



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Beneš Jiří.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje

Digitální fotografie

test

Jak říkáme objektivu s malou ohniskovou vzdáleností (krátkým tělem)?

Vyberte jednu odpověď:

- a. široký
- b. širokoúhlý
- c. krátký
- d. malý

Co určuje clona?

Vyberte jednu odpověď:

- a. velikost plochy, která brání průchodu světla objektivem
- b. intenzitu světla před objektivem
- c. intenzitu světla za objektivem
- d. vnitřní průměr objektivu

Které zkratky NEoznačují typ obrazového snímače?

Označte všechny správné odpovědi:

- CMOS
- DDT
- LCD
- CCD

Jak říkáme objektivu s velkou ohniskovou vzdáleností (dlouhým tělem)?

Odpověď:

Jak se nazývá zařízení na měření intenzity světla a následné určení expozičních hodnot?

Odpověď:

Co je to hloubka ostrosti?

Vyberte jednu odpověď:

- a. vyjadřuje míru poranění při říznutí ostrým předmětem
- b. maximální vzdálenost, ve které jsou fotografované objekty ještě "ostré"
- c. rozsah vzdáleností, ve které se fotografované objekty jeví jako "ostré" (nerozmazané)
- d. rozsah vzdáleností, na které dokáže zaostřit objektiv fotoaparátu

Které součásti můžeme najít jak na klasickém, tak i na digitálním fotoaparátu?

Označte všechny správné odpovědi:

- nabídku scénických režimů
- A/D převodník (analogově digitální převodník)
- kinofilm
- blesk
- CCD snímač
- expozimetr
- objektiv
- paměťovou kartu

Co se stane při lehkém namáčknutí spouště fotoaparátu?

Označte všechny správné odpovědi:

- aretace expozice (zablokování expozičních hodnot)
- zaostří se (alespoň pokus o zaostření)
- fotoaparát se vypne
- vyfotí se snímek

Co určuje expoziční doba?

Vyberte jednu odpověď:

- a. dobu, po kterou nám svítí slunce na fotoaparát
- b. dobu, kterou zabere vznik snímku ve fotoaparátu
- c. dobu, po kterou držíme stisknutou spoušť
- d. dobu, po kterou dopadá světlo na snímač či film