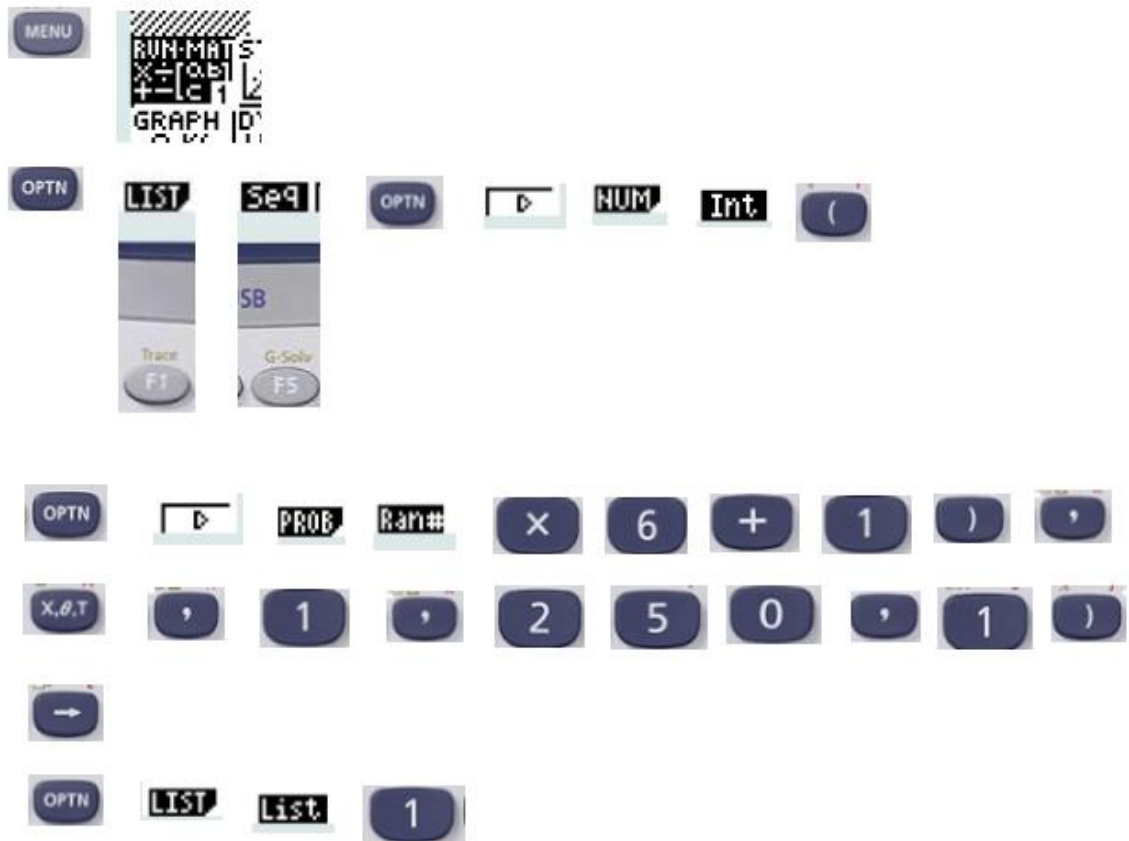
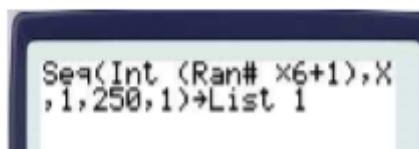


## Fiche calculatrice CASIO : Simulation d'un lancer de deux dés

Simulation de 250 lancers (la casio graph 25+ est limitée à 255 valeurs)



Vous devez obtenir l'écran suivant :



Puis faire



On peut vérifier les valeurs dans le menu LIST

## Renouveler la simulation de 250 lancers (deuxième dé) et stocker les résultats en liste 2

Vous devez obtenir l'écran suivant :

```
Seq(Int (Ran# x6+1),X
,1,250,1)→List 1
Done
Seq(Int (Ran# x6+1),X
,1,250,1)→List 2
Done
List L→M Dim Fill Seq ▾
```

## Additionner les résultats des deux listes

Vous avez simulé 250 lancers en List 1 puis 250 lancers en List 2.

Vous allez additionner les résultats des deux listes puis les placer en List 3

Vous pouvez ensuite compter le nombre de 6 puis de 7 en List 3

```
List 1+List 2→List 3
Done
Sum (List 3=6) 44
Sum (List 3=7) 37
List L→M Dim Fill Seq ▾
```

## Compter le nombre de 6 obtenu dans la liste 3

Il faut entre SUM(List 3=6) EXE



## Effectuer la même opération afin de compter le nombre de 7 obtenu dans la liste 3.