

Primjeri pitanja za provjeru sklonosti za studijski program Grafičko inženjerstvo i dizajn.

1.Brzina svjetlosti približno iznosi:

- a.340 m/s
- b.300000km/s
- c.999km/s

2. Navedenom skupu ne pripada:

- a.Papir
- b.Drvo
- c.Farba
- d.Staklo

3.Igrica koja se igra na kompjuteru je:

- a.Hardverski i softverski element kompjutera
- b.Hardeverski element kompjutera
- c.Softverski element kompjutera

4.Umjetnost koja pomoću boja prikazuje biće i stvari oslanjajući se na prirodu i maštu je:

- a.Slikarstvo
- b.Kompozicija
- c.Pismo

5.Najmanji dio nekog hemijskog elementa koji može postojati samostalno i ima sve njegove osobine je:

- a. Kristalna rešetka
- b.Molekul
- c.Atom

6.Prvo slovensko pismo je:

- a.Glagoljica
- b.Ćirilica
- c.Latinica

7.Fotografska reprodukcija crteža kome su tehnikom animacije dodati pokreti i zvuk je:

- a.Zvučna ilustracija
- b.Animirani film
- c.Igrani film

8.Umjetnost koja bojama prikazuje svijetoslanjajući se na period i maštu je:

- a.Kompozicija
- b.Slikarstvo
- c.Spektroskopija

9.Kod računara najmanja jedinica količine informacija je:

- a.Alfabetiski znak
- b.Bajt
- c.Bit

10.Tri osnovne boje su:

- a.Crvena , žuta, plava
- b.Crvena, zelena,plava
- c.Crvena, crna, žuta

11.Dio fizike koja pručava svjetlost je:

- a.Optika
- b.Difrakcija
- c.Disperzija

12.Grafičko predstavljanje jezika

- a.Govor
- b.Pismo
- c.Rezbarenje

13.Kaliografija je:

- a.Zanatskozanimanje izrade grnčarije
- b.Krasnopis,vještina pisanja
- c.Vještina zantaskog slikarstava

14.Osnovna jednica filmskog izraza je:

- a.Projeksija
- b.Sekvenca
- c.Kadar

15.Riječ grafika (grč. Graphein) ima značenje:

- a.Medija za prenos podataka
- b.Pisanja
- c.Prenosa slike na daljinu

16.Programskim jezicima pripada:

- a.Korel
- b.Paskal
- c.Word

17. Za koji je pojam vezana najveća brzina kretanja:

- a. Zvuk
- b. Supersonični avion
- c. Svjetlost

18. Pismo zasnovano na crtežu je:

- a. Staronilsko
- b. Fonetsko
- c. Piktogramsko

19. Osnovna sirovina iz koje se dobija papir je:

- a. Ruda
- b. Drvo
- c. Destilat iz prerade nafte

20. Optika je dio:

- a. Matematike
- b. Mehanike
- c. Fizike

21. Proces umnožavanja i reprodukcije slike pripada:

- a. Ksilografiji
- b. Metalotipiji
- c. Grafici

22. Tonsko nijansiranje ili stonjevanje jedne boje je:

- a. Valer
- b. Spektar boja
- c. Tonomanija

23. Bez kojeg programskog alata računar postaje neupotrebljiv:

- a. Windows
- b. Fortan
- c. Paskal
- d. Visal basic

24. Najvažniji sastojak boje kao materijala je:

- a. Pigment
- b. Spektar
- c. Vezivno sredstvo

25. Jedna od osnovnih veličina koja određuje toplotno stanje nekog tijela je:

- a. Toplota
- b. Temperatura
- c. Termoenergija

26. Uz boju, osnovno sredstvo izraza u svim likovnim umjetnostima je :

- a. Linija
- b. Čvrsti (solid) model
- c. Reflektovani talas

27. U fizičkom smislu prostor je određen sa:

- a. Tri dimenzije
- b. Dvije dimenzije
- c. Jednom dimenzijom

28. Neolitne kulturne grupe ostavile su zapise uglavnom na:

- a. Kamenu
- b. Keramici
- c. Bakru

29. Koja hardverska komponenta ne pripada ulaznim jedinicama:

- a. Svjetlosno pero
- b. Miš
- c. Joistik

30. Roman "Travnička hronika" vezan je za :

- a. Dobricu Ćosića
- b. Ivu Andrića
- c. Miloša Crnjanskog

Odgovori:

- 1) b; 2) c; 3) c; 4) a; 5) c; 6) a; 7) b; 8) b; 9) c; 10) b
11) a; 12) b; 13) b; 14) c; 15) c; 16) b; 17) c; 18) c; 19) b; 20) c;
21) b; 22) a; 23) a; 24) a; 25) b; 26) a; 27) a; 28) a; 29) a; 30) b.