

Zadanie Informatyka rozszerzona, klasa 4

1. Utworzyć stronę WWW z następującymi sekcjami:

- nagłówek
- panel lewy
- panel prawy
- stopka

Strona ma ZAWSZE zajmować 100% widoku w oknie. Wedle życzenia każdą sekcję można pokolorować dowolnym kolorem.

2. Nagłówek ma zawierać napis o wysokości 30 punktów „Test działania PHP i JavaScript”

3. Panel lewy ma zawierać menu z następującymi opcjami:

- Podaj tekst
- Pokaż zdjęcia
- Wylosuj liczby

Lista powinna być przyciskami utworzonymi z warstw. Lista nienazwana, bez stylu. Przyciski powinny mieć jednolity styl, kolor z odcieni zielonych. Przyciski powinny zachowywać się interaktywnie (najazd powinien np. zmieniać ich wygląd, powinien ulegać zmianie kursor itp.)

4. Po kliknięciu „Podaj tekst” W panelu powinna ładować się treść (dynamicznie – generowana przez JavaScript bądź z pliku) pozwalająca na wpisanie dowolnego tekstu. Tekst ten, po wpisaniu, powinien ładować się do ciasteczka i być zapamiętywany na 24 godziny. Tekst ten powinien się również wyświetlać w stopce. Ponadto należy dodać przycisk usuwający ciasteczko.

5. Po kliknięciu „Pokaż zdjęcia” powinny ładować się minimum 4 dowolne zdjęcia (mogą ładować się z lokalizacji zdalnych) . UWAGA – muszą być przyzwoite!. Zdjęcia mają mieć nie więcej niż 300px wysokości, szerokość automatyczną lecz nie większą niż 30% szerokości panelu prawego. Po najechnaniu kursorem na zdjęcie powinna pojawiać się ramka 50% wysokości/szerokości panelu prawego pokazująca powiększenie zdjęcia.

6. Opcja wylosuj liczby powinna każdorazowo powodować wyświetlenie tekstu „Wylosowaną liczbą jest” i wylosowana liczba z zakresu 1-1000.

7. Stopka domyślnie powinna zawierać tekst „[BRAK USTAWIONEGO TEKSTU]”, który powinien zmieniać się w zależności ustawionego ciasteczka/podmiany tekstu.

Całość strony ma ładować dane bez przeładowania całej strony. Stronę można wykonać w dowolnej z wymienionej technologii: (X)HTML, CSS, JavaScript, PHP, jQuery, AJAX. Praca ma zostać przesłana na adres piotr_dobosz@int.pl z dopiskiem w tytule 4a 22.01.2019 do godziny 23.59