الأضواء

الرياضيات

نماذج اختبارات الأضواء

لشهـــر نوفمبر



الفصل الدراسى الأول

الصف 5 الإبتدائى

2027

15

نمـوذج ١

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة: 4.5

1 ..... = 9 ÷ 405

أ 54 ب 45 جـ 5 د 4

2 التقدير الأقرب لعملية الضرب التالية 19 × 6,824 بالتقريب لقرب قيمة مكانية هو.....

أ 180,000 ب 140,000 جـ 10,000 د 6,000

3 ..... = 5 × 34.6

أ 123 ب 132 جـ 213 د 173

ثانيًا: أجب عما يأتى:

1 أوجد (ع.م.أ) و (م.م.أ) للعددين 10 ، 15 — 2.5

.....

.....

.....

2 باستخدام نموذج مساحة المستطيل أوجد حاصل ضرب: 234 × 26 — 2.5

.....

.....

.....

3 كيف تتحرك العلامة عند ضرب 5.91 × 100 — 2.5

.....

4 يوجد 4,875 قطعة شوكولاتة، ويتم تعبئتها في علب تحتوى كل منها على 24 قطعة، يريد البائع تعبئة أكبر عدد ممكن من العلب الكاملة، كم علبة يستطيع تعبئتها؟ وكم قطعة ستتبقى معه؟ — 3

.....

.....

15

نمـوذج 2

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة: 4.5

1 مضاعف مشترك للعددين 3 ، 5 هو.....

أ 10 ب 15 جـ 20 د 25

2 ..... = 0.7 × 0.7

أ 0.049 ب 0.49 جـ 49 د 4.9

3 65.2 = ... ÷ 6.52

أ 100 ب 10 جـ 0.1 د 0.01

ثانيًا: أجب عما يأتى:

1 أوجد ناتج ما يأتى : 2.5

أ ..... = 32 × 58 ب ..... = 7,630 × 42

2 مع أحمد 6,549 جنيهًا ، اشترى 12 كتابًا وسعر الكتاب الواحد 429 جنيهًا ، 2.5

احسب ما تبقى مع أحمد

.....

.....

3 أوجد ناتج عملية القسمة التالية باستخدام خوارزمية القسمة المعيارية: 9,180 ÷ 18 2.5

.....

.....

4 إذا اشترى محمد وأخته سهام 34 قلمًا، وكان ثمن القلم الواحد 215 جنيهًا، 3

فإذا قسم ثمن الأقلام عليهما بالتساوى، فكم دفع كل منهما ؟

.....

.....

15

نمـوذج 3

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة: 4.5

1 ..... = 8 × 3.4

أ 0.272 ب 2.72 جـ 272 د 27.2

2 مسألة الضرب التى تعبر عن النموذج المقابل هى .....

	30	3
20	600	60
7	210	21

أ 33 × 72 ب 33 × 27 جـ 72 × 30 د 7 × 3

3 56.8 كجم = ... جرام

أ 56.8 ب 568 جـ 5,680 د 56,800

ثانيًا: أجب عما يأتى:

1 باستخدام خاصية التوزيع أوجد حاصل ضرب 83 × 92 — 2.5

.....

.....

2 احسب ناتج: ..... = 1,000 × 4.25 — 2.5

.....

3 أوجد ناتج: ..... = 34 ÷ 7,242 — 2.5

.....

4 مع هالة مبلغ 4,000 جنيه، صرفت منه 400 جنيه فى الشهر الأول ، وفى الشهر الثانى صرفت 3 أمثال ما صرفته فى الشهر الاول ، احسب ما تبقى معها — 3

.....

.....

.....

15

نمـوذج ٤

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة: 4.5

1 7,200 = ... × 7.2

أ 10 ب 100 جـ 1,000 د 0.1

2 ..... × 25 = (25 × 100) + (25 × 10) + (25 × 7)

أ 117 ب 171 جـ 711 د 11.7

3 العدد الذى إذا قسم على 32 كان خارج القسمة 125 و الباقى 13 هو .....

أ 6,755 ب 6,575 جـ 4,557 د 4,013

ثانيًا: أجب عما يأتى:

1 أوجد العامل المشترك الأكبر والمضاعف المشترك الأصغر للعددين 8 ، 12 2.5

.....

.....

.....

2 اشترى أحمد 22 علبة شيكولاته ، ثمن العلب كلها 990 جنيهِا ، فإذا علمت أن العلبة الواحدة تحتوى على 9 قطع ، فما ثمن القطعة الواحدة ؟ 2.5

.....

.....

3 أوجد حاصل ضرب كل مما يأتى: 2.5

أ ..... = 0.1 × 0.4 ب ..... = 3 × 5.27

4 يقود حسام سيارته لمسافة 60 كيلومترِا كل يوم ، كم كيلومترِا سيقود سيارته خلال 187 يومِا؟ 3

.....

.....

15

نمـوذج 5

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة: 4.5

1 إذا كان 5,893 = 83 × 71 فإن 71 ÷ 5,893 يساوى .....

أ 38 ب 83 جـ 11 د 5

2 أناء سعته 3,700 ملليلتر، فإن سعته باللتر = ...لتر

أ 37 ب 370 جـ 3.7 د 7.3

3 (ع.م.أ) للعددين 6 ، 9 هو .....

أ 3 ب 6 جـ 9 د 45

ثانيًا: أجب عما يأتى:

1 ما هو حاصل ضرب العنصر المحايد الضربي في العنصر المحايد الجمعي؟ 2.5

.....

2 إذا كان ثمن كتاب واحد 75.75 جنيها، فكم يكون ثمن 100 كتاب من نفس النوع؟ 2.5

.....

.....

3 يتدرب أحمد كل 3 أيام، بينما يتدرب أسامة كل يومين ،كلا الصديقين يتدربان معِا اليوم 2.5

كم يوما سيمضي حتى يتدربا معِا للمرة الثانية؟ وهل تحتاج إلى استخدام (ع.م.أ) أم (م.م.أ) ؟

.....

.....

.....

4 مدرسة بها 2,142 طالب ، أرادت إدارة المدرسة تقسيمهم إلى 34 صفا دراسيِا، 3
كم طالب سيكون في كل صف دراسي؟

.....

.....