Exercice algo 4.7

Variable age, acc, assu, acc, permis en entier

Variable cond caractére

DÉBUT

ecrire"donner votre age"

lire age

ecrire"donner nombre d'accident"

lire acc

ecrire"la validité d'assurance"

lire assu

ecrire"donner la validité de votre permis"

lire permis

si cond < 25 et permis < 2 alors

ecrire"Vous avez le tarif rouge"

sinon si acc = 0 alors

ecrire"refus"

si(cond <25 et permis>2) ou(cond>25 et permis>=2) alors

ecrire"Vous avez le tarif orange"

sinon si acc=0 alors

ecrire"Vous avez le tarif rouge"

sinon

ecrire"refus"

finsi

si cond>25 et permis > 2 alors

ecrire"Vous avez le tarif vert"

sinon si acc=1 alors

ecrire"Vous avez le tarif orange"

sinon si acc=2 alors

ecrire"Vous avez le tarif rouge"

sinon

ecrire"refus"

Finsi

si assu > 5 alors

si cond="vert" alors

cond="bleu"

sinon si cond="orange" alors

cond="vert"

sinon si cond="rouge" alors

cond="orange"

finsi

ecrire"leconducteur:",cond

fin