tpgrep_corrige.md 4/7/2023

Au préalable :

```
cp /usr/share/man/man.1.gz .
gunzip man.1.gz
grep -E "mon_expression" man.1
```

- 1. Motif en début
- Chercher toutes les lignes commençant par a

```
grep -E "^a" man.1
```

Chercher toutes les lignes commençant par A

```
grep -E "^A" man.1
```

• Chercher toutes les lignes commençant par a ou A

```
grep -E "^[aA]" man.1
```

2. Chercher toutes les lignes finissant par of

```
grep -E "of$" man.1
```

3. Chercher toutes les lignes contenant au moins un chiffre.

```
grep -E "[0-9]" man.1 ou grep -E [[:digit:]] man.1
```

4. Chercher toutes les lignes commençant par une majuscule.

```
grep -E "^[A-Z]" man.1
```

5. Chercher toutes les lignes commençant par «B», «E» ou «Q».

```
grep -E "^[BEQ]" man.1 ou grep -E "^(B|E|Q)" man.1
```

6. Chercher toutes les lignes ne finissant pas par un point ou une virgule

```
grep -E "[^.,]$" man.1
```

7. Chercher tous les mots contenant un «r» précédé de n'importe quelle lettre majuscule ou minuscule.

```
grep -Eo "[A-Za-z]+r[A-Za-z]" man.1 #ajout de l'option -o pour ne sortir que les matchs ou grep -Eo " [[:alpha:]]+r[[:alpha:]]" man.1
```

8. Chercher tous les mots dont la seconde lettre est un «r».

grep -Eow "[A-Za-z]r[A-Za-z]" man.1 ou grep -Eow "[[:alpha:]]r[[:alpha:]]" man.1 l'option w va selectionner uniquement les mots correspondants à l'expression