

الأضواء

الرياضيات

نماذج اختبارات الأضواء

لشهر إبريل

الفصل الدراسي الثاني
الصف
3
الابتدائي

2026



نموذج ١

اختر الإجابة الصحيحة:

$$\left(\frac{4}{9}, \frac{5}{9}, \frac{9}{9}, \frac{1}{9}\right)$$

$$١ = \dots + \frac{4}{9} \quad (١)$$

(٢) المسألة التي تعبر عن حقائق الأعداد ٣٥، ٥، ٧ هي

$$(٧ = ٥ \div ٣٥, ٣٥ = ٥ + ٣٠, ٣٠ = ٥ - ٣٥, ١٢ = ٧ + ٥)$$

أجب عما يأتي:

(١) وزع أب مبلغ ٦٠ جنيهاً على ٥ من أبنائه بالتساوي، فما نصيب كل ابن؟

.....

(أكمل بنفس النمط)

$$\frac{4}{\dots} = \frac{\dots}{21} = \frac{2}{\dots} = \frac{1}{7} \quad (٢)$$

(٣) حديقة على شكل مستطيل طولها ١٢ متراً وعرضها ٨ أمتار، احسب مساحتها.

.....

.....

(٤) اكتب عوامل كل عدد مما يلي:

(ب) العدد ٩

(أ) العدد ١٤

.....

.....

نموذج ٢

اختر الإجابة الصحيحة:

$$\left(\frac{3}{6}, \frac{2}{4}, \frac{4}{10}, \frac{1}{4}\right)$$

١ الكسر $\frac{2}{4}$ يكافئ الكسر.....

$$(18, 14, 10, 7)$$

٢ محيط المستطيل الذي طوله ٥ سم، وعرضه ٢ سم = سم

أجب عما يأتي:

١ مع مريم ٥٦ جنيهًا وتريد توزيعها بالتساوي على ثمانية فقراء، فما نصيب كل فقير؟

.....

٢ رتب الكسور الآتية تنازليًا: $\frac{7}{8}, 1, \frac{3}{8}, \frac{5}{8}$

.....

٣ أوجد ناتج كل مما يأتي:

$$\frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} - \frac{\dots}{\dots} = \frac{3}{8} - 1 \quad (\text{ب})$$

$$\frac{\dots}{\dots} = \frac{4}{11} + \frac{5}{11} \quad (\text{أ})$$

٤ برواز على شكل مربع طول ضلعه ٨ سم، أوجد مساحة البرواز.

.....

.....

اختر الإجابة الصحيحة:

(١٦ ، ٧٠ ، ١٤ ، ٢١)

١ $\frac{١٥}{.....} = \frac{٥}{٧}$

(٨ ، ٦ ، ٤ ، ٣)

٢ مثلث متساوي الأضلاع محيطه ١٢ سم، فإن طول ضلعه = سم

أجب عما يأتي:

١ اكتب عوامل العدد ١٠

.....

٢ مع رشاش $\frac{٥}{٦}$ من قطع البيتزا أكلت منها $\frac{٣}{٦}$ ، فما الكسر الذي يعبر عن الجزء المتبقى من البيتزا؟

.....

٣ أوجد ناتج ما يلي:

(أ) $٢٥ \times ١ =$ (ب) $٩ \times ٨ =$ (ج) $١٥٤ \times ٠ =$

٤ قطعة أرض مستطيلة الشكل مساحتها ٣٥ متراً مربعاً وعرضها ٥ أمتار، أوجد طولها ومحيطها.

.....

.....

١ اختر الإجابة الصحيحة:

(٧ ، ٨ ، ٦ ، ١٠)

١ $٧ = ٤٢ \div \dots$

(٣ ، ٤ ، ٦ ، ٨)

٢ مربع مساحته ١٦ سم مربعًا، فإن طول ضلعه = سم

٢ أجب عما يأتي:

١ خبز آدم ٣٢ قطعة بسكويت ووضعها بالتساوي في أكياس وأعطى كيسًا لكل صديق من أصدقائه

الثمانية، فما عدد قطع البسكويت في كل كيس؟

.....

٢ مضع خماسي منتظم طول ضلعه ٣ سم، احسب محيطه.

.....

٣ ركض مروان مسافة $\frac{٢}{٨}$ كيلومتر، ثم استراح لشرب الماء، ثم ركض مسافة $\frac{٣}{٨}$ كيلومتر،

فما الكسر الذي يعبر عن إجمالي المسافة التي ركضها؟

.....

٤ اكتب ٣ كسور متكافئة للكسر $\frac{١}{٣}$

.....

نموذج ٥

اختر الإجابة الصحيحة:

١ عدد مكون من رقمين وله ٣ عوامل هو..... (٢٠ ، ٢٥ ، ١٨ ، ١٦)

٢ = $\frac{٣}{٤}$ ($\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{٦}{١٠}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٦}{٨}$)

أجب عما يأتي:

١ رسمت سلمى لوحة مستطيلة مساحتها ٤٨ سم مربعًا وعرضها ٦ سم، احسب طول اللوحة.

.....

.....

٢ $\frac{.....}{١٦} = \frac{٣}{.....} = \frac{.....}{٨} = \frac{١}{٤}$ (أكمل بنفس النمط)

٣ وزعت مرام ٢٤ كتابًا على ٤ أرفف بالتساوي، فما عدد الكتب على كل رف؟

(مستخدمًا النموذج الشريطي)

.....

٤ يذاكر عمر ٤ ساعات يوميًا، فكم ساعة يذاكرها في ٩ أيام؟

.....