

اختبر نفسك
ضرب وحيدات الحد

١- اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- أي مما يلي لا يعتبر وحيدة حد :

(أ) $\frac{س ص ع}{٢}$	(ب) $\frac{م ف -}{ن}$	(ج) $٢٣ أ ب ج د$	(د) $٣ س ٢ ص ٣ ك$
٢- تبسيط العبارة $(٦ ن ٣) (٢ ن ٧) =$			
(أ) $١٢ ن ١$	(ب) $٨ ن ١$	(ج) $٨ ن ٤$	(د) $١٢ ن ٣$

٢- اكمل الفراغات التالية :

١- إذا كان طول مستطيل ٢٥ س^٣، وعرضه ٥ س^٢ فإن مساحته تساوي ١٢٥ س^٥

٢- يسمى العدد أو المتغير أو حاصل ضرب عدد في متغير واحد أو أكثر بأسس صحيحة غير سالبة **وحيدة حد**

٣- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :

١- عند ضرب قوتين لهما الأساس نفسه تضرب الأسس (✗)

٢- العبارة س - ٢١ وحيدة حد (✗)

٤- بسط كل عبارة مما يأتي:

$$٢ [٢ (٣ ٢)]$$

$$٢ (٣ \times ٢ ٢) =$$

$$٢ (٦ ٢) =$$

$$١٢ ٢ =$$

$$٣ (٢ ف ٣ ج ٢ ل ٣)$$

$$٣ (٢ -) ٣ (٢ ف) ٣ (٣ ج) ٣ (٢ ل) =$$

$$٨ - = ٢ ف ٦ ج ٩ ل ٦$$

$$(٥ م ٤ ف) (٧ م ٤ ف ٣)$$

$$(٧ \times ٥) (م ٤ \times م ٤) (ف ٣ \times ف ٣) =$$

$$٣٥ م ٨ ف ٤ =$$

