

Objektivy – 1. část: Typy objektivů + ZOOM

Hlavní funkcí objektivu je _____ snímek. K tomu v objektivu slouží _____.

Ohnisková vzdálenost ovlivňuje obrazový (zorný) _____ a _____.

Druhy objektivů:

- Úhel 60° a více = _____ objektiv – „širokáč“ – využití: _____
problém: _____
- Úhel 60° až 35° = _____ objektiv – využití: _____, přibližuje se vnímání _____
- Úhel 35° a méně = _____ využití: _____, problém: zúžení scény a plochost

univerzální

lidského oka

čočka

úhel

přiblížení scény

zvětšení

zaostřit

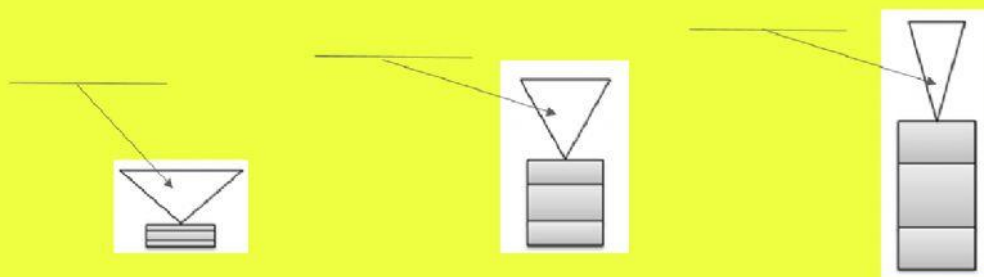
základní

fotografování krajiny

širokoúhlý

soudkovité zkreslení

teleobjektiv



teleobjektiv

35° až 60°

širokoúhlý

35° a méně

základní

60° a více

ZOOM

Kromě objektivů s _____ ohniskovou vzdáleností existují objektivy s takzvanou proměnnou ohniskovou vzdáleností _____. Zoom dělíme na _____ a digitální. Optický ZOOM je _____. Digitální _____ kvalitu fotografie, protože vzniká _____.

zhoršuje

ZOOM

pevnou

optický

výřezem

lepší