

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Sem-IV Examination July 2010

Subject code:345302

Subject Name: Photography and Videography

Date: 07 /07 /2010

Time: 10:30am-1:00pm

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. English version is Authentic

Q.1	(a)	Definition of photography& videography?	07
	(b)	What is use of white balance in videography?	07
Q.2	(a)	What is function of aperture?	07
	(b)	What is function of shutter speed?	07
		OR	
	(b)	What is self timer?	07
Q.3	(a)	Explain about artificial light?	07
	(b)	Explain about natural light?	07
		OR	
Q.3	(a)	Explain different type of cameras?	07
	(b)	Write brief history of photography?	07
Q.4	(a)	What is use of tripod?	07
	(b)	Explain about filters?	07
		OR	
Q. 4	(a)	Explain about flash gun & sun gun?	07
	(b)	What is tele lance?	07
Q.5	(a)	What is wide angle lance?	07
	(b)	What is digital camera?	07
		OR	
Q.5	(a)	What is zoom lance?	07
	(b)	What	07
પ્રશ્ન-૧	અ	ફોટોગ્રાફી અને વીડિયોગ્રાફીની વ્યાખ્યા લખો.	07
	બ	વાઇટ બેલેન્સનો ઉપયોગ વીડિયોગ્રાફીમાં શું છે?	07
પ્રશ્ન-૨	અ	એપરચરનો ઉપયોગીતા સમજાવો.	07
	બ	શટરસ્પીડની ઉપયોગીતા સમજાવો.	07
		અથવા	
	બ	સેલ્ફ ટાઇમર શું છે?	07
પ્રશ્ન-૩	અ	ફોટોગ્રાફીમાં કૃત્રીમ પ્રકાશનું મહત્વ શું છે?	07
	બ	ફોટોગ્રાફીમાં કુદરતી પ્રકાશનું મહત્વ શું છે?	07
		અથવા	

પ્રશ્ન-૩		
અ	વિભીન્ન પ્રકારના કેમેરા વીશે લખો.	07
બ	ફોટોગ્રાફીના ઇતીહાસ વીશે ટુંકનોંધ લખો.	07
પ્રશ્ન-૪		
અ	ટ્રાઇપોડની ઉપયોગીતા શું છે?	07
બ	વિવિધ પ્રકારનાં ફીલ્ટર વીશે સમજાવો.	07
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪		
અ	ફ્લેશગન અને સનગન વિશે સમજાવો.	07
બ	ટેલીલેસનો વિશે લખો.	07
પ્રશ્ન-૫		
અ	વાઇડ એંગલ લેન્સ વિશે લખો.	07
બ	ડિઝીટલ કેમેરા વિશે લખો.	07
	અથવા	
પ્રશ્ન-૫		
અ	ઝુમ લેન્સ વિશે લખો.	07
બ	હાઇસ્પીડ ફિલ્મની ફોટોગ્રાફીમાં ઉપયોગીતા.	07
