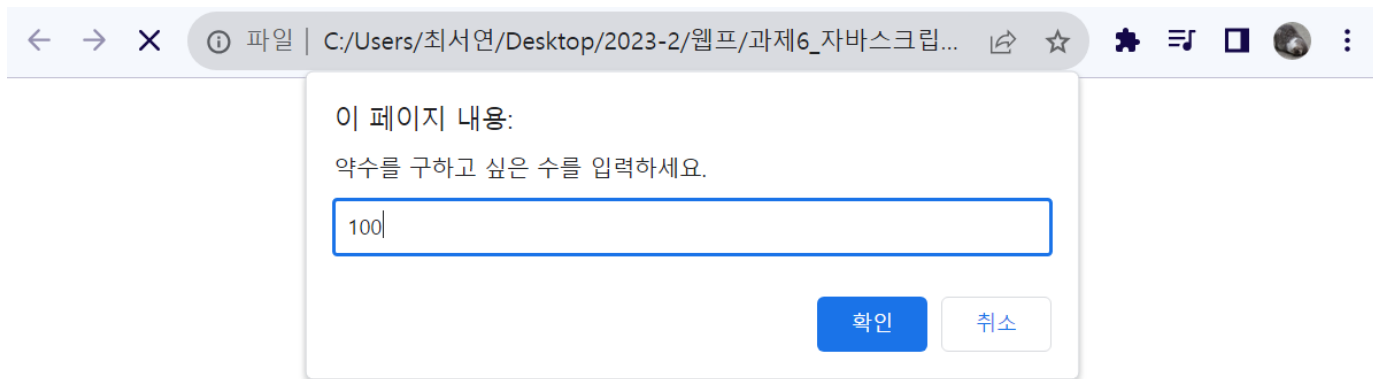


과제 6 - 약수 구하기 프로그램

최서연

- 다음 프로그램을 작성하시오.
 - ▣ 100보다 작은 양의 정수를 프롬프트 창에서 입력 받아
 - ▣ 그의 약수를 모두 출력하시오
 - ▣ 만약 입력 값이 100보다 크거나 1보다 작으면 경고창에 경고 메시지를 출력하시오



약수 구하기

1 2 4 5 10 20 25 50 100

이 페이지 내용:

약수를 구하고 싶은 수를 입력하세요.

확인

취소

이 페이지 내용:

1~100 사이의 숫자를 입력해 주세요.

확인

```
1. <!DOCTYPE html>

2. <html>

3. <head>

4. <title>약수 구하기</title>

5. <script>

6. function divisor(n){

7. var n = parseInt(n);

8. if(isNaN(n)||n<1||n>100){

9. alert("1~100 사이의 숫자를 입력해 주세요.");

10. document.write("새로고침 후 다시 시도해 주세요.");

11. return;

12. }

13. for(var i=1;i<=n;i++){

14. if(n%i==0)

15. document.writeln(i);

16. }

17. }

18. </script>

19. </head>

20. <body>

21. <h2>약수 구하기</h2>

22. <hr>

23. <script>

24. var n=prompt("약수를 구하고 싶은 수를 입력하세요.", "")

25. divisor(n);
```

26. </script>

27. </body>

28. </html>