

1529

**B. Ed. (First Year) Examination, 2019
CRITICAL UNDERSTANDING OF ICT**

Time: Three Hours

Maximum Marks: 50

PART – A (खण्ड – अ)

[Marks: 10]

Answer all questions (50 words each).

All questions carry equal marks.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50 शब्दों से अधिक न हो।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

PART – B (खण्ड – ब)

[Marks: 20]

Answer five questions (200 words each).

All questions carry equal marks.

कोई पाँच प्रश्न कीजिए।

प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 200 शब्दों से अधिक न हो।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

PART – C (खण्ड – स)

[Marks: 20]

Answer any two questions (300 words each).

All questions carry equal marks.

कोई दो प्रश्न कीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 300 शब्दों से अधिक न हो।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

PART – A / खण्ड – अ

Q.1 What are main components of CPU?

सी.पी.यू. के मुख्य घटक क्या हैं?

Q.2 Write full name of –

ASCII

OCR

ALU

LCD

शब्द विस्तार कीजिए –

ASCII

OCR

ALU

LCD

Q.3 Define E – learning.

ई – लर्निंग को समझाइए।

Q.4 Explain viruses.

वायरस को समझाइए।

Q.5 Write the E – mail address of any two educational website.

किन्हीं दो शिक्षा वेबसाइट के ई – मेल एड्रेस लिखिए।

Q.6 Write the name of any three instant messaging applications.

किन्हीं तीन इन्स्टेन्ट मेसेजिंग एप्लीकेशन के नाम लिखिए।

Q.7 What is shortcut key of–

(1) Center Alignment

(2) Save As

(3) Print

शॉर्टकट की लिखिए –

(1) Center Alignment

(2) Save As

(3) Print

Q.8 Write the name of any four modifier keys on keyboard.

कुंजी पटल पर स्थित किन्हीं चार (4) मोडिफायर कीज़ के नाम लिखिए।

Q.9 Define cloud computing.

क्लाउड कम्प्यूटिंग को समझाइए।

Q.10 What do you mean by virtual classroom?

वर्चुअल क्लासरूम से आप क्या समझते हैं?

PART – B / खण्ड – ब

Q.1 Explain different generation of Computer.

कम्प्यूटर की विभिन्न पीढ़ियों को समझाइए।

Q.2 What is Computer Memory? Explain its types.

कम्प्यूटर मेमोरी क्या है? उनके भागों को समझाइए।

Q.3 Create Computer Block diagram and explain its all parts.

कम्प्यूटर के विभिन्न पार्ट्स को समझाते हुए चित्र बनाइए।

Q.4 What do you mean by peripheral devices? Explain.

पेरिफेरल डिवाइस से आप क्या समझते हैं? समझाइए।

Q.5 What is web browser? Write any four name of web browsers.

वेब ब्राउजर क्या है? किन्हीं चार (4) वेब ब्राउजर के नाम लिखिए।

Q.6 What is difference between software and hardware? Explain with example.

सॉफ्टवेयर एवं हार्डवेयर में क्या अन्तर है? उदाहरण के साथ समझाइए।

Q.7 What is operating system? Explain DOS.

ऑपरेटिंग सिस्टम क्या है? DOS को समझाइए।

Q.8 Explain Network Topology.

नेटवर्क टोपोलॉजी को समझाइए।

PART – C / खण्ड – स

Q.1 Explain the role of ITC in education field.

शिक्षा के क्षेत्र में ITC के महत्व को समझाइए।

Q.2 Explain the working of mail merge. Write the steps of it.

मेल मर्ज की कार्यविधि को समझाइए। इसके विभिन्न चरणों को लिखिए।

Q.3 Write Short Note –

(1) Overhead Projector

(2) LCD Projector

(3) Slide Projector

टिप्पणी लिखिए –

(1) ओवरहेड प्रोजेक्टर

(2) एल सी डी प्रोजेक्टर

(3) स्लाइड प्रोजेक्टर

Q.4 What do you mean by CAI and CAL. Explain.

CAI एवं CAL से क्या अभिप्राय है? समझाइए।
