問題1:

次の配列を作成してください。

[3, 7, 2, 10, 5]

この配列の要素をすべて足し合わせて、その合計値をコンソールに出力するJavaScriptのプログラムを書いてください。

問題2:

次の配列を作成してください。

[15, 23, 8, 14, 20]

この配列の要素をすべて掛け合わせて、その積をコンソールに出力するJavaScriptのプログラムを書いてください。

問題3:

次の配列を作成してください。

[5, 2, 9, 6, 4]

この配列の要素のうち最大値をコンソールに出力するJavaScriptのプログラムを書いてください。

問題4:

次の配列を作成してください。

[18, 25, 12, 9, 30]

この配列の要素のうち最小値をコンソールに出力するJavaScriptのプログラムを書いてください。

問題5:

次の配列を作成してください。

[7, 12, 5, 9, 3, 15]

この配列の要素のうち奇数の数の個数をコンソールに出力するJavaScriptのプログラムを書いてください。

問題6:

次の配列を作成してください。

[10, 20, 30, 40, 50]

この配列の要素をすべて2倍にして、新しい配列としてコンソールに出力するJavaScriptのプログラムを書いてください。

問題7:

次の配列を作成してください。

[1, 2, 3, 4, 5]

解答はライブラリや関数、for文、promptを使用せずに、代入した値を算術演算子を使って計算するようにしてください。