

سلاح التلميذ

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



الرياضيات

نماذج اختبارات

شهر مارس

تتضمن أسئلة من كتاب الأداءات والتقييمات

3

الفصل الدراسي الثاني

(درجتان)

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

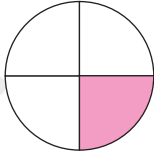
١٢ × ٧ = (..... + ٩) × ٧

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦



٢ الكسر الذي يُعبّر عن الجزء المظلل في الشكل المقابل =

أ $\frac{1}{8}$ ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{1}{3}$ د $\frac{1}{2}$

(٨ درجات)

٢ أجب عما يلي:

٣ خبزت جنة ٤٥ رغيف خبز، وقامت بتوزيعها بالتساوي على ٥ من صديقاتها،

فما عدد الأرغفة التي ستحصل عليها كل صديقة؟

٤ أوجد طول ضلع المربع الذي محيطه ٢٠ م.

٥ ما عدد الأثمان التي تُكوّن واحدًا صحيحًا؟

٦ رتب الكسور التالية تصاعديًا (من الأصغر إلى الأكبر):

$$\frac{1}{5}, \frac{1}{7}, \frac{1}{9}, \frac{1}{3}$$

الترتيب: ، ،

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

١ $\frac{1}{5}$ العدد ١٥ =

د ١٢

ج ٥

ب ٤

أ ٣

٢ $\frac{3}{7} > \dots$

د $\frac{3}{5}$

ج $\frac{3}{7}$

ب $\frac{3}{8}$

أ $\frac{3}{11}$

(٨ درجات)

٢ أجب عما يلي:

٣ أوجد محيط المستطيل الذي طوله ٨ سم ، وعرضه ٤ سم .

٤ مع أمير ٤ صناديق في كل صندوق ٣ ألعاب ، وعلى كل لعبة زاران ،

فما إجمالي عدد الأزرار لكل الألعاب؟

٥ وضع مالك ٦ ثمرات تين في سلة ، بينما وضع مازن ١٠ ثمرات تين في سلة أخرى ،

أيهما أكبر: نصف سلة مالك أم نصف سلة مازن؟

٦ قسّم خط الأعداد إلى أسداس ، وضع دائرة حول $\frac{5}{6}$



(درجتان)

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

١) $١٦ \div \dots = ٢$

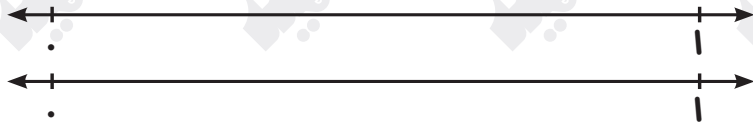
- أ) ١ ب) ٢ ج) ٨ د) ٢٤

٢ عدد الأسداس في الواحد الصحيح =

- أ) ثلاثة أسداس ب) أربعة أسداس ج) خمسة أسداس د) ستة أسداس

(٨ درجات)

٣ أجب عما يلي:

٤ قَدِّر حاصل ضرب: ٩×٥ ، ثم أوجد الناتج الفعلي.٤ استخدم خطي الأعداد للمقارنة بين الكسرين، ثم ضع ($>$) أو ($<$):

$\frac{1}{5} \square \frac{1}{2}$

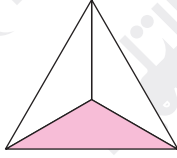
٥ ما ثلث العدد ٢١؟

٦ أكل محمد $\frac{٢}{٩}$ من قالب كيك، وأكلت أخته $\frac{٢}{٩}$ من نفس القالب.

أوجد إجمالي ما أكله محمد وأخته من قالب الكيك؟

(درجتان)

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:



١ الكسر الذي يُعبّر عن الجزء المظلل في الشكل المقابل =

ب $\frac{1}{3}$

أ $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{6}$

ج $\frac{1}{4}$

٢ إذا قُسم ٣٢ عنصر عد إلى أرباع ، فكل ربع يساوي من عناصر العدد.

د ١٦

ج ٨

ب ٤

أ ٢

(٨ درجات)

٢ أجب عما يلي:

٣ مربع طول ضلعه ٧ م ، فأوجد محيطه.

٤ اشترت ليلي ٢٤ بذرة ولديها ٥ أوعية ، وتريد أن تزرع ٣ بذور في كل وعاء ،

فما عدد الأوعية الإضافية التي تحتاج إليها ليلي لتزرع جميع البذور؟

٥ أيهما أصغر: $\frac{1}{3}$ أم $\frac{1}{4}$ ؟٦ استغرق أحمد $\frac{1}{3}$ ساعة في الاستحمام. ما عدد الدقائق التي استغرقها أحمد في الاستحمام؟

(درجتان)

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

$$\frac{1}{5} < \dots \quad \text{أ} \quad \frac{1}{3} \quad \text{ب} \quad \frac{1}{3} \quad \text{ج} \quad \frac{1}{4} \quad \text{د} \quad \frac{1}{7}$$

٢ قسّم وائل ٢١ برتقالة على ٧ أشخاص ، فإن نصيب كل شخص منهم = برتقالات.

$$\text{أ} \quad ٣ \quad \text{ب} \quad ٤ \quad \text{ج} \quad ٥ \quad \text{د} \quad ٦$$

(٨ درجات)

٣ أجب عما يلي:

٣ أوجد طول المستطيل الذي محيطه ٢٤ م ، وعرضه ٥ م.

٤ أوجد ناتج ما يلي باستخدام خاصية التجميع: $٥ \times ٤ \times ٧$ ٥ يمتلك محمد ٢٠ كتابًا ، ويريد أن يضع $\frac{1}{5}$ الكتب في المكتبة ،

فما عدد الكتب التي سيضعها في المكتبة؟

٦ رتبّ الكسور التالية تنازليًا (من الأكبر إلى الأصغر):

$$\frac{7}{13} ، \frac{5}{13} ، \frac{9}{13} ، \frac{3}{13} ، \frac{13}{13}$$

الترتيب: ، ، ، ، ،

سلاح التلميز

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



الرياضيات

إجابات نماذج اختبارات

شهر مارس

3

الفصل الدراسي الثاني

إجابة الاختبار ١

١

٣ ١

$$\frac{1}{2} \text{ (٢)}$$

٢

٣ عدد الأرفعة التي ستحصل عليها كل صديقة = $20 \div 9 = 2$ أرغفة.

٤ طول ضلع المربع = $20 \div 4 = 5$ م.

٥ ٨ أثمان

٦ الترتيب: $\frac{1}{9}$ ، $\frac{1}{7}$ ، $\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{3}$

إجابة الاختبار ٢

١

٣ ١

$$\frac{3}{5} \text{ (٢)}$$

٢

٣ محيط المستطيل = $(8 + 2) \times 2 = 24$ سم.

٤ إجمالي عدد الأزرار لكل الألعاب = $2 \times 3 \times 4 =$

$$(2 \times 3) \times 4 =$$

$$24 \text{ زرارًا.} = 6 \times 4 =$$

٥ نصف سلة مالك = ٣ ثمرات.

نصف سلة مازن = ٥ ثمرات.

وبالتالي فإن: نصف سلة مازن هي الأكبر.

٦



إجابة الاختبار ٣

٢ ستة أسداس

١ ٨

النتائج الفعلية

$$0 \times (0 + 2) = 0 \times 9$$

$$(0 \times 0) + (0 \times 2) =$$

$$20 = 20 + 20 =$$

التقدير

$$0 = 0 \times 10$$

وبالتالي فإن: ناتج ضرب 0×9

يجب أن يكون أقل من 0 .

(توجد طرق أخرى للحل)

٤ استخدم خط الأعداد بنفسك.

$$\frac{1}{5} < \frac{1}{4}$$

٥ العدد $\frac{1}{3} = 7$ ؛ لأن: $7 = 3 \div 21$

٦ إجمالي ما أكله محمد وأخته من قالب الكيك = $\frac{2}{9} + \frac{4}{9} = \frac{6}{9}$ من قالب الكيك.

إجابة الاختبار ٤

٢ ٨

١ $\frac{1}{3}$

٣ محيط المربع = $7 \times 4 = 28$ م.

٤ عدد الأوعية اللازمة لزراعة جميع البذور = $24 \div 3 = 8$ أوعية.

عدد الأوعية الإضافية التي تحتاج إليها ليلى لتزرع جميع البذور = $8 - 0 = 8$ أوعية.

٥ الأصغر هو: $\frac{1}{2}$

٦ $\frac{1}{3}$ ساعة = 30 دقيقة.

وبالتالي فإن: عدد الدقائق التي استغرقها أحمد في الاستحمام = 30 دقيقة.

إجابة الاختبار ٥

١

$$\frac{1}{7}$$

٣

٣ نصف المحيط = $24 \div 2 = 12$ م.

طول المستطيل = $12 - 5 = 7$ م.

٤ $(5 \times 4) \times 7 = 5 \times 4 \times 7$

$$140 = 20 \times 7 =$$

٥ $0 = 20 \times \frac{1}{4}$

وبالتالي فإن: عدد الكتب التي سيضعها في المكتبة = 0 كتب.

٦ الترتيب: $\frac{13}{13}$ ، $\frac{9}{13}$ ، $\frac{7}{13}$ ، $\frac{5}{13}$ ، $\frac{3}{13}$