

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

Diploma in Engineering

III Semester Exams: AICTE - January- 2023

DPIT301PCT-Multimedia Basics

Total Time : 3 hrs

Total Marks :60

ہدایات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم۔ ہر جواب کے لیے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں (10) لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات/خالی جگہ پُر کرنا/مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔ ہر سوال کے لیے (1) نمبر مختص ہے۔
(10 x 1 = 10 Marks)
2. حصہ دوم میں (7) سوالات ہیں، اس میں سے طالب علم کو کوئی (4) سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے (5) نمبرات مختص ہیں۔
(4 x 5 = 20 Marks)
3. حصہ سوم میں (5) سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی (3) سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً پانچ سو (500) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے (10) نمبرات مختص ہیں۔
(3 x 10 = 30 Marks)

حصہ - اول

سوال 1

- i. Multimedia کے بارے میں لکھیں؟
- ii. JPEG کا Fullform ----- ہے۔
- iii. Select Magic wand کو کرنے کے لئے ----- Shortcut Kay کا استعمال کرتے ہیں
- iv. Photoshop میں Image کو Resize یا transform کرنے کے لئے ----- Shortcut key کا استعمال ہوتا ہے۔
- v. ملٹی میڈیا کے بارے میں وضاحت کریں۔
- vi. ملٹی میڈیا میں استعمال یونے والے 10 سافٹ ویئر ٹولز کی فہرست بنائیں؟
- vii. کسی Shortcut key کا استعمال New File بنانے کے لئے ہوتا ہے۔
- viii. Adobe Flash کا Filename extensions ----- ہے۔
- ix. Flash کو ----- نے Develop کیا ہے۔
- x. Flash میں FPS سے کیا مراد ہے۔

حصہ - دوم

2. مختلف Multimedia Editing Tools اور Authorizing کی list بنائیں اور Explain کریں۔
3. Photoshop کا استعمال کرتے ہوئے کسی background image کو کیسے change کرتے ہیں؟
4. Photoshop میں استعمال ہونے والے کسی 30 Shortcut keys کی list بنائیں۔
5. Tweening کے بارے میں لکھیں؟ اور مثال کے ساتھ بیان کریں۔
6. Blending Option کیا ہوتا ہے؟ تفصیل سے بیان کریں۔
7. کسی Normal Image کو Gif Image میں کیسے Convert کرتے ہیں بتائیں۔
8. Flash میں symbols کو کیسے Add کرتے ہیں مثالوں کے ساتھ بیان کریں۔

حصہ - سوم

9. مختلف ملٹی میڈیا Components کے بارے میں تفصیل سے لکھیں۔
10. بیک گراؤنڈ کلر (Background color) کے ساتھ فوٹو شاپ میں وزیٹنگ کارڈ (Visiting card) بنانے کے اقدامات لکھیں؟
11. Flash کو وضاحت کریں؟ Flash Desktop کے Layout کی تفصیل سے وضاحت کریں، اور Flash کی History کے بارے میں لکھیں۔
12. Stage, Timeline, Keyframe, Playhead اور Tools کے بارے میں تفصیل سے بیان کریں۔
13. Photoshop میں Digital Image کو Sketch paint Image میں Convert کرنے کے طریقے کو Explain کریں؟

