

1 اكتب النسبة ٨ أمتار إلى ٦٤ متراً على شكل كسر في أبسط صورة.

- أ  $\frac{8}{10}$  ب  $\frac{8}{64}$  ج  $\frac{1}{8}$  د  $\frac{4}{32}$

2  $2\frac{1}{4}$  طن = ..... أوقية

- أ ٨٠٠٠٠ أوقية ب ٢٠٠٠ أوقية ج ٧٢٠٠٠ أوقية د ٥٦٤٦٦ أوقية

3 يبلغ ارتفاع شلالات نياجرا ١٨٢ قدماً، فما ارتفاعه بالياردات

- أ ٦٠,٧ ياردة ب ٥٤٦ ياردة ج ٦ ياردة د ٥٢١ ياردة

4 ٥,٢ جم = ..... ملجم

- أ ٥٢٠٠٠٠٠ ملجم ب ٥٢٠٠ ملجم ج ٠,٠٥٢ ملجم د ٥٢٠ ملجم

5 تحتوي قارورة على ٣٥٥ ملتراً من الماء، ما سعة هذه القارورة باللترات؟

- أ ٥٣٣٠٠ ل ب ٥٣٣٠٠ ل ج ٠,٣٥٥ ل د ٠,٣٥٥ ل

6 تصدق سعود ب ٥ ريالات من مبلغ ٣٥ ريالاً كان معه. فإذا كان مقدار الصدق يتناسب مع المبلغ الذي معه، فبكم يتصدق إذا كان معه ١٠٠ ريال؟

- أ ١٤,٧ ريال ب ١٥ ريال ج ٥ ريال د ٣ ريال

7 أكلت ابتسام ٣ قطع من فطيرة والتي تعادل  $\frac{1}{3}$  الفطيرة، فكم قطعة كانت مقسمة في الأصل؟

- أ ٣ قطع ب ٩ قطع ج ١٢ قطعة د ١٥ قطعة

8 مدينتان تبعد إحداهما عن الأخرى مسافة قدرها ٦٤ كلم. فإذا كانت المسافة بينهما على الخريطة

$\frac{1}{4}$  سم، فما مقياس الخريطة

- أ ١٣ كلم ب ٢٢,٢ كلم ج ٢٢٢ كلم د ١٩,٧ كلم

9 يكتب العدد ٢٤ في صورة نسبة مئوية

- أ ٢٤٠٠٪ ب ٢٤٠٪ ج ٢,٤٠٠٪ د ٠,٢٤٪

10 يكتب الكسر العشري ٠,٣٩٩ كنسبة مئوية

- أ ٣٩٩٪ ب ٣٩,٩٪ ج ٣,٩٩٪ د ٠,٠٣٩٩٪

11 ٢٥٪ من ٨٠ يساوي

- أ ١٨ ب ٢٠ ج ٤٥ د ٣٦

12 ١٤٠٪ من ٢٠٠ يساوي

- أ ١٢٠ ب ٩٠ ج ٢٨٠ د ١٦٠

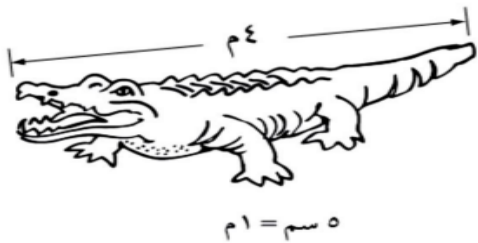
13 قدر ١٣٧٪ من ٥٠ يساوي تقريباً

- أ ٦٠ ب ٣٠ ج ٥٦ د ٧٠

- 14 قَدْرُ ١١٪ من ٦٧ يساوي تقريباً
- أ ٧ ب ٨ ج ٦ د ٥
- 15 ما النسبة المئوية للعدد ١٨ من ٢٤؟
- أ ٢٥٪ ب ٧٥٪ ج ٦٠٪ د ٩٠٪
- 16 يوفّر مندر ٣ ريالات من مصروفه، وهذا يعادل ١٠٪ من مصروفه الشهري، فما مقدار مصروفه الشهري؟
- أ ١٠ ريال ب ١٥ ريال ج ٣٠ ريال د ٤٤ ريال
- 17 أوجد السعر الجديد، وقرب الناتج إلى أقرب جزء من مئة: ٢٩٩ ريالاً، ٥٪ زيادة.
- أ ٣١٣,٩٥ ريالاً ب ٤٥١ ريالاً ج ٦٩٠ ريالاً د ٧٠٠ ريالاً
- 18 ٣٢,٨٨ ريالاً، ٥٠٪ خصم.
- أ ١٢ ريالاً ب ٢٠ ريالاً ج ١٦,٤٤ ريالاً د ٣٤,٦٧ ريالاً

السؤال الثاني :: أ -

علاوة: حصلت آمال على علاوة قدرها ٦٪ على راتبها الشهري البالغ ٥٢٠٠ ريال. أوجد مقدار الزيادة في راتبها بعد حصولها على العلاوة؟



ب - احسب طول النموذج الآتي اعتماداً على مقياس الرسم المعطى، وأوجد عامل المقياس