Muhammad Bilal Qureshi

Quiz 27-Aug

Q6: Code

Perform arithmetic operations on two numbers.

 function arithmetic\_optr(num1 , num2, operator){

        let result;

        switch (operator) {

            case "+":

                result = num1 + num2;

                break;

            case "-":

                result = num1 - num2;

                break;

            case "\*":

                result = num1 \* num2;

                break;

            case "/":

                if (num2 !== 0) {

                    result = num1 / num2;

                } else {

                    console.log("Division by zero is not allowed.");

                    return;

                }

                break;

            case "%":

                if (num2 !== 0) {

                    result = num1 % num2;

                } else {

                    console.log("Modulus by zero is not allowed.");

                    return;

                }

                break;

            default:

                console.log("Invalid operation");

                return;

        }

        console.log("Result:", result);

    }

 const a = arithmetic\_optr(4 , 4, "+");

 console.log(a);

