

Exercice IV :

aides :

1. *vitesse = distance...*

2. *notⁿ scientifique : 1 chiffre avant la virgule*

$$v = \frac{d}{t} = \frac{4,5 \times 9,5 \times 10^{12}}{20} = \boxed{2,1375 \times 10^{12} \text{ km/an}}$$