

6 p.109

- a. Le plus grand secteur angulaire du diagramme est celui de la Chine. C'est la Chine qui a remporté plus de médailles d'or.
- b. Seules l'Allemagne et la Pologne ont gagné moins de médailles d'or que le Brésil : leurs secteurs angulaires sont « plus aigus » que celui du Brésil.
- c. En mesurant au rapporteur, on trouve que l'angle de la Chine mesure environ 110° et celui des États-Unis mesure 35° .

$$35^\circ \times 3 = 105^\circ.$$

On peut donc écrire : « La Chine a gagné **trois** fois plus de médailles que les États-Unis. »

7 p.109

- a. Il est tombé 9 mm d'eau le 4 avril.
- b. Il n'a pas plu les 1, 2, 5, 8, 9, 13, 18, 22, 23, 25, 26 et 28 avril.
- c. Le 15 avril, il a beaucoup plu. Sûrement toute la journée. C'est le printemps.
- d. Entre le 20 et le 30 avril, il a plu :

$$2 + 6 + 2 + 2 + 12 + 15 = 39 \text{ mm}$$

alors que le 15 avril, il a plu 43 mm, ce qui est plus.