

---

a	t	a	g	a	c	a	c	a	a	t	a	t	a	c
a	t	a	t	a	c									

---

Pour l'exercice 1 :

Naïve

a	a	b	b	a	b	a	b	b	a	b	b	b	b	b	b	b	b	b	a
a	b	b	a							b	b	b	a						

Bon caractère

a	a	b	b	a	b	a	b	b	a	b	b	b	b	b	b	b	b	b	a
a	b	b	a							b	b	b	a						

Boyer Moore Horspool

a	a	b	b	a	b	a	b	b	a	b	b	b	b	b	b	b	b	b	a
a	b	b	a							b	b	b	a						

Pour l'exercice 2 :

Naïve

G	C	A	T	C	G	C	A	G	A	G	A	G	T	A	T	A	C	A	G	T	A	C	G
G	C	A	G	A	G	A	G																

Bon caractère

G	C	A	T	C	G	C	A	G	A	G	A	G	T	A	T	A	C	A	G	T	A	C	G
G	C	A	G	A	G	A	G																

Boyer Moore Horspool

G	C	A	T	C	G	C	A	G	A	G	A	G	T	A	T	A	C	A	G	T	A	C	G
G	C	A	G	A	G	A	G																

---

**Pour l'explication de Boyer-Moore-Horspool :**

G	C	A	T	C	G	C	A	G	A	G	A	G	T	A	T	A	C	A	G	T	A	C	G
G	C	A	G	A	G	A	G																

**Pour l'exercice 8 :**

G	C	A	T	C	G	C	A	G	A	G	A	G	T	A	T	A	C	A	G	T	A	C	G
G	C	A	G	A	G	A	G																