

Exercice 42 : problème ouvert du vélo

Lilou décide de se rendre à vélo chez son amie Maëlle qui habite à 2 km.

- Combien de tours de roue seront nécessaires pour son déplacement ?



Doc. 1 Diamètre standard des roues

- 26 pouces
- 27,5 pouces
- 29 pouces

Doc. 2 Conversion

1 pouce = 2,54 cm

Doc. 3 Caractéristiques du vélo de Lilou

Couleur : Blanc
Masse : 6,8 kg
Nombres de vitesses : 10
Diamètre roues : 29 pouces
Freins : À disques