IREM Strasbourg Sur la carte de France au $\frac{1}{1000000}$, quelle distance réelle est représentée par 1 cm? Nîmes est à 46 km de Montpellier. Quelle est cette distance sur la carte? En ligne droite, Lyon est à 9,5 cm de Grenoble sur la carte. Quelle est la distance réelle?