**TEST k zadání 34-037-H Fotograf - základy fotografování**

**1. Rozdělte fotografických přístrojů podle konstrukce** (4 body)

a)

b)

c)

d)

**2. Kompaktní fotoaparát použijí uživatelé vyžadující** (1 bod)

a) elektronický hledáček, manuální nastavení

b) jednoduché ovládání, automatické programy pro standardní focení

c) možnost používat různé objektivy

**3. Uživatel, který chce využít malých rozměrů fotopřístroje a současně požaduje možnost používat různé objektivy, zvolí** (1)

a) kompaktní fotoaparát

b) digitální zrcadlovku

c) kompakt s výměnným objektivem

**4. Vyjmenujte základní příslušenství fotografických přístrojů** (8)

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

h)

**5. Zvolte pořadí důležitosti níže uvedených parametrů paměťové karty od nejvyšší po nejnižší - označte číslicí** (2)

a) kapacita v MB

b) rozměr (SD, MicroSD, XD)

c) rychlost čtení dat

d) rychlost zápisu dat

**6. Nejdůležitějším parametrem akumulátorů je** (1)

a) velikost napětí ve V

b) délka akumulátoru v mm

c) velikost kapacity v mAh

**7. Druhy nejpoužívanějších záznamových médií pro ukládání fotografického obrazu jsou** (1)

a)

b)

c)

**8. Co ovlivňuje rychlost záznamového média?** (1)

a) čas vložení média do fotopřístroje

b) čas nutný pro zpracování snímku v PC

c) dobu uložení snímku na záznamové médium

**9. Nejdůležitější parametry záznamových médií jsou** (2)

a)

b)

**10. Tepelná hodnota slunečního světla je** (1)

a) 5000°K

b) 1500°K

c) 7500°K

**11. Elektronický blesk pro fotografické účely má tepelnou hodnotu světla obvykle** (1)

a) 4000°K

b) 3500°K

c) 5500°K

**12. Délka záblesku fotoblesku je** (1)

a) více než 1s

b) méně než 1/100 s

c) asi 1/10 s

**13. Uveďte příslušenství osvětlovacích zařízení** (2)

a)

b)

**14. Úhel záběru teleobjektivu je** (1)

a) 50°

b) více než 50°

c) například 10°

**15. Který objektiv nejvíce zkresluje zobrazení?** (1)

a) s nejdelší ohniskovou vzdáleností

b) s ohniskovou vzdáleností 50 mm

c) s nejkratší ohniskovou vzdáleností

**16. Pro focení portrétu použijeme** (1)

a) objektiv s ohniskovou vzdáleností cca 20 mm

b) objektiv s ohniskovou vzdáleností cca 35 mm

c) objektiv s ohniskovou vzdáleností cca 80 mm

**17. Co ovlivňuje hloubku ostrosti?** (1)

a) čas expozice

b) clona

c) rozlišení čipu fotopřístroje

**18. Vypište základní dělení tiskáren** (7)

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

**19. Největší tloušťku z níže uvedených papírů má** (1)

a) fotografický papír lesklý s gramáží 250 g/m2

b) kancelářský papír s gramáží 80 g/m2

c) průklepový papír s gramáží 60 g/m2

**20. Vhodná média pro archivaci digitální fotografie jsou** (3)

a)

b)

c)

*Celkový počet bodů: 41*