

zadanie

Wymagania odnośnie działania skryptu zamiany jednostek:

1. Skrypt powinien być wykonywany po stronie klienta.
2. Skrypt powinien operować na liczbach rzeczywistych.
3. Po wybraniu przycisku „Kelwiny” lub „Fahrenheity” skrypt:
 - a. sprawdza w polu tekstowym, czy wprowadzono dane i czy dane są liczbą jeśli nie, wyświetla w okienku komunikat o treści „Błąd danych”,
 - b. liczy temperaturę w stopniach Kelwina lub Fahrenheita (patrz wzory poniżej),
 - c. wyświetla na stronie, pod przyciskami wynik z odpowiednią jednostką, np. 35K.

sposób obliczenia temperatury w Kelwinach: $K = ^\circ C + 273,15$

sposób obliczenia temperatury w Fahrenheitach: $^{\circ}F = (^{\circ}C \cdot 1,8) + 32$

temperatura w $^{\circ}C$

zamień na:

☐ Kelwiny

☐ Fahrenheity

wykonaj
obliczenia



wynik