

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة :

- 1 (العدد الأولي الذي مجموع عوامله 14 هو
 (أ) 7 (ب) 13 (ج) 17 (د) 19
- 2 (القيمة المكانية للرقم 9 في العدد العشري 24.89 هي
 (أ) أجزاء من مائة (ب) أجزاء من عشرة (ج) أحاد (د) عشرات
- 3 (..... ≈ 18.8 (لأقرب عدد صحيح)
 (أ) 18 (ب) 17 (ج) 19 (د) 10
- 4 (ناتج تقدير: $2,325 \times 31$ هو
 (أ) 2,000 (ب) 1,000 (ج) 40,000 (د) 60,000
- 5 ($5.02 \square 5.002$ $\square$
 (أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

ثانياً: أكمل ما يأتي :

- 1 (ع . م . أ) للعددين 3 ، 9 هو 3
- 2 (العدد الذي إذا قسم على 3 كان الناتج 9 والباقي 2 هو 29
- 3 (قيمة الرقم 5 في العدد العشري 4.251 هي 0.05
- 4 ($6 + 0.05 + 0.007 = 6.057$ (بالصيغة القياسية)
- 5 (العامل المشترك لجميع الأعداد هو 1

ثالثاً: أحب عما يأتي :

- 1 (اشترى أحمد 15 كتاباً سعر الكتاب الواحد 25 جنيهاً ، فما إجمالي ما دفعه أحمد ؟
 إجمالي ما دفعه أحمد = 375 جنيهاً (لأن : $15 \times 25 = 375$)
- 2 (يتدرب حسن كل 4 أيام ، بينما يتدرب علاء كل 6 أيام ، فإذا تتدربا معاً اليوم ،
 كم يوم سيمضي حتى يتدربا معاً للمرة الثانية ؟
 عدد الأيام التي ستمضي حتى يتدربا معاً للمرة الثانية = 12 يوماً

▶ $4 = 2 \times 2$

▶ $6 = 2 \times 3$

$(م . م . أ) = 2 \times 2 \times 3 = 12$

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة :

- 1 (أ) 5 (ب) 14 (ج) 27 (د) 10 (د)
أي مما يأتي من مضاعفات العدد 7 ؟
- 2 (أ) 10.4 (ب) 4.2 (ج) 4 (د) 10 (د)
إذا كان : $3.2 + B = 7.2$ ، فإن B تساوى
- 3 (أ) 9.5 (ب) W (ج) 10.2 (د) 19.7 (د)
المتغير في المعادلة : $W + 9.5 = 10.2$ هو
- 4 (أ) 9 (ب) 10 (ج) 19 (د) 38 (د)
 $43 \times \dots = (40 \times 9) + (3 \times 9) + (40 \times 10) + (3 \times 10)$
- 5 (أ) 9 (ب) 10 (ج) 19 (د) 38 (د)
(م . م . أ) للعددين 12 ، 24 هو
(أ) 24 (ب) 12 (ج) 6 (د) 1

ثانياً: أكمل ما يأتي :

- 1 (أ) العدد الذي جميع عوامله الأولية 2 ، 3 ، 7 هو 42
- 2 (أ) العدد الذي إذا ضرب في 38 كان الناتج 912 هو 24
- 3 (أ) $4.45 - 4.32 = 0.13$
- 4 (أ) العدد المميز للكسر 0.9 هو 1
- 5 (أ) يريد معلم توزيع 350 جائزة على 7 فصول بالتساوى ، فإن عدد الجوائز التي يحصل عليها كل فصل = 50 جائزة

ثالثاً: أجب عما يأتي :

- 1 (أ) ملعب مستطيل الشكل طوله 25 متراً ، وعرضه 12 متراً ، احسب مساحة الملعب .

مساحة الملعب = 300 متر مربع (لأن : $25 \times 12 = 300$)

- 2 (أ) من نموذج مساحة المستطيل المقابل : أجب عما يأتي :

	100	x	6
31	3622	522	212
	3100	310	186
	522	212	26

(أ) العدد المقسوم هو 3,622

(ب) قيمة x تساوى 10

(ج) باقي القسمة يساوى 26