

:

01

التمرين الأول

العلمية و الكتابة العلمية

(1

أحسب العدد الحقيقي A حيث :

$$0.000\ 000\ 000\ 000\ 258\ 9 \times 32589000\ 000\ 00$$

A=

$$23 \times 10^{-3} \times 259\ 87 \times 10^8$$

(2) ين رتبة مقدار حساب A ثم تحقق من نتيجة حسابك

التمرين الثاني

أصحح أم خاطي

* في الخانة التي تحمل الصحيح و العلامة #

20

12.54 هي 12	$-3^2 = 9$	p عدد حقيقي ناطق	0.0000003698 $= 3.689 \times 10^{-7}$	5 ينتمي إلى Z
$x \leq 2$ $-3x \leq -6$	$\div(2)+2$ حقيقي	$(1+\div 2)^2=3$	34.23	$0.000056=5.6 \times 10^5$
0 عدد طبيعي	التحليل إلى جداء عوامل أولية $8=4 \times 2$	$p = 3.14$	الكتابة العلمية لـ : 23 هي 2.3	$1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \leq 121$
$\div 52 \div 13$ عدد طبيعي	57	3 طبيعي لكن ليس عدد صحيح	حقيقي	$3.265 \in \mathbb{D}$
لا يوجد عدد زوجي	$3^2 \times 2^{-3} \times 3^5 =$ $3^7 \times 2^{-3}$	$2 \div 2 = 2.8284271$	$\text{Ppcm}(4,8)=8$	$\text{Pgcd}(4,8)=4$

بالتوفيق