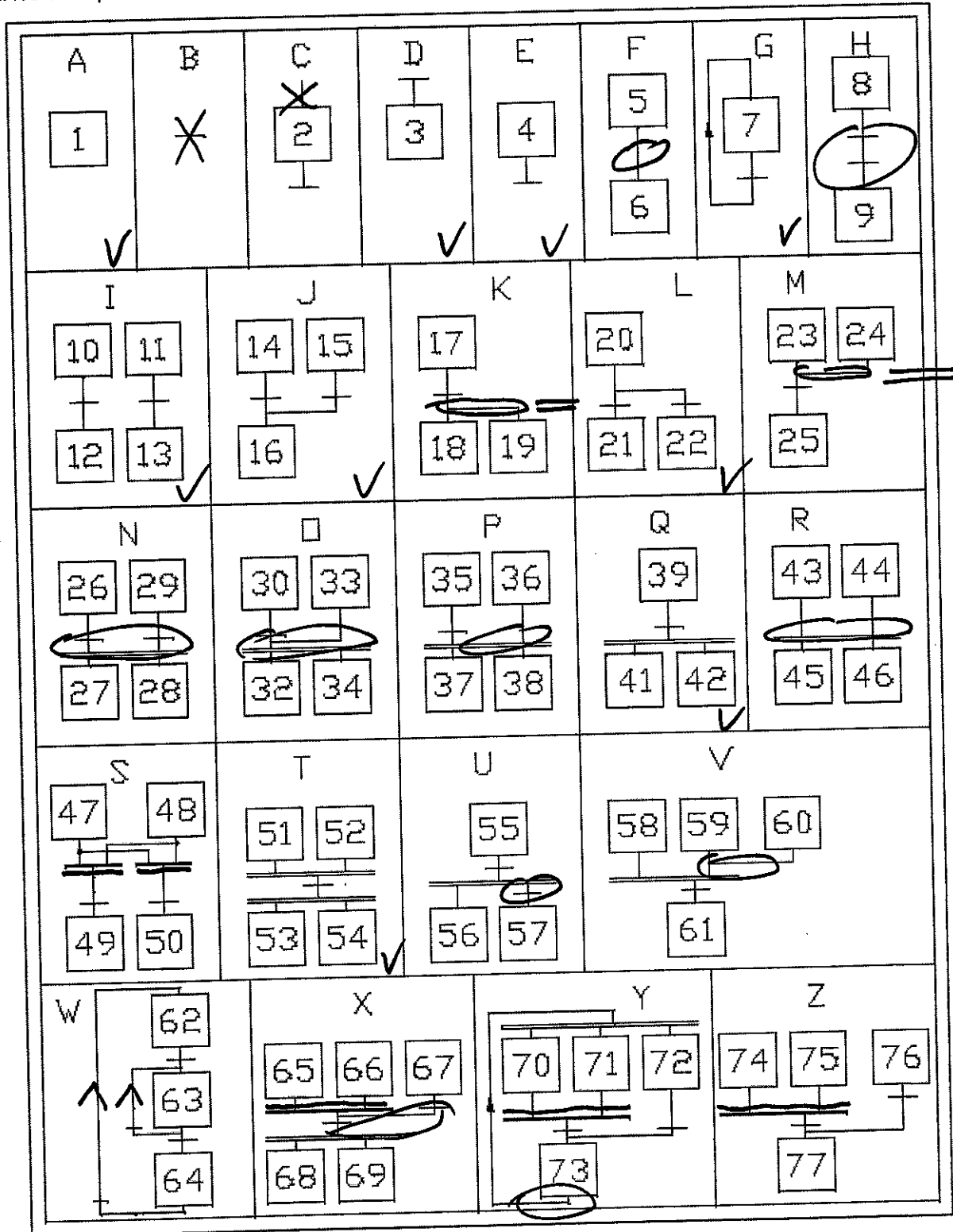


Exercice 1 :

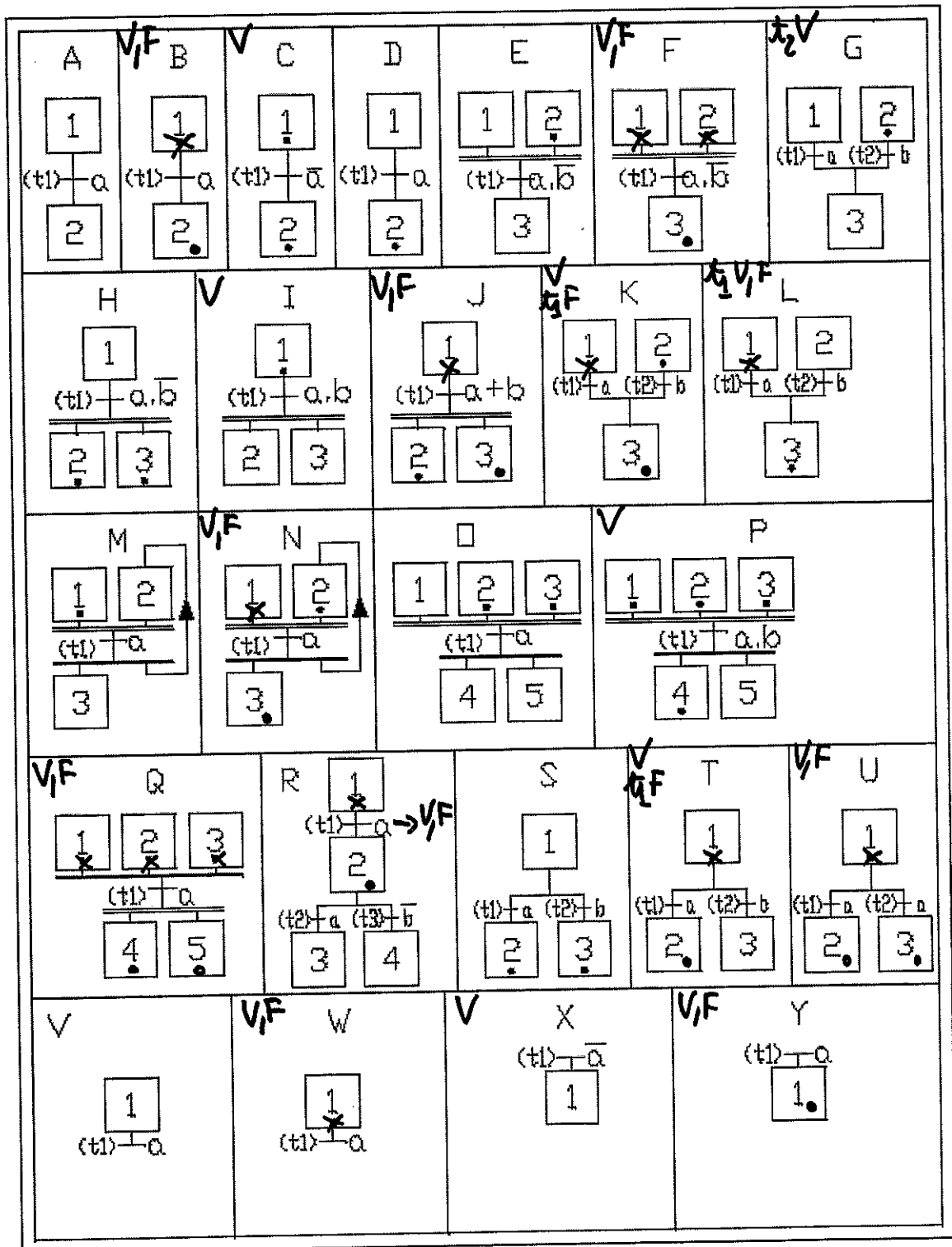
Parmi les exemples suivants, indiquer ceux qui sont des grafkets.



Exercice 2 :

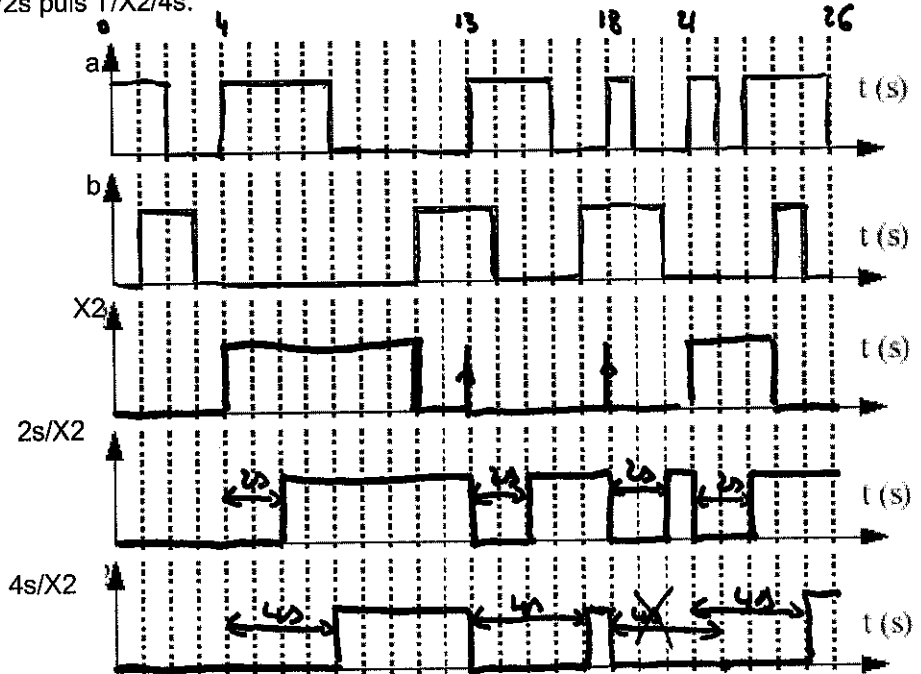
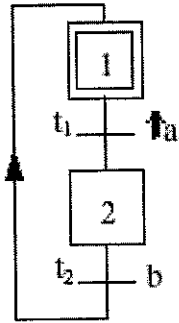
Pour chacun des grafctets suivants, indiquer :

- l'ensemble V des transitions validées,
- l'ensemble F des transitions franchissables, pour $a=1$ et $b=0$,
- les situations S du Grafctet, après franchissement éventuel des transitions.



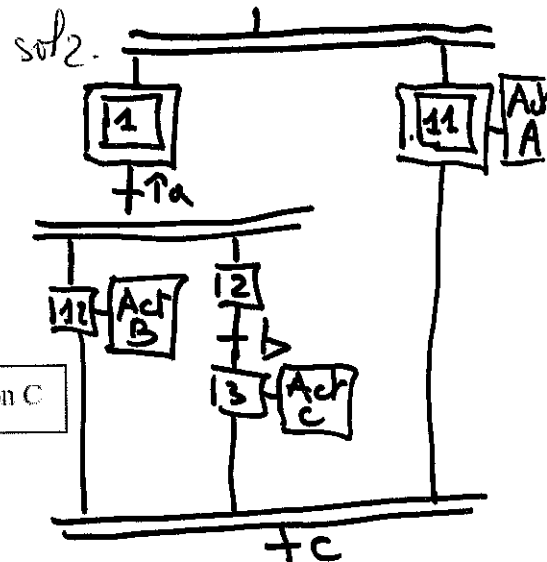
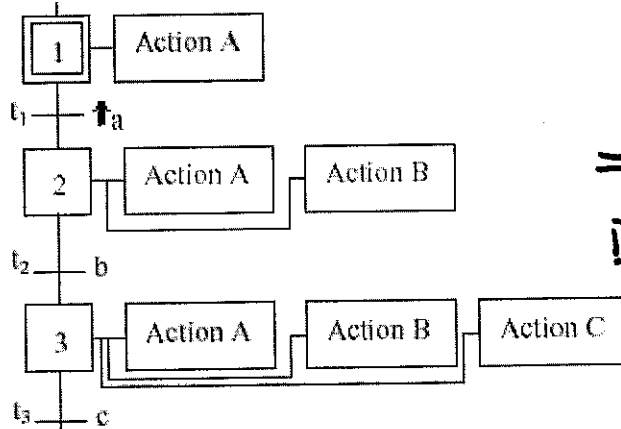
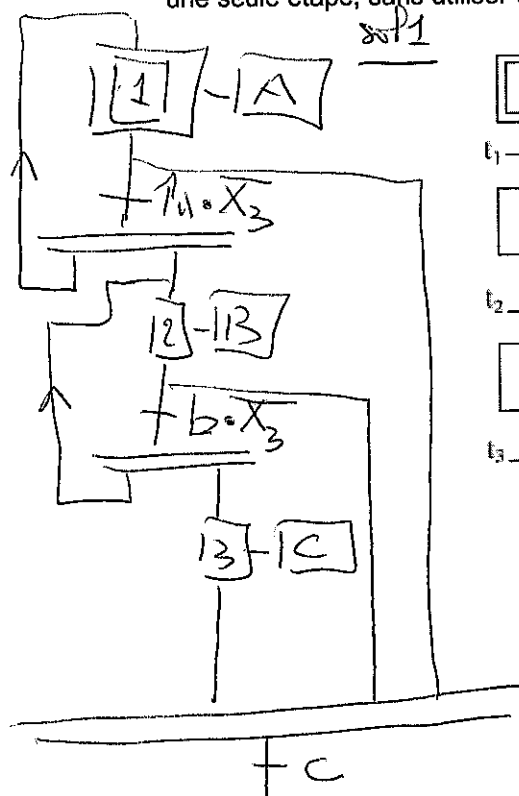
Exercice 3 :

Pour le grafcet suivant et le chronogramme des variables d'entrée (a et b) ci-dessous, donner le chronogramme de X_2 , $T/X_2/2s$ puis $T/X_2/4s$.



Exercice 4 :

Donner un grafcet unique équivalent au grafcet suivant, tel que les actions continues ne soient associées qu'à une seule étape, sans utiliser d'actions mémorisées ou conditionnelles.



Ex 5:

