

(RES1S-3/CAR1S)

(1703-1/1124-1B)

B.Com. (Res.) DEGREE EXAMINATION, JULY 2021.

First Year — First Semester

Part II — Commerce

Paper I — COMPUTER FUNDAMENTALS AND
PHOTOSHOP

(From 2016-17 batch)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

Answer any FIVE questions.

1. Briefly explain number systems with examples.(15)

నంబరు సిస్టమ్స్ వాటి వివిధ రకాల గురించి వ్రాయండి.

2. (a) What are the different generations of computers? Explain. (10)

కంప్యూటర్ తరములు అనగా నేమి? వివరించండి.

- (b) Explain uses of computers. (5)

కంప్యూటర్ వలన ఉపయోగాలు వివరించండి.

3. Define memory. Explain different types of memories in computer. (15)

మెమొరి అంటే ఏమిటి? కంప్యూటర్ లో వివిధ రకాల మెమొరీస్ రాయండి.

4. What is the purpose of photoshop? Explain different photoshop tools with diagram. (15)

ఫోటోషాప్ వలన ఉపయోగం ఏమిటి? దానిలోని tools ను ఒక్కొక్కటి బొమ్మ సహాయంతో రాయండి.

5. (a) Explain output devices in computer. (7)

కంప్యూటర్లో Output పరికరాలను వివరించండి.

(b) Explain about option bar and image title bar in Adobe Photoshop. (8)

Adobe Photoshop లో ఆప్షన్ బార్ మరియు యిమేజ్ టైటిల్ బార్ ను గురించి వివరించండి.

6. Explain the following :

క్రింది వాటి వివరించండి

(a) Image size and Resolution (5)

యిమేజ్ సైజ్ మరియు రిగ్యూల్యూషన్

(b) Colour modes and adjustments (5)

కలర్ modes మరియు adjustments

(c) Zooming and panning an image. (5)

జామింగ్ మరియు పానింగ్ యిమేజ్

7. What is the purpose of filters in Photoshop? Explain different types of Filters. (15)

Photoshop లో ఫిల్టర్స్ యొక్క ఉపయోగం ఏమిటి? వివిధ రకాల ఫిల్టర్స్ గురించి రాయండి.

8. (a) Explain the concept of layers in photoshop. (10)

Photoshop లో layers గురించి క్లుప్తంగా వివరించండి.

(b) Write the procedure for to create birthday invitation in photoshop. (5)

Photoshop లో birthday ఇన్విటేషన్ కార్డు ను ఎలా తయారు చేస్తాయో ఆ వద్దతిని రాయండి.