**Casseroles**

Pour fabriquer une casserole d’un volume de 2$ Litres$, une entreprise veut minimiser le coût en utilisant le moins de métal possible. Comment doit-elle choisir le rayon et la hauteur de la casserole afin de réaliser cet objectif ?

(on ne tient pas compte ni de l’épaisseur du métal ni du manche)