

Zadanie 1

Zbuduj formularz jak na rysunku. Formularz składa się z:

- jednego pola edycyjnego do pobrania długości boku/promienia;
- z listy rozwijanej, z której możemy wybrać jedną figurę;

z przycisków opcji, dzięki którym wybieramy rodzaj obliczenia oraz z przycisku „wykonaj obliczenia” (1pkt)

Wymagania dotyczące skryptu:

- Wykonany po stronie przeglądarki
- Wywołany po kliknięciu przycisku "wykonaj obliczenia"
- Skrypt pobiera wartość wpisaną w pole edycyjne, wartości wybranej z listy oraz z przycisków opcji. (4pkt)
- Po obliczeniu pola/obwodu wybranej figury, wynik obliczenia łącznie z jednostką oraz informacja o rodzaju figury i rodzaju obliczenia są wyświetlane pod formularzem w formacie: "no: pole koła wynosi <tutaj wynik> [j²] (4pkt)
- Proszę zabezpieczyć skrypt przed brakiem wprowadzonej wartości w pole edycyjne oraz przed wpisaniem w pole edycyjne wartości niedodatniej. Jeżeli użytkownik nie wpisze wartości w pole edycyjne, w miejsce wyniku powinien pojawić się wpis „nie podano wartości, natomiast w przypadku podania wartości niedodatniej, powinien pojawić się napis „musisz podać liczbę dodatnią” (3pkt)

Podaj długość boku kwadratu/długość promienia koła:

wyberz figurę

kwadrat

koło

wyberz rodzaj obliczenia

- ☒ pole
- ☐ obwód

wykonaj obliczenia