

AMÉRIQUE SUD (SEPT.) – 2000

Le Conseil général d'un département compte 60 élus. Chacun d'eux représente l'un des trois partis, A, B et C.

- Le parti A compte 15 élus ;
- 45% des élus appartiennent au parti B ;
- le reste des élus représente le parti C.

1/ Calculer le pourcentage des élus qui appartiennent au parti A.

2/ Calculer le nombre d'élus du parti B.

3/ Représenter par un diagramme circulaire de rayon 4 cm la répartition du Conseil Général entre les partis A, B et C.