

Code de l'algorithme

```

1 FONCTIONS_UTILISEES
2 VARIABLES
3     age EST_DU_TYPE NOMBRE
4 DEBUT_ALGORITHME
5     AFFICHER "Saisir l'age de l'enfant"
6     LIRE age
7     SI (age >= 18) ALORS
8         DEBUT_SI
9             AFFICHER "Votre enfant est majeur"
10        FIN_SI
11    SINON
12        DEBUT_SINON
13            SI (age >= 12) ALORS
14                DEBUT_SI
15                    AFFICHER "Categorie Cadet"
16                FIN_SI
17            SINON
18                DEBUT_SINON
19                    SI (age >= 10) ALORS
20                        DEBUT_SI
21                            AFFICHER "Categorie Minime"
22                        FIN_SI
23                    SINON
24                        DEBUT_SINON
25                            SI (age >= 8) ALORS
26                                DEBUT_SI
27                                    AFFICHER "Categorie Pupille"
28                                FIN_SI
29                            SINON
30                                DEBUT_SINON
31                                    SI (age >= 6) ALORS
32                                        DEBUT_SI
33                                            AFFICHER "Categorie Poussin "
34                                        FIN_SI
35                                    SINON
36                                        DEBUT_SINON
37                                            AFFICHER "Votre enfant est trop jeune qu'il grandisse encore un
38                                            peu !!!"
39                                        FIN_SINON
40                                    FIN_SINON
41                                FIN_SINON
42                            FIN_SINON
43                        FIN_SINON
44        FIN_ALGORITHME

```

Résultats

```
***Algorithmme lancé***
Saisir l'age de l'enfant
Entrer age : 11
Categorie Minime
***Algorithmme terminé***
```

