

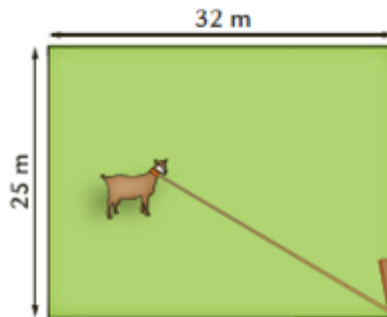
Exercice 1 : Dans un collège de 450 élèves, 220 viennent en bus, 50 viennent à vélo, 90 viennent à pied et les autres en voiture.

1. Complète le tableau suivant destiné à nous aider pour représenter sous forme d'un diagramme circulaire la répartition des élèves du collège, selon leur mode de déplacement.

Mode de déplacement	Total	En bus	À vélo	À pied	En voiture
Nombre d'élèves	450				
Mesure en °	360°°°°°

2. Construis le diagramme circulaire.
3. Quel est en pourcentage, la fréquence des élèves qui viennent en voiture ?

Exercice 2 :



Blanchette, la chèvre de M. Seguin, est attachée à un piquet au coin du champ rectangulaire, par une corde de 25 m. Quelle superficie peut-elle brouter ?