

실습문제 5-1 (5-1.html)

Q1. 다음 문제를 참고하여 코드를 완성해 보세요.

난이도 ★★★★★

버튼을 클릭할 때마다 함수가 실행되어 5개("#ff0", "#6c0", "#fcf", "#cf0", "#39f")의 색상값 중 1개가 랜덤으로 선택되어 <body>에 적용되도록 만듭니다.

- 1 클릭할 때마다 chColor 함수가 호출되도록 하세요.
- 2 Math.random()과 배열의 데이터 개수(length) 속성을 이용하여 배열의 인덱스가 랜덤으로 나오도록 하세요.
- 3 색상값을 요소명 선택자로 선택한 <body>에 스타일(CSS)을 적용해 보세요.

```
06: <script>
07:   function[ ] ①
08:     var arrColor = [ "#ff0", "#6c0", "#fcf", "#cf0", "#39f" ];
09:     var arrNum = [ ] ②
10:     var bodyTag = document.getElementById("theBody");
11:     [ ] ③
12:   }
13: </script>
14: </head>
15: <body id="theBody"> ①
16:   <button onclick=[ ]>배경 색상 바꾸기</button>
17: </body>
```

:: 결과 화면

