Page 144. Exercice 32.

On considère un cercle de rayon 1 dm, de centre O.

**a. Quelle est la longueur de ce cercle ?**

**b. Quelle est la longueur d'une moitié de ce cercle ?**

**Combien mesure l'angle de sommet O qui correspond à cet arc ?**

**c. Quelle est la longueur d'un arc qui correspond à un angle de 90° ?**

**Quelle est la longueur d'un arc qui correspond à un angle de 45° ?**

**Quelle est la longueur d'un arc qui correspond à un angle de 1° ?**