

ZADANIE 1

Dla I klasy liceum

z tworzenia stron WWW z wykorzystaniem stylów CSS.

1. Metryczka zadania:

| Oznaczenie zadania (numer) | Zakres materiału (wg podstawy programowej) | Szacowana łatwość (w skali: b. łatwe, łatwe, średnio-trudne, trudne, b. trudne) | Maksymalna liczba punktów | Szacowany czas potrzebny na rozwiązanie (w min) |
|----------------------------|--|---|---------------------------|---|
| 1 | Uczeń projektuje i tworzy stronę internetową, posługując się stylami, szablonami i elementami programowania | łatwe | 12 | 20 min |

Uczeń:

- tworzy zasoby sieciowe związane ze swoim kształceniem i zainteresowaniami;
- wykorzystuje technologie komunikacyjno-informacyjne do komunikacji i współpracy z nauczycielami i innymi uczniami, a także z innymi osobami, jak również w swoich działaniach kreatywnych;
- projektuje i tworzy stronę internetową, posługując się stylami, szablonami i elementami programowania;
- realizuje rozwiązanie na komputerze - za pomocą oprogramowania aplikacyjnego lub języka programowania.

2. Treść zadania:

Napisz szablon strony w HTML-u, zapisz ją w pliku z rozszerzeniem .html lub .htm, a następnie uruchom zapisany plik klikając w niego dwukrotnie.

Strona powinna nosić tytuł: **szablon_strony**.

Wykorzystaj kodowanie UTF-8 (nie zapomnij zapisując plik ustawić takie kodowanie).

Na stronie umieść informacje o metodach kodowania polskich znaków diakrytycznych w HTML-u (informacje wyszukaj w internecie).

3. Modelowe rozwiązanie:

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/strict.dtd">
<html>
<head>
<meta content="text/html; charset=UTF-8" http-equiv="content-type">
```

```
<title>szablon strony</title>
<meta content="imie i nazwisko" name="author">
</head>
<body style="color: rgb(0, 0, 0); background-color: rgb(228, 228, 228);>

<!-- Tu wpisz treść strony -->

</body>
</html>
```

Poprawne rozwiązanie może zawierać inny prolog lub go nie zawierać.
Poprawne rozwiązanie może zawierać deklarację innej strony kodowej.

4. Schemat oceniania:

- Utworzenie pliku z rozszerzeniem .htm lub html: 2 pkt.
- Zapisanie tytułu strony: 2 pkt.
- Ustawienie prawidłowego kodowania strony: 2 pkt.
- Umieszczenie na stronie informacji o metodach kodowania polskich znaków: 4 pkt.
- Za poprawne wykonanie całego zadania dodatkowo: 2 pkt.

5. Propozycje wykorzystania:

Do wykorzystania na lekcji.