

Maulana Azad National Urdu University
M.A. (J.M.C) IV Semester Examination - May 2018
Paper : MAJM401CCT : Graphic and Animation

پرچہ: گرافک اینڈ ایمیشن

Total Marks : 70

Time : 3 hours

ہدایات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم۔ ہر جواب کے لئے 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۔
 $(10 \times 1 = 10 \text{ Marks})$

2. حصہ دوم میں آٹھ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی پانچ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 6 نمبرات مختص ہیں۔
 $(5 \times 6 = 30 \text{ Marks})$

3. حصہ سوم میں پانچ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین 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۔
 $(3 \times 10 = 30 \text{ Marks})$

حصہ اول

سوال 1:

- (i) پہلی فچر لمبائی کمپیوٹر انیمیشن فلم کون سی ہے؟
- (ii) والٹ ڈزنی نے سب سے پہلے کون سا کارٹون کیریکٹر بنایا تھا؟
- (iii) جنگل بک (2016) فلم کے ڈائریکٹر کون ہیں؟
- (iv) ڈزنی اسٹوڈیو کس نے بنایا؟
- (v) اسنوداٹ اینڈ سیوین ڈوارف، فلم کو کس اسٹوڈیو نے بنایا تھا؟
- (vi) VFX کا مکمل فارم کیا ہے؟
- (vii) انیمیشن میں استعمال ہونے والے کسی ایک ٹرانزیشن کا نام بتائیے
- (viii) 3D میں 'D' کا کیا مطلب ہے؟
- (ix) انیمیشن کے لیے استعمال ہونے والے کسی ایک سوفٹویر (Software) کا نام بتائیے
- (x) کسی ایک انیمیشن اسٹوڈیو (Animation Studio) کا نام بتائیے

حصہ دوم

سیل انیمیشن کیا ہے؟ .2

موشن گرافس کیا ہے؟ اس کا استعمال کہاں ہوتا ہے؟ .3

کلر تھیوری (Colour Theory) کیا ہے؟ .4

- .5 کلے ایمیشن (Clay Animation) کیا ہے؟
- .6 3D اور 2D ایمیشن میں کیا فرق ہے؟
- .7 ویزول ایفکٹ (Visual Effect) کیا ہے اور اس کا استعمال کہاں ہوتا ہے؟
- .8 ایمیشن کے لیے اسکرپٹ لکھنے میں کن باتوں کا خیال رکھنا چاہئے۔
- .9 ایمیشن کے پروڈکشن ٹیکنیک کیا کیا ہیں؟

حصہ سوم

- .10 ایمیشن کیا ہے؟ ایمیشن کتنے طرح کے ہوتے ہیں؟ واضح کیجئے
- .11 ایمیشن میں دنیا کے مختلف اسٹوڈیوکی کیا شرکت رہی ہے واضح کیجئے
- .12 ڈیزائن (Design) کے عناصر اور اصول کو تفصیل سے واضح کیجئے۔
- .13 ایمیشن کے بنیادی اصول کو تفصیل سے بیان کیجئے
- .14 ایمیشن کے بنے کے عمل (Process) کو شروع سے آخر تک تفصیل سے بتائیے

