

## التمرين 02 :

يستعمل في التعبير عن المضاعفات الوحدة (اللاحقة) = (suffixe) التالية المرفقة بأسها كما هو موضح في الجدول التالي .

	kg	M	G	T	P	E
اللاحقة	(كيلو)	(ميغا)	(جيغا)	(تيرا)	(بيتا)	(أكزا)
الأسّ	$10^3$	$10^6$	$10^9$	$10^{12}$	$10^{15}$	$10^{18}$

-استعمل اللاحقة المناسبة للتعبير على القيم التالية :

1. المسافة المتوسطة بين الأرض و الشمس :  $150 \times 10^9$  km
2. المسافة المتوسطة بين الأرض و بلوتو :  $5900 \times 10^9$  km.
3. قطر المجرة :  $9,5 \times 10^{17}$  km .
4. المسافة بين مركزي الشمس و المجرة :  $3,7 \times 10^{17}$  km.
5. قطر مجموعة العذراء :  $6,6 \times 10^{19}$  km.