**Sentaks Hata Örnekleri**

1. #include <stdio.h>
2. int main() {
3. int x = 10
4. printf("Değer: %d", x);
5. return 0;
6. }
7. #include <stdio.h>
8. int main() {
9. int a = 5, b = 10;
10. if (a < b
11. printf("a, b'den küçüktür.\n");
12. return 0;
13. }
14. #include <stdio.h>
15. int main() {
16. int x = 10;
17. x ++= 5;
18. printf("%d", x);
19. return 0;
20. }
21. #include <stdio.h>
22. int main() {
23. int 3sayi = 10;
24. printf("%d", 3sayi);
25. return 0;
26. }
27. #include <stdio.h>
28. int main() {
29. int a = 5, b = 10;
30. if (a < b)
31. printf("Küçük sayı: %d", a);
32. else
33. printf("Büyük sayı: %d", b);
34. }
35. #include <stdio.h>
36. int main() {
37. int x = "Merhaba";
38. printf("%d", x);
39. return 0;
40. }
41. #include <stdio.h>
42. int main() {
43. for i = 0; i < 10; i++) {
44. printf("%d\n", i);
45. }
46. return 0;
47. }
48. #include <stdio.h>
49. void main() {
50. int x = 5;
51. print("%d", x);
52. }
53. #include <stdio.h>
54. int main() {
55. int dizi(5);
56. dizi[0] = 10;
57. printf("%d", dizi[0]);
58. return 0;
59. }
60. #include <stdio.h>
61. int topla(int a, int b) {
62. return a + b
63. }
64. int main() {
65. printf("%d", topla(3, 5));
66. return 0;
67. }

**Semantik Hata Örnekleri**

1. #include <stdio.h>
2. int main() {
3. y = 10;
4. printf("%d", y);
5. return 0;
6. }
7. #include <stdio.h>
8. int main() {
9. float x = 10 / 3;
10. printf("%f", x);
11. return 0;
12. }
13. #include <stdio.h>
14. int main() {
15. int i = 0;
16. while (i < 10) {
17. printf("%d\n", i);
18. }
19. return 0;
20. }
21. #include <stdio.h>
22. int main() {
23. int a = 5, b = 10;
24. if (a = b) {
25. printf("Eşitler\n");
26. }
27. return 0;
28. }
29. #include <stdio.h>
30. #include <stdlib.h>
31. int main() {
32. int \*ptr = (int \*)malloc(sizeof(int));
33. \*ptr = 10;
34. return 0;
35. }
36. #include <stdio.h>
37. int main() {
38. int sonuc = topla(3, 5);
39. printf("%d", sonuc);
40. return 0;
41. }
42. #include <stdio.h>
43. int main() {
44. int dizi[3] = {1, 2, 3};
45. printf("%d", dizi[5]);
46. return 0;
47. }
48. #include <stdio.h>
49. int kare(int x) {
50. return x \* x;
51. }
52. void main() {
53. printf("%f", kare(5));
54. }
55. #include <stdio.h>
56. int main() {
57. int \*ptr;
58. \*ptr = 10;
59. printf("%d", \*ptr);
60. return 0;
61. }
62. #include <stdio.h>
63. int main() {
64. const int x = 10;
65. x = 20;
66. return 0;
67. }