

CORRIGE DE TECHNOLOGIE

Question 1 (3 points)

Nature : Appareil à visée indépendante	Nature : Appareil à visée réflexe
Inconvénient : Phénomène de parallaxe	Avantage : Ce qui est vu est photographié
2 appareils de ce genre : - les appareils de type compact - les appareils numériques - les appareils prêt à photographier	2 appareils de ce genre : - les 24 x 36 réflex - les boîtiers moyen format mono objectif ...

Question 2 (3 points)

Action du photographe : - suivi de l'action (de gauche à droite) à travers la visée.
Image : Elle présente un effet de mouvement filé du fond de l'image (les spectateurs). Le sujet principal, accompagné dans son déplacement, reste net.

Question 3 (3 points)

Focale utilisée : télé-objectif ou longue focale	Focale utilisée : normale ou grand angle ou courte focale
Netteté : l'arrière plan au télé sera moins net. Profondeur de champ courte au télé.	Netteté : L'arrière plan sera plus net. Profondeur de champ plus grande.
Perspective : Les plans se rapprochent fortement. Perspective écrasée.	Perspective : Les plans sont rejetés loin en arrière. Perspective accrue.

Question 4 (3 points)

Mesure de la lumière incidente. Mesure des émissions lumineuses de la source.	Mesure de la lumière réfléchie. Mesure de la lumière réfléchie par le sujet ou une partie du sujet.
Avantage : Cette mesure donne l'ambiance lumineuse générale de la scène.	Avantage : Cette mesure permet de mesurer la réflexion d'un des composants de la scène
La mesure TTL de la lumière (through the lens) à travers l'objectif, permet à une cellule située derrière l'objectif, de mesurer la lumière qui ira exposer directement le film. Plus de précision.	

Question 5 (2 points)

Réglage de la chambre : C'est le réglage qui fait référence à la loi de la netteté maximale ou des plans conjugués.
L'image présentera une netteté maximale sur tous ses plans.

CORRIGE DE TECHNOLOGIE suite

Question 6 (2 points)

L'image 4x5 inches est retournée car nous sommes dans la situation d'une visée directe. Pas de prisme et de miroir redresseur.

Le cercle image du 4x5 inches est plus grand que l'image 4x5 inches pour permettre les mouvements des corps de la chambre notamment le décentrement (corps avant) et le recadrage (corps arrière).

Question 7 (2 points)

Phénomène entraînant l'altération de la lisibilité de l'image 2 : la pixelisation

Explications :

A format d'agrandissement égal que l'image 1, l'image 2 présente une pixelisation due à sa faible définition (75 dpi) son nombre de pixels 236 pixels et en conséquence à son faible poids (55 Ko). Le rapport d'agrandissement est de 4 fois supérieur à l'image 1.

Question 8 (2 points)

Mon fichier image numérique pèse 24 Mo.

Pour le faire parvenir à mon imprimeur, j'ai le choix entre plusieurs méthodes et supports. Cochez les différentes méthodes et supports possibles pour acheminer mon document dans de bonnes conditions.

	par livreur sur disquette 3,5 pouces.
	par réseau de télécommunication Internet.
	par réseau interne de télécommunication Intranet
<input type="checkbox"/>	par livreur sur Cd-rom gravé.
<input type="checkbox"/>	par livreur sur unité de stockage grande capacité.
<input type="checkbox"/>	par livreur sur disque dur amovible.