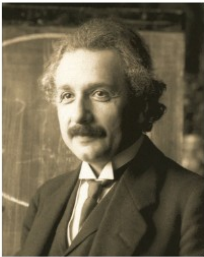


Wykonaj stronę wg poniższego wzorca:

Michał Kadłof

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------|----------------------|-------|------------------|---------------|--|------------------------------|--------------------------|-------------|---------|---|
| <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam sollicitudin magna eu turpis scelerisque bibendum. Suspendisse sed erat ac dolor mattis egestas at ut quam. Nulla ac molestie quam. Praesent non euismod risus. Donec vitae blandit nulla. Maecenas mollis libero sit amet metus blandit, eget vehicula libero tempus. Sed laoreet volutpat purus suscipit fermentum.</p> <p>Curabitur eu nunc nec metus porttitor efficitur eget ac leo. Suspendisse non molestie nunc, vitae vestibulum nibh. Vestibulum dignissim porttitor velit a scelerisque. Donec ut malesuada nulla, in dictum nisl. Nullam vehicula, lorem nec congue euismod, libero enim bibendum erat, ut fermentum est ligula id erat. Nunc quis tortor elit. Donec eu commodo nisi, at gravida leo. Etiam tincidunt finibus nulla, sed facilisis lectus vulputate ac. Suspendisse ac lorem eu ipsum fringilla feugiat sit amet non risus. Nunc convallis luctus est ut volutpat. Nunc ullamcorper sem ac lorem efficitur, in ornare lorem scelerisque.</p> <p>Vivamus sit amet ultricies erat. Cras venenatis metus vel ligula rhoncus, id suscipit est iaculis. Aliquam porttitor risus est, a cursus erat varius bibendum. Sed commodo mauris dolor, vitae gravida turpis tincidunt vitae. Aliquam faucibus congue nibh, quis pharetra risus aliquet vel. Etiam suscipit ultricies dolor, a dictum ligula luctus vitae. Suspendisse est quam, pretium in sem id, consequat venenatis lacus. Integer est neque, condimentum id augue in, lobortis blandit ante. In in felis eu leo tristique placerat id quis mi.</p> <p>Etiam volutpat nunc ante, id rutrum dui placerat id. Vestibulum semper nibh eu dui imperdiet lacinia. Proin non purus ut neque volutpat lacinia eget ut lacus. Ut purus ipsum, hendrerit a laoreet at, mattis sed risus. Ut consequat eu risus sed sagittis. Morbi volutpat, nisi non euismod efficitur, justo urna elementum mauris, in maximus est ex eget dolor. Duis quis tincidunt nibh, et accumsan sapien. Morbi id magna vel tellus scelerisque tristique nec vel nisi. Nulla et ex efficitur, pretium leo a, efficitur ante. Aenean magna magna, posuere porttitor mauris non, porttitor varius</p> | <h3>Rejestracja</h3> <table><tr><td>Nazwa użytkownika</td><td>znaki alfanumeryczne</td></tr><tr><td>Hasło</td><td>minimum 8 znaków</td></tr><tr><td>Powtórz hasło</td><td></td></tr><tr><td>Zapoznałem się z regulaminem</td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td>Zarejestruj</td><td>Wyczyść</td></tr></table> | Nazwa użytkownika | znaki alfanumeryczne | Hasło | minimum 8 znaków | Powtórz hasło | | Zapoznałem się z regulaminem | <input type="checkbox"/> | Zarejestruj | Wyczyść | <p><u>Albert Einstein</u> sformułował słynne równanie $E = mc^2$. Jest także autorem słów:</p> <p><i>Każdy co jakiś czas musi złożyć ofiarę na ołtarzu głupoty.</i></p>  <p>Lista numerowana</p> <ol style="list-style-type: none">1. item2. item3. item <p>Lista wypunktowana</p> <ul style="list-style-type: none">• item• item• item |
| Nazwa użytkownika | znaki alfanumeryczne | | | | | | | | | | | |
| Hasło | minimum 8 znaków | | | | | | | | | | | |
| Powtórz hasło | | | | | | | | | | | | |
| Zapoznałem się z regulaminem | <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | |
| Zarejestruj | Wyczyść | | | | | | | | | | | |

Opis:

Układ 3-kolumnowy. Nagłówek zawiera imię i nazwisko autora rozwiązania (Twoje!) w formie nagłówka 1-szego poziomu. Każda ramka ma odstęp od swojej zawartości 10px.

1-sza ramka zawiera 5 akapitów wygenerowanych przy pomocy serwisu <https://www.lipsum.com/>.

2-ga ramka zawiera nagłówek 2-giego formularz rejestracji z 4-ma polami i dwoma przyciskami. Formularz znajduje się w wycentrowanej tabeli. Ostatni wiersz tabeli (z przyciskami) posiada jedną „sklejoną” komórkę na szerokość dwóch kolumn. Komórki tabeli są obramowane na grubość 1 piksela ramką koloru srebrnego (silver) kropkowaną linią. Pola nazwa użytkownika i hasło zawierają wskazówki o wymaganych daniach w formie tzw. placeholdera.

3-cia ramka zawiera akapit z linkiem do strony:

https://pl.wikipedia.org/wiki/Albert_Einstein oraz równaniem zawierający symbol potęgi zapisanej z użyciem indeksu górnego. Poniżej znajduje się cytat zapisany kursywą i z ozdobnikiem szerokości 3px koloru szarego (gray). Cytat jest dsunięty od ozdobnika o 20px; Poniżej znajduje się wizerunek Alberta Einsteina (ze strony z Wikipedii) o szerokości 200px. Poniżej znajdują się 2 listy: numerowana i punktowana, a każda poprzedzona nagłówkiem 3-ciego poziomu.

Walidacja formularza:

Pola formularza powinny podlegać walidacji – każde pole indywidualnie przy zmianie, oraz wszystkie pola łącznie przy wysłaniu. Problem z walidacją powinien być sygnalizowany przy pomocy funkcji alert() i wyjaśniać przyczynę problemu. Walidacja całego formularza powinna dodatkowo wstrzymywać jego wysłanie. W przypadku gdy walidacja jest poprawna formularz przed wysłaniem powinien wyświetlić komunikat: „Wszystko OK”.

Zasady walidacji:

wszystkie zasady muszą być zaimplementowane przy pomocy JS.

Pole „nazwa użytkownika”: niepuste, dozwolone wyłącznie znaki małych i wielkich liter alfabetu łacińskiego oraz cyfry od 0 do 9.

Pole „hasło”: minimalna długość 8 znaków.

Pole „powtórz hasło”: musi być identyczne jak pole „hasło”.

Pole „zapoznałem się z regulaminem” musi być zaznaczone.

UWAGI:

- rozwiązanie musi być zaimplementowane w html5
- plik html ma dołączać kod JS i CSS w formie plików zewnętrznych
- jako rozwiązanie należy przesłać na platformę moodle 3 pliki: html, js, css.
- rozwiązania będą sprawdzane w przeglądarce FF 102.
- w każdym pliku należy umieścić w komentarzu swoje imię i nazwisko!

Punktacja:

HTML (max 20p.)

H1 - nagłówek z imieniem i nazwiskiem 1p.

H2 - 3 kolumny w divach 1p.

H3 - obecność 5-ciu wygenerowanych akapitów 1p.

H4 - nagłówek w ramce 1p.

Tabela w ramce 2-giej:

H5 - 4 pola formularza - 2p.

H6 - klikalne etykiety formularza - 2p.

H7 - placeholderzy ze wskazówkami - 1p.

H8 - przyciski „zarejestruj” i „wyczyść” - 2p.

H9 - komórki ostatniego wiersza są poprawnie „sklejone” 1p.

H10 - wstawienie akapitu 1p.

H11 - wstawienie linku - 1p.

H12 - wstawienie poprawnego równania - 1p.

H13 - wstawienie cytatu blokowego - 1p.

H14 - wstawienie zdjęcia - 1p.

H15 - wstawienie dwóch list - 2p.

H16 - wstawienie dwóch nagłówków przed listami 1p.

CSS (max 15 p.)

C1 - układ 3 kolumn - 3p.

C2 - wykorzystanie klasy dla wspólnych ustawień wszystkich ramek 1p.

C3 - ustawienie odstępu ramek od zawartości 1p.

C4 - obramowanie ramek 1p.

C5 - obramowanie pól tabeli 1p.

C6 - wycentrowanie tabeli 2p.

C7 - dodanie ozdobnika do cytatu blokowego 1p.

C8 - odsunięcie cytatu od ozdobnika 1p.

C9 - ustawienie pochyłej czcionki cytatu blokowego 1p.

C10 - wycentrowanie zdjęcia 3p.

JS (max 20 p.)

J1 - walidacja długości pola nazwa użytkownika 4p.

J2 - walidacja zawartości znaków pola nazwa użytkownika 4p.

J3 - walidacja długości hasła 4p.

J4 - walidacja zgodności haseł z obu pól 4p.

J5 - walidacja zaznaczenia checkboxa 2p.

J6 - walidacja wszystkich pól przy wysyłaniu 2p.

Punkty ujemne:

- za każdy błąd zgłoszony przez walidator -2p.
- za każde ostrzeżenie zgłoszone przez walidator -1p.
- za uchybienia wyglądu strony - ocenianie indywidualnie w zależności od skali uchybienia.

POWODZENIA!