonline.com

2

	Fill i	in the blanks:	
	(i)	Windows is a type of system.	
• ,	(ii)	Twitter is a part of media.	
	(iii)	Web conferencing is a type of service.	
	(iv)	Hot Potato is available for free from year.	
	(v)	Disney Online was established in year.	
3	्कम्थ	ं टर <sup>्</sup> मेमोरी के प्रमुख प्रकार लिखिए।	2
1.		te down main types of Computer memory.	
38	****		
<b>4</b> /	कम्प	टर ऑपरेटिंग सिस्टम के प्रमुख प्रकार लिखिए।	2
		te down main types of Computer Operating Systems.	
	• • • • •		
5	आई.	सी.टी. आधारित आकलन में विश्वसनीयता का समावेश लिखिए।	2
•	Wri	te inclusion of reliability in I.C.T. based assessment.	
	,,,,,		,
,	~रार्च	.सी.टी. आधारित ''ऐसे टैगर कामन कोर रुब्रिक क्रियेशन टूल'' लिखिए।	2
1	आइ	ite down Essay Tagger Common Core Rubric Creation Tool in I.C.T. based.	
	Wr	ite down Essay Tagger Common Coro	
7 .	্ঞাৰ	वर्तसारणी में प्रारूपिक तथा संक्रमण तत्व की व्याख्या कीजिए।	2
		fine typical and transition element in periodic table.	
	De	r n	ንፐብ
8	05]/	R-1005_A ] IMMEDIATING 4	• • • •

https://www.mpboardonline.com

टेलीकॉन्फ्रेन्सिंग की भूमिका लिखिए। Write the role of teleconferencing. कम्प्यूटर साफ्टवेयर की प्रमुख विशेषताएँ लिखिए। Write the characteristics of Computer Software. एम.एस. वर्ड की सामान्य विशेषताएँ लिखिए। Write general features of MS Word. ब्लेण्डेड शिक्षा के कोई तीन प्रकार लिखिए। 10 Write down any three types of Blended Education. अथवा / OR कम्प्यूटर सहायक अनुदेशन की तीन विधियां लिखिए। Write down three methods of Computer assisted instruction. टेलीकॉन्फ्रेन्सिंग के कोई चार लाभ लिखिए। 11 Write down any four advantages of teleconferencing. अथवा 🛴OR आभासी प्रयोगशाला के कोई चार उद्देश्य लिखिए। Write any four importance of virtual lab.

/ R-1005\_A ]

1 P.T.O.

2 सूचना एवं संप्रेषण तकनीकी आधारित कोई चार आकलन टूल लिखिए।

Write any four assessment tools based on information and communication technology.

#### अथवा / OR

ई-पोर्टफोलियो के कोई चार लाभ लिखिए।

Write any four advantages for E-portfolio.

13 "करके सीखने की प्रभावशीलता" की व्याख्या कीजिए।

Describe the "Effectiveness of Learning by Doing".

#### अथवा / OR

कार्यशाला प्रविधि के उद्देश्य लिखिए।

Write down the aims of workshop technique.

र्सूचना एवं सम्प्रेषण तकनीकी के समाकलन हेतु सुझाव लिखिए।

Write the suggestions for integration of information and communication technology.

#### अथवा / OR

कम्प्यूटर का उपयोग और अनुप्रयोग के कोई पाँच क्षेत्र लिखिए।

Write any five areas of uses and applications of Computer.

[ P.T.<sup>()</sup>

15 अधिगम पैकेज के रूप में मल्टीमीडिया के कोई पाँच शैक्षिक उपयोगों की व्याख्या कीजिए।

Describe any five educational utility of multimedia as learning package.

#### अथवा / OR

ई-कण्टेन्ट के कोई पाँच उद्देश्य एवं महत्व की व्याख्या कीजिए।

Describe any five aims and importance of E-content.

https://www.mpboardonline.com Whatsapp @ 9300930012 Send your old paper & get 10/-अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पार्ये, Paytm or Google Pay सं