



ALLAMA IQBAL OPEN UNIVERSITY  
Semester Terminal Exam Autumn 2020

Program /level:	BA/B.Com/Associate Degree Program	Maximum Marks	100
Title /Course Code	Basics of ICT (1431)	Pass marks	40/50

**Instructions for Exams:**

1. Attempt All Questions.
2. Write answers in your own words and avoid copying from an internet source or any book.
3. Be precise, avoid unnecessary details, answer to each question must be between 600-800 words.
4. Students can attempt paper on any white page. Mention Roll No. , Name & Signature on every page. Attach undertaking with each course code.
5. Students are advised to post their answer sheets to their tutor well in time so the same must reach on or before **20-06-2021**.
6. Submissions after due date & time will not be entertained.

Q. No.	Questions	Marks
Q. No. 1 (a)	کوئی سے پانچ ایپلیکیشن سافٹ ویئر کے نام لکھیں اور کوئی سے تین کو تفصیل سے بیان کریں۔ Enlist any five application software and explain any three.	10
(b)	کمپیوٹر کی مختلف اقسام اور اس کی مختلف ایپلیکیشنز بیان کریں۔ Describe different types as well as applications of the computer.	10
(c)	آپریٹنگ سسٹم کے بنیادی کاموں کی وضاحت کریں۔ Explain the main functions of an operating system.	10
Q. No. 2 (a)	یوٹیلیٹی پروگرامز کی تعریف کریں اور ان کا مقصد واضح کریں۔ نیز سافٹ ویئر کی انسٹالیشن اور ان انسٹالیشن کے اہم مراحل لکھیں۔ Explain utility programs and write down their purpose. Also describe important steps of installation and un-installation of software.	10
(b)	سپریڈ شیٹ سے کیا مراد ہے؟ یہ کون کون سے کام سرانجام دیتی ہے؟ وضاحت کریں۔ اور کون کون سے سافٹ ویئر سپریڈ شیٹ کے لیے استعمال کیے جاتے ہیں؟ What is spreadsheet? Elaborate the purposes served by this? Which software are used for spreadsheet development?	10
(c)	ملٹی میڈیا کے مختلف اجزاء کی موزوں مثالوں سے وضاحت کریں۔ Explain different components of Multimedia with the help of suitable	10

<p>Q. No. 3 (a)</p>	<p>کمیونیکیشن سسٹم کے بنیادی اجزاء کون کون سے ہیں؟ مثالوں سے واضح کریں۔</p>	<p>10</p>
<p>(b)</p>	<p>Identify basic elements of a communication system. Explain with examples.</p>	
<p>(b)</p>	<p>پروگرامنگ لینگویج کی کون کون سی اہم اقسام ہیں۔ کوئی سی تین پروگرامنگ لینگویجز کی وضاحت کریں۔</p>	<p>10</p>
<p>(b)</p>	<p>What are the main types of programming languages? Discuss any three languages in detail.</p>	
<p>(c)</p>	<p>انفارمیشن اور کمیونیکیشن ٹیکنالوجیز کے فوائد اور نقصانات لکھیں۔</p>	<p>10</p>
<p>(c)</p>	<p>Write down the advantages and disadvantages of "Information and Communication Technologies".</p>	
<p>(d)</p>	<p>ونڈوز آپریٹنگ سسٹم کے پانچ اہم ورژنز کے نام لکھیں۔ اور ان میں سے کوئی سے دو ورژنز کو تفصیلاً واضح کریں۔</p>	<p>10</p>
<p>(d)</p>	<p>Name at least 10 famous windows operating system. Explain at least 02 of these operating systems in detail.</p>	