Zapoznaj się z materiałami dostępnymi pod poniższymi odnośnikami:

[Instrukcje warunkowe LINK 1](https://technikprogramista.pl/kurs/php/lekcja/php-instrukcje-warunkowe/) [Instrukcje warunkowe LINK 2](https://www.w3schools.com/php/php_switch.asp) [Łańcuchy](https://www.w3schools.com/php/php_string.asp)

6.1. Napisz skrypt, używając instrukcji switch, który umieszcza na stronie napis z numerem kwartału roku w zależności od zmiennej $miesiac:

• jeżeli $miesiac jest równy 1,2, lub 3: wyświetl: "Kwartał I"

• jeżeli $miesiac jest równy 4,5, lub 6: wyświetl: "Kwartał II"

• jeżeli $miesiac jest równy 7,8, lub 9: wyświetl: "Kwartał III"

• jeżeli $miesiac jest równy 10,11, lub 12: wyświetl: "Kwartał IV"

• jeżeli $miesiac jest mniejszy od 1 lub większe od 12: wyświetl: "Błędny numer miesiąca"

Wynik pracy zapisz w pliku cw61.php.

6.2. Napisz skrypt stosując instrukcję switch, który pomoże wypisać słownie na ekranie monitora ocenę ze sprawdzianu. Jeżeli liczba uzyskanych punktów będzie w przedziale:

* 0 - 5 – ocena niedostateczna
* 6 - 9 - ocena dopuszczająca
* 10 – 12 – ocena dostateczna
* 14 - 15 – ocena dobra
* 16 – ocena bardzo dobra
* Dla pozostałych wartości wyświetl na ekranie „Błędna liczba punktów”

Wynik pracy zapisz w pliku cw62.php.

6.3. Napisz skrypt, który wyświetli na ekranie w zależności od wybranej opcji: sumę, różnicę, iloraz lub iloczyn dwóch zmiennych X=4 i Y=3. Wybór opcji zrealizuj za pomocą stałej Z, której przypiszesz wartość na początku programu. Wynik pracy zapisz w pliku cw63.php.

6.4. Jedna cegła waży 2kg. Wylicz wagę sześcianu, jeżeli wiadomo, że może on przyjmować jako podstawę kwadrat o boku 3, 4, 5, 6 , 7 lub 8 cegieł. Wyświetl wynik na ekranie dla wybranej przez użytkownika wartości boku konstrukcji. Zastosuj instrukcję switch. Wynik pracy zapisz w pliku cw64.php.

6.5. Przypisz zmiennej T jako wartość treść pierwszego akapitu z serwisu [BaconIpsum](https://baconipsum.com/). W zależności od wybranej opcji (wartości zmiennej P) skrypt powinien wyświetlić na ekranie:

* jeżeli P=1 -> ilość słów w tekście
* jeżeli P=2 -> ilość znaków w tekście
* jeżeli P=3 -> pozycję od której rozpoczyna się słowo "kielbasa" w teście (jeżeli słowo nie występuje to skrypt wypisuje na ekranie „Nie ma takiego wyrazu w tekście”)
* jeżeli P=0 -> wszystkie powyższe informacje łącznie, każdy komunikat w osobnym wierszu.

Wynik pracy zapisz w pliku cw65.php.