

NB:	opérandes non signés	opérandes signés
	JA	JG
	JAE	JGE
	JB	JL
	JBE	JLE

NB: $0 \leq u \leq 15$

// Affichage proprement dit (prints fait)

$\left\{ \begin{array}{l} \text{MOV} \quad \text{AH}, 2 \\ \text{INT} \quad \text{0x21} \end{array} \right. \rightarrow \text{accès aux services de l'O.S. DOS}$
 \rightarrow affiche le caractère dont le code ASCII est présent dans DL

Pour la 2^{ème} partie de l'algo

car.

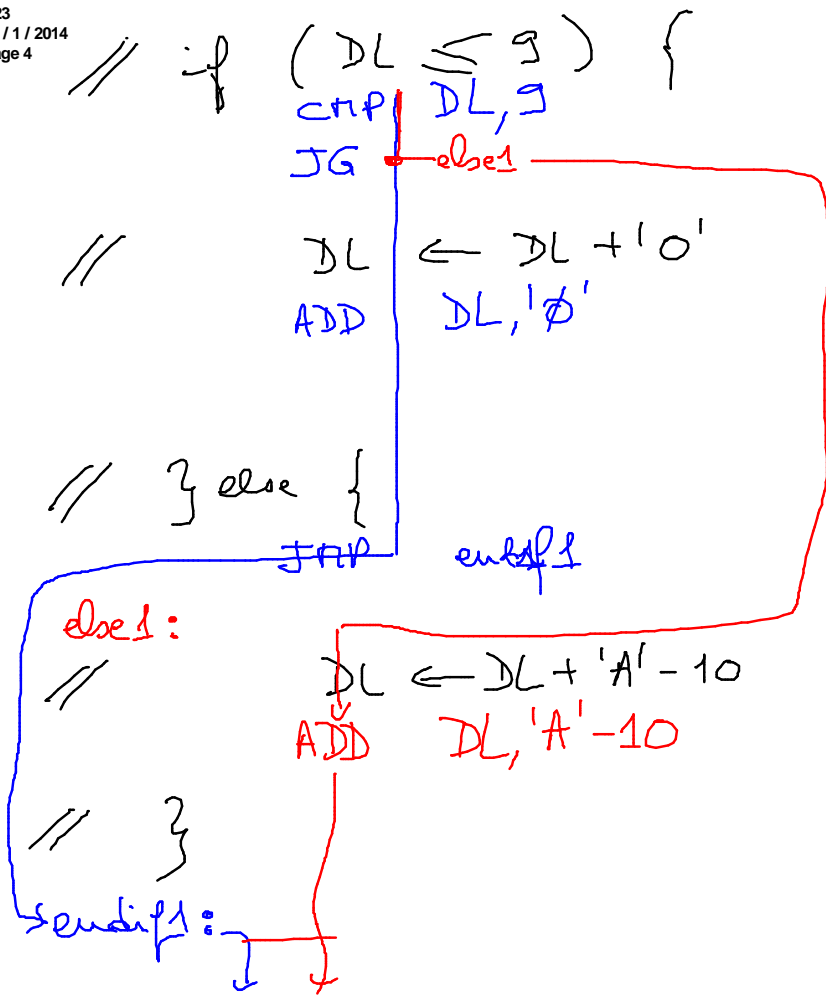
S	A
---	---

MOV DL, [car]

AND DL, 0x0F

$$\begin{array}{r} \boxed{01011010} \text{ DL} \\ \& \quad \boxed{00001111} \\ \hline = \boxed{00001010} \end{array}$$

\hookrightarrow puis un autre if else
nombre au premier



```
MOV AH, 2  
INT 0x21
```

```
}  
}
```

NB:

```
asm {  
    IG loop  
    _____  
    _____  
    _____
```

```
}  
loop:  
asm {  
    _____  
    _____  
    _____  
}
```

Exo 6.3

```
// i = 0
MOV [i], 0

// while (charne[i] != '\0') {
whilst: → MOV SI, [i]
        CMP [SI+charne], '\0'
        JE  endwhilst

        // if (charne[i] == ';') {
        JNE endwhilst
        MOV [SI+charne], ';'

        // }
        }

        // i++;
        INC [i]

// }
        JMP whilst
endwhilst: }
```