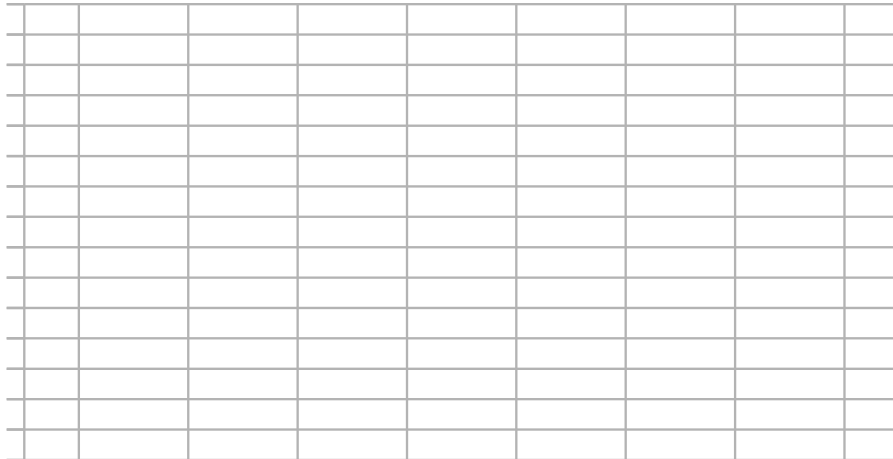


**Exercice 1 :**

Voici un tableau présentant le nombre de jours fériés dans huit pays d'Europe.

| Pays                   | Allemagne | Danemark | Espagne | Finlande | France | Grèce | Irlande | Royaume - Uni |
|------------------------|-----------|----------|---------|----------|--------|-------|---------|---------------|
| Nombre de jours fériés | 13        | 10       | 14      | 14       | 11     | 12    | 9       | 8             |

Représenter ces données par un diagramme en barres en utilisant le quadrillage ci-dessous



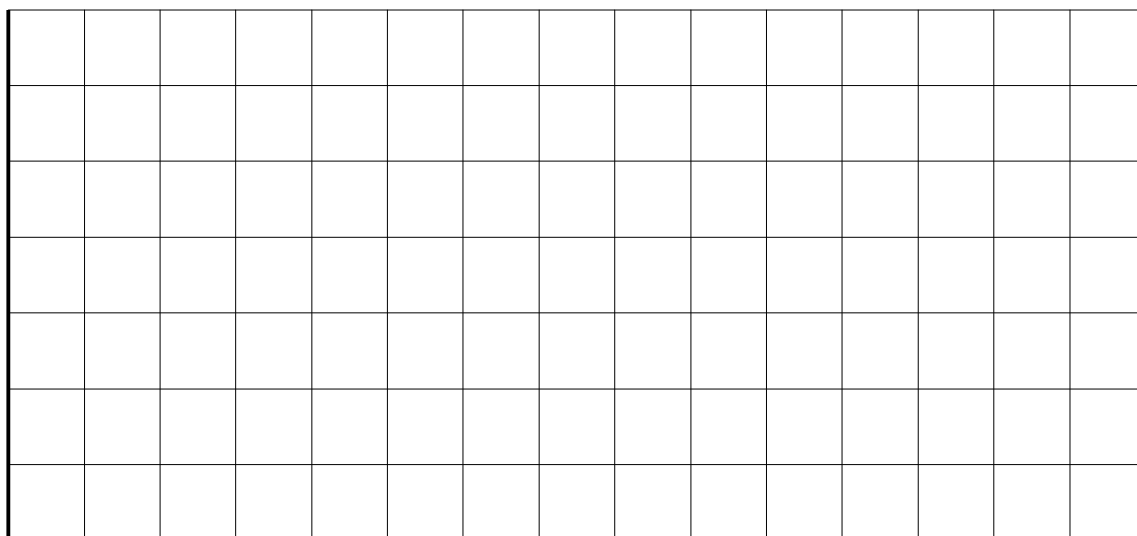
**Exercice 2 :** A l'occasion d'un contrôle de fabrication, on a pesé 25 boîtes de conserve à la sortie d'une chaîne de remplissage. On a obtenu les masses suivantes, exprimées en grammes :

101- 95 - 97- 101- 99 - 103 - 93 - 97 - 106 - 100 - 97 - 104 - 95 - 105 - 103 - 97 - 100 - 106 - 94 - 99 - 101 - 92 - 104 - 102-103

1) Compléter le tableau suivant où « m » désigne la masse en grammes :

|                  |                  |                  |                   |                    |                    |
|------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Masse en grammes | $92 \leq m < 95$ | $95 \leq m < 98$ | $98 \leq m < 101$ | $101 \leq m < 104$ | $104 \leq m < 107$ |
| Nombre de boîtes |                  |                  |                   |                    |                    |

2) Représenter cette répartition à l'aide d'un histogramme en utilisant le quadrillage ci dessous :



Echelle :  
 1cm pour 1 g  
 en abscisse  
 1 cm pour 1 boîte  
 en ordonnée

