

Sessió 2 – CONSTANTS, STRING, OPERADORS NUMÈRICS I ARRAYS

Exercici 1:

Objectiu: Practicar les funcions de manipulació de strings.

Enunciat: Declara una variable text amb el valor "Estem aprenent PHP". Realitza les operacions següents:

1. Mostra el text al revés.
2. Utilitza **substr** per mostrar només les paraules "aprenent PHP".
3. Substitueix la paraula "PHP" per "programació" en el text.

Exercici 2:

Objectiu: Realitzar càlculs utilitzant operadors.

Enunciat: Declara dues variables, a amb valor 15 i b amb valor 4. Realitza els càlculs següents:

1. Multiplica a per b i guarda el resultat en una nova variable c.
2. Incrementa c en el valor de b.
3. Divideix c per b i guarda el resultat a d.
4. Mostra el valor final de d i comprova si és major o igual a 10.

Exercici 3:

Objectiu: Treballar amb arrays associatius.

Enunciat: Declara un array associatiu anomenat alumne amb les claus "nom", "edat", i "nota", i assigna els valors "Anna", 20, i 8.5, respectivament.

1. Mostra el valor de la clau "nom".
2. Afegeix una nova clau "curs" amb el valor "DAW".
3. Mostra el nombre total d'elements a l'array.
4. Substitueix el valor 20 de la clau "edat" pel valor 18.