انطلق! تمرين على الاختبار

الاسم :.....

42. يبلغ قطر متوسط خلية بشرية حوالي 4^{-4} بوصة. أي من التعبيرات التالية مكافئ لهذا القطر؟
حدد كل ما ينطبق.

- ☐ 0.00390625 in.
- ☐ $\frac{1}{256}$ in.
- ☐ $-\frac{1}{4^4}$ in.
- ☐ $\frac{1}{4^4}$ in

43. يوضح الجدول قيم القياسات المختلفة في النظام المتري.
صل الإجابة الصحيحة لكتابة كل قياس بصيغة أس 10.

القياس	القيمة
ميكرومتر	0.000001 m
ملليمتر	0.001 m
نانومتر	0.000000001 m
بيكومتر	0.000000000001 m

القياس
ميكرومتر
ملليمتر
نانومتر
بيكومتر

قوة العشرة

10^{-5} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-12} 10^{-9} 10^{-6}

LIVEWORKSHEETS