

**Révision des préalables**

en **M**athématique

**MAT 1102-3**

**Étude statistique et probabiliste**

**Section 3 :**

**L'interprétation de diagrammes statistiques**

**Clé de correction**

## Section 3 : L'interprétation de diagrammes statistiques



### **EXERCICE**

**Répondez aux questions portant sur les diagrammes à bandes suivants.**

1.

**a) Revenu moyen des ménages privés, Québec, 2000**

**b) Diagramme à bandes horizontales**

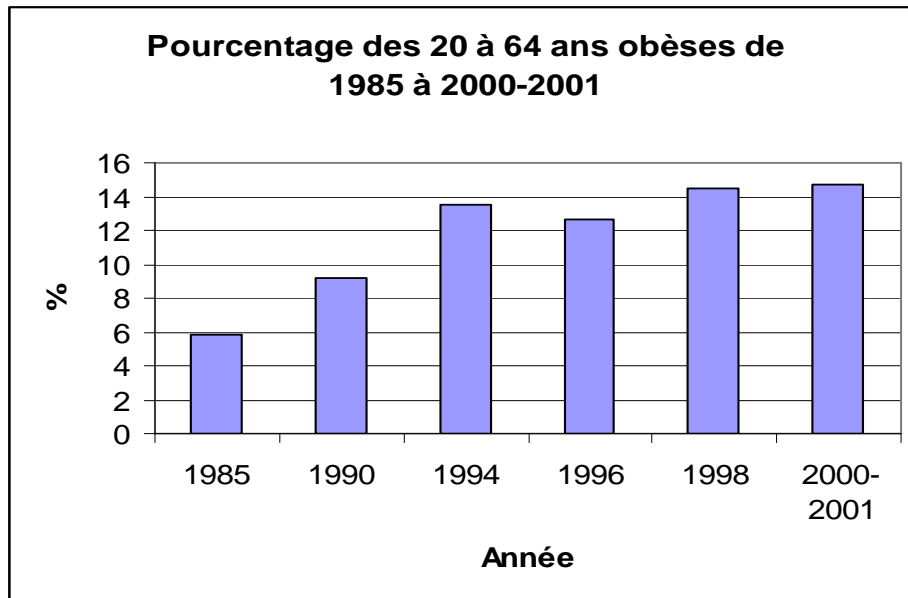
**c) 17 régions**

**d) Laval, environ 58 000 \$**

**e) Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine**

**f) Environ 55 000 \$**

2.



a) **Pourcentage des 20 à 24 ans obèses de 1985 à 2000-2001**

b) **Diagramme à bandes verticales**

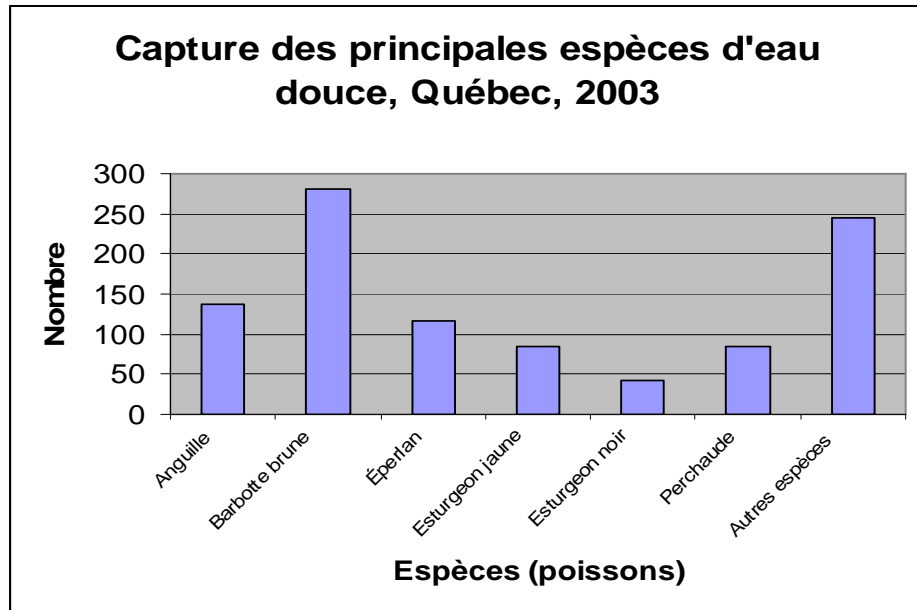
c) **2 %**

d) **2000-2001**

e) **Environ 12,5 % (12 ou 13 %)**

f) **1985**

3.



a) Capture des principales espèces d'eau douce, Québec, 2003

b) Diagramme à bandes verticales

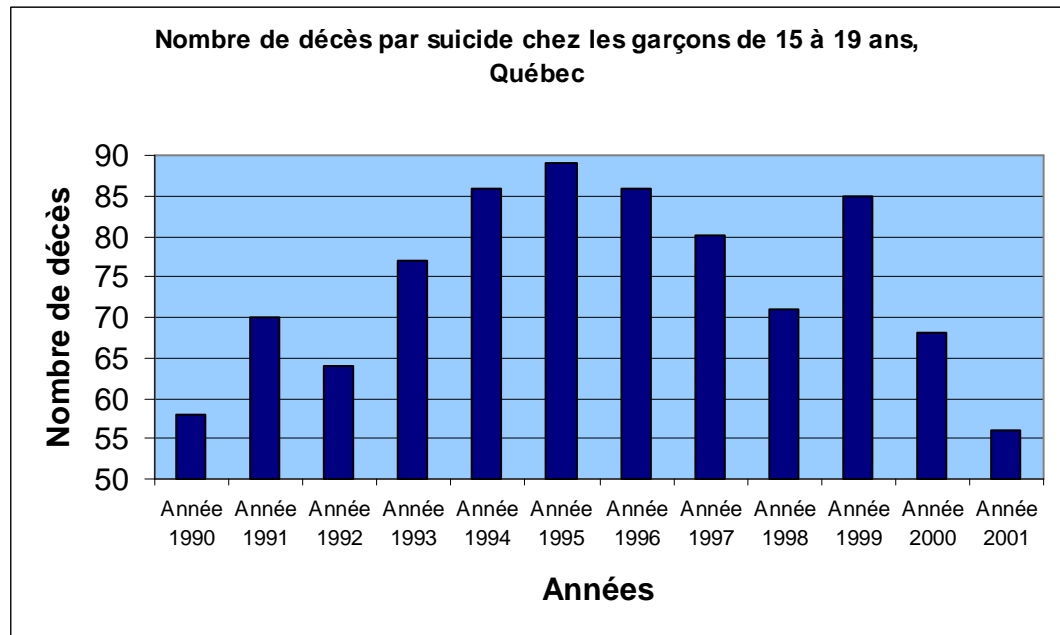
c) Barbotte brune

d) Environ 970

e) Espèces de poissons

f) Environ 80

4.



**a) Nombre de décès par suicide chez les garçons de 15 à 19 ans,  
Québec**

**b) Diagramme à bandes verticales**

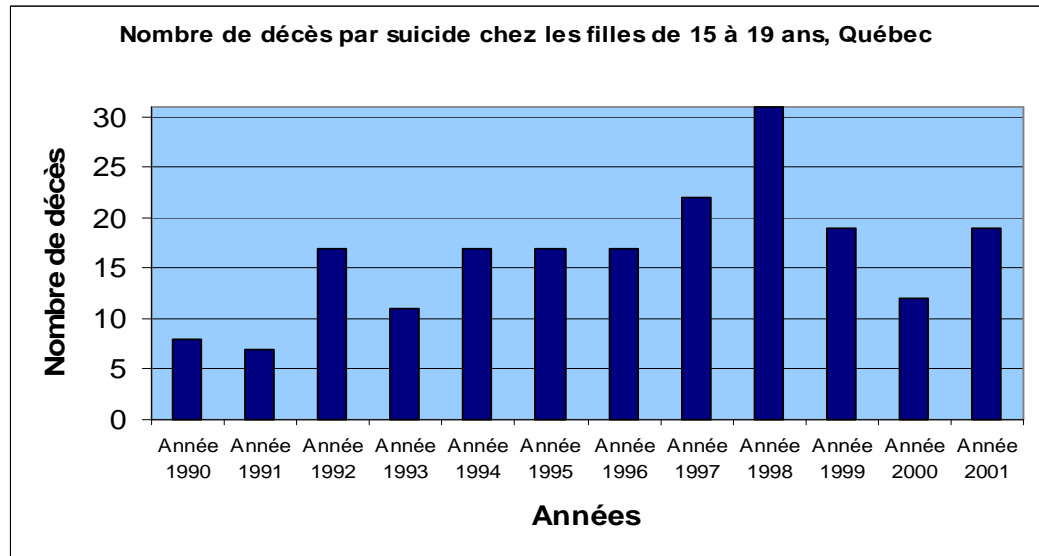
**c) En 1995**

**d) En 2001**

**e) 5 décès**

**f) Sur 12 ans**

5.



a) Nombre de décès par suicide chez les filles de 15 à 19 ans, Québec

b) Diagramme à bandes verticales

c) Oui, en 1992, 1994, 1995 et 1996

d) En 1991

e) Environ 25 (32 – 7)