

# سلاح التلميز

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



## الرياضيات

### نماذج اختبارات

شهر أكتوبر

تتضمن أسئلة من كتاب الأداءات والتقييمات

# 5

الفصل الدراسي الأول



1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1 أي مما يلي يمثل معادلة؟

د  $5 \times 2.2$

ج  $x = 1.5 + 2.3$

ب  $x + 1.1$

أ  $2 + 3.5$

2 (لأقرب جزء من عشرة)  $75.641 \approx$  .....

د  $75.7$

ج  $75$

ب  $75.6$

أ  $70$

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 رتب تصاعدياً:  $8.63$  ،  $81.6$  ،  $8.136$  ،  $8.36$



4 أوجد قيمة المجهول في المعادلات التالية:

ب  $x - 123.03 = 32.615$

أ  $40.05 + m = 63.15$

$x =$  .....

$m =$  .....

5 مع أحمد  $175.82$  جنيه ، ومع أخته  $108.653$  جنيه ، فما إجمالي ما معهما؟

.....

.....

6 اكتب المضاعفات المشتركة الخمسة الأولى للعددين:  $2$  ،  $3$

.....

.....

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1 العدد ..... هو أحد مضاعفات العدد 3

د 13

ج 22

ب 10

أ 6

2 عددان العوامل الأولية لأحدهما هي 3 ، 2 ، 2 ، والعوامل الأولية للعدد الأخرى هي 3 ، 3 ، 2 ،

فإن: العامل المشترك الأكبر للعددين هو .....

د 18

ج 6

ب 9

أ 12

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 اكتب الكسر  $\frac{264}{1,000}$  في صورة كسر عشري.

4 اكتب الصيغة الممتدة والصيغة اللفظية للعدد: 6.054

الصيغة الممتدة: .....

الصيغة اللفظية: .....

5 استخدم النماذج الشريطية التالية لإيجاد قيمة المجهول في كل مما يلي:

d		ب
14.2	2.75	

d = .....

7.75		أ
a	2.25	

a = .....

6 إذا كانت كتلة يوسف 85.63 كجم ، وكتلة محمد 63.5 كجم ، احسب الفرق بين كتليهما.

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(درجتان)

1 7 أجزاء من مائة + 5 أجزاء من ألف = .....

د 0.075

ج 0.75

ب 0.705

أ 0.057

2 في المعادلة:  $14.105 + f = 23.65$  لإيجاد قيمة f نقوم بعملية .....

د القسمة

ج الضرب

ب الجمع

أ الطرح

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 عددان الفرق بينهما يساوي 7.5 ، وكان العدد الأكبر 16.3 . اكتب المعادلة التي تعبر عن العدد الأصغر.

.....  
 .....

4 يُقسّم صاحب مصنع 8,564 جنيهاً شهرياً بالتساوي على 10 من العمال . احسب نصيب كل عامل .

.....  
 .....

5 أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين : 24 ، 12

.....  
 .....

6 مع شادي 200 جنية ، اشترى كتاباً بمبلغ 65.12 جنية ، وأقلاماً بمبلغ 80.35 جنية . احسب ما تبقى معه .

.....  
 .....

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1  $6 + 0.2 + 0.07 + 0.004 =$  ..... (أ) 6.724 (ب) 6.742 (ج) 7.247 (د) 6.274

(درجتان)

(أ) 6.724 (ب) 6.742 (ج) 7.247 (د) 6.274

(أ) 6.724 (ب) 6.742 (ج) 7.247 (د) 6.274

(أ) 6.724 (ب) 6.742 (ج) 7.247 (د) 6.274

2 العدد 40 مضاعف مشترك للعددين ..... ، ..... (أ) 4 ، 7 (ب) 6 ، 5 (ج) 8 ، 4 (د) 4 ، 6

(أ) 4 ، 7 (ب) 6 ، 5 (ج) 8 ، 4 (د) 4 ، 6

(أ) 4 ، 7 (ب) 6 ، 5 (ج) 8 ، 4 (د) 4 ، 6

(أ) 4 ، 7 (ب) 6 ، 5 (ج) 8 ، 4 (د) 4 ، 6

(أ) 4 ، 7 (ب) 6 ، 5 (ج) 8 ، 4 (د) 4 ، 6

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 أيهما أكبر: 4.598 أم 4.895 ؟

4 أوجد ناتج ما يلي:

(أ)  $263.147 - 125.63 =$  ..... (ب)  $70.03 + 26.351 =$  .....

(أ)  $70.03 + 26.351 =$  ..... (ب)  $263.147 - 125.63 =$  .....

5 أوجد (م.م.أ) للعددين: 14 ، 21

6 رتب تنازلياً: 9.05 ، 90.51 ، 90.1 ، 9.31



..... ، ..... ، .....

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(درجتان)

1 عند قسمة العدد 352 على 100 ، فإن قيمة الرقم 2 تصبح .....

د 20

ج 0.02

ب 0.2

أ 2

2 أصغر عدد أولي فردي هو .....

د 5

ج 4

ب 3

أ 2

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 قَدِّر الناتج باستخدام إستراتيجية أول رقم من اليسار:  $6.34 + 4.91$  ، ثم أوجد الناتج الفعلي.

---



---

4 اكتب المعادلة التي تُعبر عن عددين مجموعهما 29.73 ، فإذا كان العدد الأول هو 16.04 ، فما العدد الآخر؟

---



---

5 اكتب أول خمسة مضاعفات للعدد 8 عدا الصفر.

---



---

6 اكتب الصيغة الممتدة وصيغة الوحدات للعدد العشري 9.358

---



---

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(درجتان)

1 الرقم الذي يقع في خانة الجزء من مائة في الكسر العشري 0.367 هو .....

د 7

ج 3

ب 6

أ 8

2 أي من الأعداد التالية ليس مضاعفًا للعدد 7 ؟

د 49

ج 21

ب 23

أ 7

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 قارن بين العددين:  $4\frac{3}{10}$  ، 4.256

4 أوجد قيمة المجهول في المعادلات التالية باستخدام النماذج الشريطية:

أ  $d - 2.405 = 3.712$

ب  $5.391 + n = 8.207$

5 اكتب معادلة باستخدام متغير لتمثيل هذا الموقف: عددان مجموعهما 10 وأحدهما 5.3

6 أوجد المضاعف المشترك الأصغر لكل من الأعداد التالية:

أ 30 ، 42

ب 5 ، 11

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1 9 أجزاء من عشرة ، و 5 أجزاء من مائة ، و 3 أجزاء من ألف =

د 0.953

ج 0.935

ب 0.539

أ 0.359

2 العدد الذي عوامله الأولية 3 ، 3 ، 2 هو .....

د 20

ج 18

ب 12

أ 8

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 أوجد ناتج:

أ  $5.392 + 3.514 =$  .....

ب  $5.348 - 3.517 =$  .....

4 رتب ما يلي تصاعدياً: 6.907 ، 3.804 ، 6.097 ، 3.408

..... ، ..... ، ..... →

5 أوجد العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ) للعددين: 9 ، 12

6 يبلغ ارتفاع أحد المنازل 33.5 متر، بينما يبلغ ارتفاع منزل آخر 40.25 متر.

اكتب المعادلة التي تُعبر عن الفرق بين ارتفاع المنزلين.

(درجتان)

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

$$8 + 0.3 + \frac{5}{100} + \frac{7}{1,000} = \dots\dots\dots$$

د 7.835

ج 8.357

ب 8.753

أ 7.538

2 إذا كان:  $55.6 + m = 100.01$ ، فإن قيمة  $m$  تساوي .....

د 44.41

ج 14.14

ب 41.44

أ 41.14

(8 درجات)

2 أجب عما يلي:

3 قَرِّب حسب المطلوب:

أ  $7.364 \approx$  (لأقرب جزء من مائة)ب  $3.456 \approx$  (لأقرب جزء من عشرة)

4 طريق طوله 35.347 كيلومتر، قطع منه القطار 22.192 كيلومتر. احسب المسافة المتبقية منه.

5 أوجد المضاعف المشترك الأصغر للأعداد:

أ 10 ، 5

ب 36 ، 48

6 إذا كان مع أحمد كيس من البرتقال كتلته 6.309، وكيس من التفاح كتلته 3.932 كيلوجرام،

احسب مجموع ما مع أحمد.

# سلاح التلميز

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



الرياضيات

إجابات نماذج اختبارات

شهر أكتوبر

5

الفصل الدراسي الأول

## إجابة الاختبار 1

1

75.6 ②  $x = 1.5 + 2.3$  ①

2

→ 8.136 ، 8.36 ، 8.63 ، 81.6 ③

$x = 155.645$  ②  $m = 23.1$  ①

⑤ إجمالي ما معهما = 284.473 جنيه ؛ لأن:  $108.653 + 175.82 = 284.473$

⑥ المضاعفات المشتركة الخمسة الأولى للعددين: 2 ، 3 هي 0 ، 6 ، 12 ، 18 ، 24

## إجابة الاختبار 2

1

6 ② 6 ①

2

0.264 ③

④ الصيغة الممتدة:  $6 + 0.05 + 0.004$

الصيغة اللفظية: ستة ، وأربعة وخمسون جزءًا من ألف.

$d = 16.95$  ②  $a = 5.5$  ① ⑤

⑥ الفرق بين كتلتيهما = 22.13 كجم ؛ لأن:  $85.63 - 63.5 = 22.13$

### إجابة الاختبار 3

1

② الطرح

0.075 ①

2

③  $x + 7.5 = 16.3$  أو  $x = 16.3 - 7.5$

④ نصيب كل عامل = 856.4 جنيه ؛ لأن:  $8,564 \div 10 = 856.4$

⑤ (ع.م.أ) للعددین: 24 ، 12 هو 12

⑥ ما دفعه شادي = 145.47 جنيه ؛ لأن:  $65.12 + 80.35 = 145.47$

ما تبقى معه = 54.53 جنيه ؛ لأن:  $200 - 145.47 = 54.53$

### إجابة الاختبار 4

1

② 4 ، 8

6.274 ①

2

③ العدد الأكبر هو 4.895

④ ب) 137.517

④ أ) 96.381

⑤ (م.م.أ) للعددین: 14 ، 21 هو 42

⑥ → 90.51 ، 90.1 ، 9.31 ، 9.05

## إجابة الاختبار 5

1

3 ②

0.02 ①

2

3) ناتج التقدير:  $6 + 4 = 10$

الناتج الفعلي: 11.25

4) المعادلة:  $16.04 + x = 29.73$

العدد الآخر هو: 13.69 ؛ لأن:  $29.73 - 16.04 = 13.69$

5) 40 ، 32 ، 24 ، 16 ، 8

6) العدد بالصيغة الممتدة:  $9 + 0.3 + 0.05 + 0.008$

العدد بصيغة الوحدات: 9 آحاد، و3 أجزاء من عشرة، و5 أجزاء من مائة، و8 أجزاء من ألف.

## إجابة الاختبار 6

1

23 ②

6 ①

2

3)  $4.256 < 4\frac{3}{10}$

4) (يسهل استخدام النماذج الشريطية).

أ)  $d = 6.117$  ب)  $n = 2.816$

5)  $x + 5.3 = 10$  أو  $x = 10 - 5.3$

6) أ) (م.م) للعدد 42، 30 هو 210

ب) (م.م) للعدد 5، 11 هو 55

## إجابة الاختبار 7

1

18 ②

0.953 ①

2

1.831 ②

8.906 ① ③

3.408 ، 3.804 ، 6.097 ، 6.907 ④

3 هو 12 (ع.م.أ) للعددين: 9 ، 12 هو 3 ⑤

المعادلة:  $m = 40.25 - 33.5$  ⑥

## إجابة الاختبار 8

1

44.41 ②

8.357 ①

2

3.5 ②

7.36 ① ③

المسافة المتبقية منه = 13.155 كم ؛ لأن:  $35.347 - 22.192 = 13.155$  ④

10 هو 10 (م.م.أ) للعددين: 5 ، 10 هو 10 ⑤

36 هو 144 (م.م.أ) للعددين: 48 ، 36 هو 144 ⑥

مجموع ما مع أحمد = 10.241 كيلوجرام ؛ لأن:  $6.309 + 3.932 = 10.241$  ⑥

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

