

سلاح التلميز

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



الرياضيات

نماذج اختبارات

شهر مارس

تتضمن أسئلة من كتاب الأداءات والتقييمات

4

الفصل الدراسي الثاني



(درجتان)

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1 أي مما يلي يمثل تحليل الكسر $\frac{2}{3}$ إلى كسور وحدة؟

$$\frac{2}{1} + \frac{2}{1} + \frac{2}{1} \quad \text{د}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} \quad \text{ج}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} \quad \text{ب}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} \quad \text{أ}$$

2 العدد الذي فيه القيمة المكانية للرقم 7 هي أجزاء من مائة هو

$$753.8 \quad \text{د}$$

$$7.98 \quad \text{ج}$$

$$2.57 \quad \text{ب}$$

$$0.73 \quad \text{أ}$$

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 أوجد ناتج ما يلي:

$$9 \frac{5}{11} - 3 \frac{4}{11} = \dots \quad \text{ب}$$

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \dots \quad \text{أ}$$

4 يبعد منزل أحمد 0.46 كيلومتر عن المدرسة ، ويبعد منزل علي 0.64 كيلومتر عن نفس المدرسة .

من منهما يسير مسافة أطول للوصول إلى المدرسة؟

.....

.....

5 مع نبيل 9 كعكات ، يحتوي $\frac{1}{3}$ منها على رقائق الشيكولاتة .

ما عدد الكعكات التي تحتوي على رقائق الشيكولاتة؟

.....

.....

6 رتب تنازلياً: $\frac{5}{3}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{5}{2}$ ، $\frac{5}{7}$ 

..... ، ،

(درجتان)

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

$$\frac{3}{10} \times 3 = \dots\dots\dots \text{①}$$

$$\text{أ } \frac{9}{30}$$

$$\text{ب } \frac{6}{10}$$

$$\text{ج } \frac{9}{10}$$

$$\text{د } 9$$

2 قيمة الرقم 6 في العدد 5.06 تساوي

$$\text{أ } 0.06$$

$$\text{ب } 0.6$$

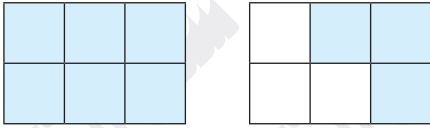
$$\text{ج } 6$$

$$\text{د } 60$$

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 عبّر عن النموذج التالي في صورة كسر غير فعلي وفي صورة عدد كسري.



الكسر غير الفعلي:

العدد الكسري:

4 اكتب كسرين اعتياديين مكافئين للكسر $\frac{2}{3}$ ④

5 لدى سارة قالب من الشيكولاتة مُقسّم إلى 10 قطع متساوية ، أعطت أختها 4 قطع .

اكتب في أبسط صورة الكسر الاعتيادي الذي يمثل عدد القطع المتبقية مع سارة .

6 اكتب العدد (9.26) بالصيغة الممتدة وصيغة الوحدات . ⑥



(درجتان)

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

$$2\frac{3}{5} = \dots\dots\dots \text{①}$$

$$\frac{5}{5} \text{ ①}$$

$$\frac{10}{5} \text{ ②}$$

$$\frac{13}{5} \text{ ③}$$

$$\frac{235}{5} \text{ ④}$$

2 سبعة وعشرون ، وخمسة أجزاء من مائة =

$$2.75 \text{ ①}$$

$$5.27 \text{ ②}$$

$$27.05 \text{ ③}$$

$$27.5 \text{ ④}$$

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 أوجد العدد الناقص في كل مما يلي:

$$\frac{3}{5} = \frac{12}{\dots\dots} \text{ ①}$$

$$\frac{24}{32} = \frac{\dots\dots}{4} \text{ ②}$$

4 أكل محمد $2\frac{1}{4}$ رغيف في وجبة الإفطار ، ثم أكل $1\frac{3}{4}$ رغيف في وجبة الغداء .

ما إجمالي عدد الأرغفة التي أكلها محمد؟

.....

.....

5 ما هو الكسر المرجعي الأقرب للكسر الاعتيادي $\frac{7}{8}$ ؟

.....

.....

6 رتب تصاعدياً: 1.99 ، 9.2 ، 1.5 ، 9.14

..... ، ،

(درجتان)

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1 أي مما يلي يمثل كسرًا غير فعلي؟

د $1 \frac{2}{5}$

ج $\frac{5}{5}$

ب $\frac{4}{5}$

أ $\frac{1}{3}$

2 الصيغة القياسية للعدد: 5 آحاد ، و 7 أجزاء من مائة هي

د 6.57

ج 5.7

ب 5.67

أ 5.07

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 أوجد ناتج ما يلي:

ب $2 \frac{3}{5} + 1 \frac{1}{5} =$

أ $\frac{3}{7} \times \frac{2}{2} =$

4 حلّل الكسور الاعتيادي $\frac{5}{9}$ بثلاث طرق مختلفة.5 اشترى أدهم $3 \frac{1}{4}$ متر من القماش ، استخدم منه $1 \frac{1}{4}$ متر في صناعة مفرش.

احسب عدد الأمتار المتبقية مع أدهم.

6 شجرة طولها $\frac{18}{10}$ متر. عبّر عن هذا الطول بصيغة عدد عشري ، ثم عبّر عنه باستخدام الأجزاء من عشرة.

(درجتان)

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 $\frac{1}{12}$ أقرب للكسر المرجعي
 أ $1\frac{1}{2}$ ب 1 ج $\frac{1}{2}$ د 0

2 $60 + 5 + 0.2 + 0.08 =$

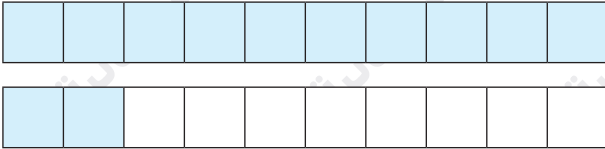
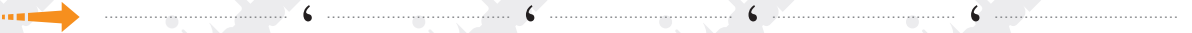
- أ 6.528 ب 56.82 ج 65.28 د 652.8

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 مع خالد 100 جنيه ، اشترى كتابًا ثمنه $65\frac{1}{2}$ جنيه ، فكم جنيهاً تَبَقَّى مع خالد؟4 يملأ صنبور مياه $\frac{1}{10}$ من الخزان في دقيقة واحدة. ما مقدار ما يملؤه الصنبور في 9 دقائق؟

5 أوجد العدد العشري الذي يمثله الجزء المظلل في النموذج المقابل.

6 رتِّب الكسور التالية تصاعدياً: $\frac{3}{8}$ ، $\frac{1}{8}$ ، 1 ، $\frac{7}{8}$ ، $\frac{5}{8}$ 

سلاح التلميذ

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



الرياضيات

إجابات نماذج اختبارات

شهر مارس

4

الفصل الدراسي الثاني

إجابة الاختبار 1

1

2.57 ②

① $\frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

2

ب $6\frac{1}{11}$

③ أ $\frac{5}{7}$

④ $0.46 < 0.64$

وبالتالي فإن: علي عليه أن يسير مسافة أطول للوصول إلى المدرسة.

$\frac{1}{3} = \frac{3}{9}$

Diagram showing the conversion of $\frac{1}{3}$ to $\frac{3}{9}$ by multiplying both numerator and denominator by 3.

⑤ عدد الكعكات التي تحتوي على رقائق الشيكولاتة = 3 كعكات.

⑥ $\frac{5}{2}$ ، $\frac{5}{3}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{5}{7}$

إجابة الاختبار 2

1

0.06 ②

① $\frac{9}{10}$

2

③ الكسر غير الفعلي: $\frac{9}{6}$ ، العدد الكسري: $1\frac{3}{6}$

(توجد إجابات أخرى)

④ $\frac{4}{6} = \frac{6}{9}$

⑤ عدد القطع المتبقية = $\frac{6}{10}$ من القطع ؛ لأن: $1 - \frac{4}{10} = \frac{10}{10} - \frac{4}{10} = \frac{6}{10}$

أبسط صورة للكسر الذي يمثل عدد القطع المتبقية هو: $\frac{3}{5}$

$\frac{6}{10} = \frac{3}{5}$

Diagram showing the simplification of $\frac{6}{10}$ to $\frac{3}{5}$ by dividing both numerator and denominator by 2.

⑥ الصيغة الممتدة: $9 + 0.2 + 0.06$

صيغة الوحدات: 9 آحاد، و2 جزء من عشرة، و6 أجزاء من مائة.

إجابة الاختبار 3

1

27.05 ②

13/5 ①

2

ب 3

أ 20 ③

$$2\frac{1}{4} + 1\frac{3}{4} = 3\frac{4}{4} = 4 \text{ ④}$$

وبالتالي فإن: إجمالي عدد الأرزفة التي أكلها محمد = 4 أرزفة.

1 ⑤

1.5 ، 1.99 ، 9.14 ، 9.2 ⑥

إجابة الاختبار 4

1

5.07 ②

5/5 ①

2

ب 3 4/5

أ 3 7/7 ③

(توجد طرق أخرى لتحليل الكسر)

$$\frac{3}{9} + \frac{2}{9} ، \frac{1}{9} + \frac{2}{9} + \frac{2}{9} ، \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} \text{ ④}$$

$$3\frac{1}{4} - 1\frac{1}{4} = 2 \text{ ⑤}$$

وبالتالي فإن: عدد الأمتار المتبقية مع أدهم = 2 متر.

صيغة عدد عشري: 1.8 متر. ⑥

باستخدام الأجزاء من عشرة: 18 جزءاً من عشرة من المتر.

إجابة الاختبار 5

1

0 ①

65.28 ②

2

$$100 - 65 \frac{1}{2} = 34 \frac{1}{2} \quad \text{③}$$

وبالتالي فإن: عدد الجنيئات التي تبقت مع خالد = $34 \frac{1}{2}$ جنيه.

$$\frac{1}{10} \times 9 = \frac{9}{10} \quad \text{④}$$

وبالتالي فإن: مقدار ما يملؤه الصنبور في 9 دقائق = $\frac{9}{10}$ من الخزان.

⑤ العدد العشري هو: 1.2

$$\text{⑥ } 1, \frac{7}{8}, \frac{5}{8}, \frac{3}{8}, \frac{1}{8} \rightarrow$$

تطبيق



مذكرات جاهزة للطباعة

لتحميل الملفات التعليمية مجاناً للمعلم والطالب

مذكرات وملازم / مراجعات وملخصات / امتحانات / كتب الوزارة /
أدلة المعلم / دفاتر التحضير / سجلات مدرسية / أوراق تأسيس

امسح الكود بموبايلك علشان تقدر تثبت التطبيق

وتقدر ف أي وقت تحمّل ال نفسك فيه ببلاش

هيغنيك عن البحث والجروبات والقنوات الكثيرة

