



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY
B.A. Honours/Programme 2nd Semester Examination, 2019

**JORHGEC02T/JORGCOR02T- JOURNALISM AND MASS COMMUNICATION
(GE2/DSC2)**

PHOTOGRAPHY

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 50

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable.
All symbols are of usual significance.*

- I. Answer any *five* questions from the following: 2×5 = 10
নিম্নলিখিত যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) 'Camera' is actually a Latin word meaning —
ক্যামেরা শব্দটি লাতিন থেকে নেওয়া যার অর্থ হল —
(i) Picture box (ii) Dark room (iii) A Chamber (iv) Light box
- (b) The word 'Photography' comes from —
'ফটোগ্রাফি' শব্দটির উৎস হল —
(i) Latin (ii) Greece (iii) Rome (iv) England
- (c) Who coined the term 'Photography'?
'ফটোগ্রাফি' শব্দটির উদ্ভাবন কে করেন ?
(i) Fox Talbot (ii) Nicephore Niepce (iii) Sir John Herschel (iv) George Eastman
- (d) According to the variation of Focal Length camera lenses are classified into —
ফোকাল লেন্স এর ভিত্তিতে ক্যামেরা লেন্স এর বিভাজন হয় —
(i) One (ii) Two (iii) Three (iv) Four
- (e) Which kind of Lighting is usually used in Visual media?
ভিসুয়াল মিডিয়াম স্ক্রেনে কোন লাইটিং এর ব্যবহার হয় ?
(i) Three-point lighting (ii) Five-point lighting
(iii) High-key lighting (iv) Hard lighting
- (f) What is Photojournalism?
চিত্রসাংবাদিকতা কাকে বলে ?
(i) It is a particular form of journalism that employs images in order to tell a news story
(ii) It is a form of journalism that include development communication
(iii) One form of in-depth journalism
(iv) None of these
- (g) Write the full form of SLR —
এস এল আর এর পুরো নাম হল —
(i) Small lens Reflex (ii) Single Lens Reflex
(iii) Single Lens Reflector (iv) Small Lens Recorder

(h) The very first Camera was the —
প্রথম ক্যামেরা হল —

(i) Camera Obscura

(ii) Compact Camera

(iii) Single Lens Camera

(iv) Film Camera

(i) The term 'Calotype' is a Greek term which means —

'ক্যালোটাইপ' হল গ্রীক শব্দ যার মানে হল —

(i) Bright Picture

(ii) Beautiful Picture

(iii) Bold Picture

(iv) Background Picture

(j) In Photoshop, the function of 'Grey-scale' mode is—

ফটোশপ এর ক্ষেত্রে, গ্রে স্কেল এর কার্য হল —

(i) To convert the image into black and white

(ii) To convert the image into mid-tone

(iii) To convert the image into colour

(iv) None of these

2. Answer any *four* questions from the following:

10×4 = 40

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

(a) "A picture speaks a thousand words" — How has photography evolved through ages? What importance it plays in modern mass media.

6+4

"একটি আলোকচিত্র হাজারটি শব্দের সমান" — ফটোগ্রাফির বিবর্তন কিভাবে হয়েছে? এখনকার গণমাধ্যমের ক্ষেত্রে তার গুরুত্ব কি?

(b) What is the significance of Editing in photography? Discuss about various softwares used for photo editing.

2+8

আলোকচিত্রে সম্পাদনার গুরুত্ব কি? এর ক্ষেত্রে যে সব সফটওয়্যার ব্যবহার হয় তা সম্বন্ধে লেখো।

(c) Why is Lighting important in photography? Differentiate between natural and artificial Lighting with examples.

4+6

আলোকচিত্রের ক্ষেত্রে লাইটিং এর গুরুত্ব কি? ন্যাচারাল ও আর্টিফিসিয়াল লাইটিং এর মধ্যে পার্থক্য লেখো উদাহরণসহ।

(d) What are the developments in Digital Photography? Why has sports photography gained so much importance in recent times?

5+5

ডিজিটাল ফটোগ্রাফির ক্রমবিস্তার সম্পর্কে লেখো। স্পোর্টস ফটোগ্রাফি সাম্প্রতিককালে গুরুত্ব পাওয়ার কারণ লেখো।

(e) Write short notes on any *two* of the following:

5×2 = 10

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি বিষয়ের উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো:

(i) Fashion Photography / ফ্যাশন ফটোগ্রাফি

(ii) Adobe Photoshop / অ্যাডোব ফটোশপ

(iii) Pin Hole Camera / পিন-হোল ক্যামেরা

(iv) Cropping / ক্রপিং।

(f) Define Photography. Explain what is Camera Obscura?

5+5

ফটোগ্রাফি কাকে বলে? ক্যামেরা অবসকুরা কাকে বলে?

—x—