

Exercice 16 – If...Else – Quel sera le montant de la prime de licenciement ?

Objet : Comprendre la création et l'utilisation des Structures Conditionnelles en javascript

Sujet : Créez un nouveau projet dans la section « **ExercicesJavaScript** » nommé « **Exercice16** » et réalisez le programme permettant :

- D'après leur ancienneté dans l'entreprise, il sera alloué aux cadres une indemnité de licenciement.
- Elle sera établie comme suit :
 - La moitié du salaire d'un mois par année d'ancienneté : pour la tranche d'ancienneté entre 1 ans et 10 ans.
 - Au-delà de 10 ans un mois de salaire par année d'ancienneté.
 - Une indemnité supplémentaire serait allouée aux cadres âgés de plus de 45 ans de :
 - 2 mois de salaire si le cadre est âgé de 46 à 49 ans.
 - 5 mois si le cadre est âgé de plus de 50 ans.
- Ecrire un programme qui permet de saisir l'âge, l'ancienneté et le dernier salaire et d'afficher l'indemnité du cadre.
- Stockez l'âge, l'ancienneté ainsi que le dernier salaire dans des variable numérique de type entier.
- Effectuer l'affichage du résultat dans la console comme indiqué dans l'exemple ci-dessus.

Faire le rendu comme indiqué ci-dessous

EXERCICE16 - LES STRUCTURES CONDITIONNELLES - Quel sera le montant de la prime...?

Création et utilisation des Structures Conditionnelles en Javascript

Le montant de l'indemnité pour un salarié de 54 ans et avec 16 années d'ancienneté s'élève à 52160€