

FA51 VW Coccinelle

Ricardo a acheté ce modèle réduit de la célèbre voiture VW Coccinelle.



- Que signifie l'inscription 1 : 25 au haut de l'emballage ?
- Tu peux lire que ce modèle réduit a une longueur de 16,4 cm.
Calcule la longueur de cette voiture dans la réalité et explique comment tu procèdes.
- La voiture de tes parents mesure 1,6 m de haut.
Quelle serait la hauteur d'un modèle réduit à la même échelle que cette Coccinelle ?

La **Coccinelle** de Volkswagen, «voiture du peuple», a été pensée pour «pouvoir transporter à 100 km/h une famille de quatre personnes en consommant 7 l d'essence aux 100 km pour moins de 1000 Reichmarks». A la demande des autorités, cette auto fut conçue par Ferdinand Porsche, produite dès 1938 et utilisée pour la propagande du régime en place.

Après la Seconde Guerre mondiale, sa production en Allemagne fut relancée par les Anglais et connut un grand essor : en 1955, on fêta la millionième VW Coccinelle et, jusqu'en 2003, plus de 21 500 000 exemplaires roulèrent à travers le monde. Elle fut la voiture la plus vendue au monde avant que ce record ne soit dépassé par une autre VW, la Golf, en 2006.

Cette voiture a également été l'héroïne de cinq films produits par les studios Walt Disney – par exemple, *Un amour de Coccinelle* (1968), un téléfilm et une série télévisée.



Ferdinand Porsche, 1940.