

Prilim1

1. HTML કયા પ્રકારની ભાષા છે?

- (A) Makeup
- (B) Markup
- (C) Mockup
- (D) ManageUp

2. HTML કોના પરથી ઉતરી આવેલી ભાષા છે?

- (A) SGLM
- (B) SMGL
- (C) SGML
- (D) SGLA

3. HTML માં માન્ય છબી સ્વરૂપ કયું છે?

- (A) JPG
- (B) BMP
- (C) PNG, TIFF
- (D) આપેલ તમામ

4. HTML માં background ગુણધર્મનો ઉપયોગ કયા ટેગની સાથે કરવામાં આવે છે?

- (A) <html>
- (B) <body>
- (C) <image>
- (D) <head>

5. image કયા પ્રકારનો ટેગ છે?

- (A) ખાલી ટેગ
- (B) ભરેલો ટેગ
- (C) મુખ્ય ટેગ
- (D) ગૌણ ટેગ

6. ટીપ્પણી પ્રકારની લીટીઓને કયા ટેગમાં આવરીને દર્શાવવામાં આવે છે?

- (A) માસ્ટર ટેગ
- (B) બ્રાઉઝર ટેગ
- (C) યુઝર ટેગ
- (D) કોમેન્ટ ટેગ

7. કોષ્ટકના બેકગ્રાઉન્ડ રંગ માટે કયો ગુણધર્મ ઉપયોગી છે?

- (A) border
- (B) bgcolor
- (C) align
- (D) cellpadding

8. કોષ્ટકમાં width ગુણધર્મ કઈ બાબત જણાવે છે?

- (A) કોષ્ટકની પહોળાઈ
- (B) કોષ્ટકની જાડાઈ
- (C) કોષ્ટકની લંબાઈ
- (D) આપેલ તમામ

9. વર્કશીટના ઉભા સ્તંભને શું કહે છે?

- (A) કોલમ
- (B) રો
- (C) સેલ
- (D) રેકોર્ડ

10. Calc માં કુલ કેટલી રો (આડી હરોળ) હોય છે?

- (A) 256
- (B) 1024
- (C) 65536
- (D) 1048576

11. ક્લેસીમાં બનાવેલ દસ્તાવેજને ખોલવા માટે કઈ શોર્ટકટ કીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

- (A) Ctrl + N
- (B) Ctrl + D
- (C) Ctrl + O
- (D) Ctrl + X

12. ક્લેસ્લીમાં ODF સ્પ્રેડશીટ ક્રયું અનુલંબન ધરાવે છે?

- (A) .dbf
- (B) .ots
- (C) .ods
- (D) .csv

13. FACT(3) પરિણામ તરીકે શું દર્શાવે છે?

- (A) 3
- (B) 6
- (C) 12
- (D) 24

14. SQRT(n) માં n શું દર્શાવે છે?

- (A) જણ સંખ્યા
- (B) ધન સંખ્યા
- (C) જણ સંખ્યા અથવા ધન સંખ્યા
- (D) એકપણ નહીં

15. X અને Y અક્ષ ઉપરના એકમો અને વસ્તુની શ્રેણી ક્રોના દ્વારા જણાવી શકાય છે?

- (A) ડેટા સીરીઝ
- (B) ડેટા વિસ્તાર
- (C) આલેખ વિસ્તાર
- (D) લિજેન્ડ

16. આલેખને Edit મોડમાં લઈ જતાં તેની આસપાસના રંગની ક્રિનારી ક્રયાં રંગની જોવા મળે છે?

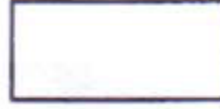
- (A) રાબોડી
- (B) કાળા
- (C) લાલ
- (D) લીલા

17. ફલોચાર્ટની શરૂઆતમાં કયા પ્રકારનું ચિહ્ન વપરાય છે?

(A)



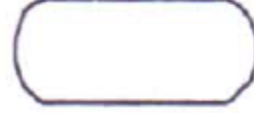
(B)



(C)



(D)



18. સુડો કોડનો અર્થ શું થાય છે?

(A)

આભાસી

(B)

અનુકરણ કરેલ

(C)

સ્પષ્ટ

(D)

આભાસી અથવા અનુકરણ કરેલ

19. કમ્પ્યુટર કઈ ભાષા સમજે છે?

(A)

ગુજરાતી

(B)

અંગ્રેજી

(C)

1 અને 2 ની ભાષા

(D)

0 અને 1 ની ભાષા

20. ANSI નું પૂર્ણ નામ શું છે?

(A)

American National Source Institute

(B)

American National Standard Institute

(C)

American National Section Institute

(D)

American National State Institute

21. સી પ્રોગ્રામમાં function should return a value પ્રકારનો ચેતવણી સંદેશ દર્શાવવામાં ન આવે તે માટે પ્રોગ્રામમાં શું લખવામાં આવે છે?

(A)

void main()

(B)

void main();

(C)

void()

(D)

void();

22. enum ડેટા પ્રકારમાં કિંમતોને કે નિશાની દ્વારા છુટી પાડવામાં આવે છે?

- (A) ,
- (B) .
- (C) -
- (D) &

23. સી ભાષામાં આંકડાકીય ગણતરીઓ કરવા માટે કેટલા પ્રક્રિયક ઉપલબ્ધ છે?

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 6
- (D) 7

24. સી ભાષામાં મોડ્યુલો માટે કયા ચિન્હનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

- (A) #
- (B) %
- (C) @
- (D) \$

25. ઈનપુટ અને આઉટપુટ ક્રિયાને ટૂંકમાં કયા નામે ઓળખવામાં આવે છે?

- (A) I/O પ્રક્રિયા
- (B) O/I પ્રક્રિયા
- (C) O/U પ્રક્રિયા
- (D) U/O પ્રક્રિયા

26. સી ભાષાની શરૂઆતમાં કયું વિધાન ઉમેરવામાં આવે છે?

- (A) #include<std.h>
- (B) #include<stdio.h>
- (C) #include<stdou.h>
- (D) #include<standard.h>

27. getchar() વિધેય શું પરત કરે છે?

- (A) float
- (B) int
- (C) char
- (D) એક પણ નહીં

28. scanf() વિધેય શબ્દ વાંચવા માટે કયાં સ્પેસિફાયરનો ઉપયોગ કરે છે?

- (A) %d
- (B) %f
- (C) %c
- (D) %s

29. સરળ if વિધાનમાં ક્રેટલા સ્ટેટમેન્ટ બ્લોક હોય છે?

- (A) શૂન્ય
- (B) માત્ર એક જ
- (C) માત્ર બે જ
- (D) અનેક

30. if... else વિધાનમાં જો શરત સાચી હોય તો કયાં ભાગના વિધાનનો અમલ કરવામાં આવે છે?

- (A) એક
- (B) બે
- (C) ત્રણ
- (D) ચાર

31. switch વિધાનમાં દરેક case વિકલ્પ શું હોય છે?

- (A) અચળ
- (B) અચળ પદાવલી
- (C) અચળ અથવા અચળ પદાવલી
- (D) અચળ વિધેય

32. તાર્કિક AND પ્રક્રિયાકરને કયા પ્રકારે રજૂ કરવામાં આવે છે?

- (A) &
- (B) &&
- (C) |
- (D) ||

33. નીચેનામાંથી કયા વિધાનનો ઉપયોગ લૂપીંગ માટે થાય છે?

- (A) if
- (B) from
- (C) for
- (D) where

34. for લૂપમાં statement-block ના સાદા વિધાન કે સંમિશ્રિત વિધાનોને શેમાં મુકવામાં આવે છે?

- (A) ()
- (B) {}
- (C) < >
- (D) []

35. નીચે આપેલ વાક્યરચના કયા લૂપની છે?

```
while(test expression)
{
    statement-block;
}
```

- (A) for
- (B) while
- (C) do... while
- (D) એક પણ નહીં

36. do... while લૂપમાં સૌ પ્રથમ કોનો અમલ કરવામાં આવે છે?

- (A) statement-block
- (B) test expression
- (C) statement-block અને test expression બંને
- (D) એક પણ નહીં

37. એક લૂપની અંદર એકથી વધારે લૂપ આવેલા હોય તેને શું કહે છે?

- (A) નેસ્ટેડ લૂપ
- (B) નેકસ્ટ લૂપ
- (C) નેસ્ટ લૂપ
- (D) નલ લૂપ

38. એક જ ડેટા પ્રકાર ધરાવતી ક્રિંમતોના સમુહને શું કહે છે?

- (A) વિધેય
- (B) એરે
- (C) લૂપ
- (D) સોર્સ

39. `int marks[] = {78,42,68,57,83};` અરેમાં `marks[3]` ની કિંમત શું થશે?

- (A) 78
- (B) 42
- (C) 68
- (D) 57

40. અરેના ક્રેટલા પ્રકાર છે?

- (A) બે
- (B) ત્રણ
- (C) ચાર
- (D) પાંચ

41. અરેમાં અપૂર્ણાંક સંખ્યા સાચવવા માટે કયા ડેટા પ્રકારનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

- (A) float
- (B) int
- (C) char
- (D) string

42. `marks[60]` માં ક્રેટલી કિંમતો મૂકી શકાય છે?

- (A) 0 થી 60
- (B) 0 થી 59
- (C) 1 થી 60
- (D) 1 થી 59

43. નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ સી ભાષાના વિધેયનું ઉદાહરણ દર્શાવે છે?

- (A) `main()`
- (B) `printf()`
- (C) `scanf()`
- (D) All

44. `pow()` વિધેય કઈ હેડર ફાઈલમાં વ્યાખ્યાયિત કરેલ હોય છે?

- (A) `<math.h>`
- (B) `<string.h>`
- (C) `<stdio.h>`
- (D) `<print.h>`

45. ગાણિતિક વિધેયો કઈ ફાઈલમાં હોય છે?

- (A) <stdio.h>
- (B) <math.h>
- (C) <stdlib.h>
- (D) <ctype.h>

46. નીચેનામાંથી કયા ટેગની વચ્ચેનું લખાણ ફક્ત સ્વરૂપે રજૂ કરવામાં આવે છે?

- (A) <h1> ... </h1>
- (B) <head> ... </head>
- (C) <p> ... </p>
- (D) <body> ... </body>

47. HTML માં કોઈપણ રંગને રજૂ કરવા માટે કેટલા આંકડાનો કોડ બનાવવો પડે છે?

- (A) 2
- (B) 4
- (C) 6
- (D) 8

48. વેબપેજ પર છબી કેટલી પહોળી દેખાવવી જોઈએ તે કયો ગુણધર્મ નક્કી કરે છે?

- (A) height
- (B) width
- (C) length
- (D) size

49. કોષ્ટકમાં bgcolor ની કિંમતનો કોડ કઈ સંખ્યા પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરીને આપવામાં આવે છે?

- (A) દ્વિઅંકી
- (B) અષ્ટઅંકી
- (C) દશાંકી
- (D) સોળઅંકી

50. calc માં કાર્ય વિસ્તાર કયા પ્રકારની રચના ધરાવે છે?

- (A) સ્લાઈડ
- (B) જાળ(ગ્રીડ)
- (C) ડોક્યુમેન્ટ
- (D) ટેબલ