

اكتب كل عدد بالصيغة القياسية.

18. $2.08 \times 10^2 =$

19. $7.8 \times 10^{-3} =$

اكتب كل عدد بالترميز العلمي

21. $6,700 =$

23. $0.037 =$

العنصر	الكتلة في الذرة
الكربون	$1.995 \times 10^{-23} \text{ g}$
الذهب	$3.272 \times 10^{-22} \text{ g}$
الهيدروجين	$1.674 \times 10^{-24} \text{ g}$
الأكسجين	$2.658 \times 10^{-23} \text{ g}$
الفضة	$1.792 \times 10^{-22} \text{ g}$

24. **STEM** يوضح الجدول التالي الكتلة بالجرامات لذرة واحدة في عدة عناصر. قم بترتيب العناصر من الكتلة الأصغر إلى الكتلة الأكبر في كل ذرة.

-1

-2

-3

-4

-5