

1)

Prefix	Valeur Usuelle
Kilo	1000 (10^3)
Mega	1000000 (10^6)
Giga	1000000000 (10^9)
Tera	10^{12}

2) Il faut $\frac{550 \times 10^{12}}{5 \times 10^6} = 110 \times 10^6 = 1,1 \times 10^8$ eolèmes

soit 110 milliards d'eolèmes.