

ALLAMA IQBAL OPEN UNIVERSITY

LEVEL	M.A/M.ED	SEMESTER	Autumn 2021
PAPER	COMPUTERS IN EDUCATION (855)	TIME ALLOWED	3 Hours

NOTE: ATTEMPT ANY FIVE QUESTION.

Q.NO.	QUESTIONS	MARKS
Q.NO.1	Discuss the role of register and arithmetic logic unit. رجسٹر اور ارتھیمیٹک لوژک یونٹ کے کردار پر بحث کریں۔	20
Q.NO.2	Explain how program instruction is executed. پروگرام کی ہدایت کو کس طرح عمل میں لایا جاتا ہے۔ وضاحت کریں۔	20
Q.NO.3	Discuss two main categories of application software. Also elaborate phases of self – development programs. ایپلیکیشن سافٹ ویئر کی دو اہم اقسام پر بحث کریں۔ سیلف ڈیولپمنٹ پروگراموں کے مراحل کی بھی وضاحت کریں۔	20
Q.NO.4	Write short notes on the following. 1- Simulations 2- Drill and practice مندرجہ ذیل پر مختصر نوٹ لکھیں سیمولیشنز - ۱ ڈرل اینڈ پریکٹس - ۲	20
Q.NO.5	Critically analyze the effectiveness of computer aided design. کمپیوٹر ایڈیڈ ڈیزائن کی افادیت کا تنقیدی جائزہ لیں۔	20
Q.NO.6	Develop a rationale for the use of computer managed learning (CML) in our educational institutions. ہمارے تعلیمی اداروں میں کمپیوٹر مینجیڈ لرننگ کے استعمال کے لئے ایک ریشنیل تیار کریں۔	20
Q.NO.7	What is computer literacy. Why it is important for in – service teacher training at primary level. کمپیوٹر خواندگی کیا ہے۔ پرائمری سطح پر ان سروس اساتذہ کی تربیت کے لئے یہ کیوں ضروری ہے۔	20
Q.NO.8	Sketch a program of professional development of teachers who are using computer. کمپیوٹر استعمال کرے والے اساتذہ کی پیشہ ورانہ ترقی کے پروگرام کا ایک خاکہ تیار کریں۔	20