00	2		$\mathbf{\cap}$
UC) O	4	U





Total No. of Questions - **25**Total No. of Printed Pages - **2**

Regd. No.

FUNDAMENTALS OF COMPUTER GRAPHICS AND ANIMATION

Paper - I (English & Telugu Versions) MODEL QUESTION PAPER

(For the Academic Year 2021-22 only)

Time: 3 Hours Max. Marks: 50

SECTION - A

10×2=20

Note: (i) Answer ANY TEN the questions. (ii) Each question carries TWO marks. సూచనలు: (i) ఏవేని పది ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము. (ii) ప్రతి ప్రశ్నకు రెండు మార్కులు

- 1. List out the stages of Multimedia application development. మల్టిమీడియా అప్లికేషన్ మ అభివృద్ధిపరిచే వివిధ రకాల దశలను తెలుపుము.
- 2. Explain about Internet. ఇంటర్నెట్ను గురించి వివరించండి.
- **3.** What is Clipart? Clipart అనగానేమి?
- **4.** List out the different image formats. వివిధ రకాల Image format లను తెలుపుము.
- **5.** What is Multimedia Audio system? Multimedia Audio system అనగానేమి?
- **6.** What is Digital Audio? Digital Audio అనగానేమి?
- 7. Define animation.Animation ను నిర్వచింపుము.
- 8. Define kinematics.Kinematics ను నిర్వచింపుము.
- 9. What are NTSC and PAL?
 NTSC మరియు PAL లు అనగానేమి?
- **10.** What is MPEG? MPEG అనగానేమి?
- What is creativity?Creativity అనగానేమి?

1 P.T.O.

- **12.** What is flat bed scanner? Flat bed Scanner అనగానేమి?
- **13.** What is touch screen? Touch Screen అనగానేమి?
- **14.** What is task planning? Task Planning అనగానేమి?
- **15.** What is development? Development అనగానేమి?

SECTION - B

 $5 \times 6 = 30$

Note: (i) Answer ANY FIVE questions. (ii) Each question carries SIX marks. సూచనలు: (i) ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు ద్రాయుము. (ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు

- **16.** Explain different applications of Multimedia. వివిధ రకాల మల్టిమీడియా అప్లికేషన్ల్లను వివరించండి.
- 17. Explain delivering methods of Multimedia content. మల్టిమీడియా కంటెంట్ను (Multimedia content) పంపిణీ చేయు క్రమాన్ని వివరించండి.
- 18. Explain about fonts and faces.
 Font లు మరియు Face ల గురించి వివరించండి.
- **19.** Explain digital images. Digital Image లను వివరించండి.
- **20.** Explain about colors. రంగులను (colours) గురించి వివరించండి.
- **21.** Explain about making MIDI audio. MIDI Audio ను తయారుచేయు విధానంను వివరించండి.
- 22. Explain about principles of Animation.
 Animation యొక్క నియమాలు / సూత్రాల గురించి వివరించండి.
- **23.** Explain about recording formats. Recording Format ల గురించి వివరించండి.
- 24. Explain about output devices.Output Device (పరికరాలు) గురించి వివరింపుము.
- **25.** Explain about Animation Industry. యానిమేషన్ ఇండస్ట్రీ గురించి వివరింపుము.

2