

ALLAMA IQBAL OPEN UNIVERSITY, ISLAMABAD
(Department of Distance, Non-Formal & Continuing Education)
Faculty of Education

WARNING

1. PLAGIARISM OR HIRING OF GHOST WRITER(S) FOR SOLVING THE ASSIGNMENT(S) WILL DEBAR THE STUDENT FROM AWARD OF DEGREE/CERTIFICATE, IF FOUND AT ANY STAGE.
2. SUBMITTING ASSIGNMENTS BORROWED OR STOLEN FROM OTHER(S) AS ONE'S OWN WILL BE PENALIZED AS DEFINED IN "AIU PLAGIARISM POLICY".

Course: Computers in Education (855)
Level: MA /M. Ed.

Semester: Spring 2014
Total Marks 100
Pass Marks: 40

Note: All questions are compulsory and carries equal marks.

1. Response to each question should not be less than 1200 words failing which marks will be deducted accordingly.
2. Please write in your own words after reading the study guides and the related material. Also avoid irrelevant information, reproduction from any text and render a critical analysis of the questions asked for.
3. Frequently visit www for latest developments and sources. Give source while quoting any material. Use APA style. Also develop reference list for each question separately.
4. No marks will be given for reproduction from the text or from elsewhere.
5. Please write your assignment in legible handwriting.
6. Please submit the assignment on or before the specified date.
7. Late assignment will not be accepted in any case.

Assignment No. 1

(Units: 1 - 4)

- Q.1 What is the function of Control Unit? (20)
سوال نمبر 1- کنٹرول یونٹ کا فنکشن کیا ہے؟ وضاحت کریں۔
- Q.2 Discuss the main functions of Primary Storage. (20)
سوال نمبر 2- پرائمری سٹوریج (Primary Storage) کے اہم افعال پر بحث کریں۔
- Q.3 Discuss the functions of the Arithmetic Logic Unit (ALU). (20)
سوال نمبر 3- اریٹھمیٹک لوژک یونٹ (Arithmetic Logic Unit) کے افعال پر بحث کریں۔

- Q.4 Distinguish between system software and application software. (20)
سوال نمبر 4- سسٹم سافٹ ویئر اور ایپلیکیشن سافٹ ویئر میں فرق واضح کریں۔
- Q.5 Discuss advantages and limitations of CAI. Keeping in view the Pakistani Perspective. (20)
سوال نمبر 5- "CAI" کی خوبیوں اور نواقص پر بحث پاکستان کے حوالے سے کریں۔

Assignment No. 2
(Units: 5 - 9)

Total Marks 100

Pass Marks: 40

- Q.1 Elaborate the purposes served by electronic spreadsheets. (20)
سوال نمبر 1- انکیشور بک سپریڈ شیٹ کے مقاصد بیان کریں۔
- Q.2 Discuss the importance of computer resource guide. Why it need continuous updating? How can institution make continuous up-dating? (20)
سوال نمبر 2- کمپیوٹر ریسورس گائیڈ کی اہمیت پر بحث کریں۔ اسے مسلسل تجدید کی ضرورت کیوں ہوتی ہے؟ ادارے کس طرح اس کی مسلسل تجدید کر سکتے ہیں؟
- Q.3 Write notes on the following: (20)
1. MS DOS
2. UNIX

سوال نمبر 3- درج ذیل پر نوٹ لکھیں۔

MS DOS -1

UNIX -2

- Q.4 Outline the curriculum of computer literacy. Make a detailed commentary on: (20)
1. Data Base
2. Ethics
3. Careers

سوال نمبر 4- کمپیوٹر خواندگی کے نصاب کا خاکہ ترتیب دیں نیز درج ذیل پر تفصیل سے روشنی ڈالیں۔

-1 ڈیٹا بیس

-2 اخلاقیات

-3 پیشے

- Q.5 What is computer phobia? What may be its foundations? How it can be overcome? (20)

سوال نمبر 5- کمپیوٹر فوبیا (Phobia) کیا ہے؟ اس کی وجوہات کیا ہو سکتی ہیں؟ نیز ان پر کیسے قابو پایا جاسکتا ہے؟