EXERCICES: trouver les bonnes fonctions

Exercice 1:

Écrire un programme qui demande à l'utilisateur de saisir une phrase puis à l'aide de fonctions que vous devez trouver, votre programme affichera :

- phrase courte si elle comporte moins de 20 caractères
- phrase de longueur moyenne si elle comporte au moins 20 caractères et moins de 50
- phrase longue si elle a plus de 50 caractères

Exercice 2:

Écrire un programme qui permet de saisir un mot puis à l'aide de fonctions que vous devez trouver, afficher:

- la première lettre de ce mot.
- la dernière lettre de ce mot
- le nombre de lettres de ce mot

Exercice 3:

Écrire un programme qui demande à l'utilisateur son nom et son prénom.

Celui-ci doit ensuite afficher:

- Le nom en majuscule suivi du nombre de lettres
- Le prénom en minuscule excepté la 1ère lettre en majuscule suivi du nombre de lettres

Exemple: kEYnEs jOHn => KEYNES (6) John (4)

Exercice 4

Couper une phrase si elle comporte plus de 10 caractères et lui ajouter trois points...

Exemple : phrase saisie \rightarrow je réalise un exercice sur les chaines de caractères

le programme devra afficher → je réalise...