

52 p.100

- a. Première remarque : Ce type de diagramme est parfaitement mal choisi. Les diagrammes en bâtons sont adaptés à des données inclassables.

Masse de sucre (en kg)	128	144	116	138
Masse de pâte de cacao (en kg)	384	432	348	414

Seconde remarque : Il était inutile d'écrire deux fois la colonne

128
384

- b.  $\frac{384}{128} = 3$ ;  $\frac{432}{144} = 3$ ;  $\frac{348}{116} = 3$ ;  $\frac{414}{138} = 3$ . Ce tableau est un tableau de proportionnalité.

54 p.100

- a. Cette question correspond à « ajouter une colonne total ». L'angle total demandé est  $360^\circ$ .

Niveau	6 <sup>e</sup>	5 <sup>e</sup>	4 <sup>e</sup>	3 <sup>e</sup>	Total
b. Nombre d'élèves	132	112	120	116	480
Angle (en °)	99	84	90	87	360

