

التأسيس السليم

مراجعات
شهر
أكتوبر

الفصل الدراسي الأول



2026
اختبار
الأول في
مصر



ذاكر معنا

الصف الخامس الابتدائي
5

الدرجات

HOTLINE

012 8888 0390

www.altaasisalsaleem.com



ذاكر معنا

النموذج الأول

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) العدد (تسعة، وسبعة أجزاء من عشرة) يكتب
 (أ) 7.9 (ب) 9.7 (ج) 97 (د) 9.07
- (2) عند قسمة العدد العشري على 10 ، فإن قيمة العدد
 (أ) لا تتغير (ب) تزيد (ج) تتضاعف (د) تقل
- (3) 6 أجزاء من عشرة 0.59
 (أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك
- (4) = $\frac{19}{1,000}$ (في صورة كسر عشري).
 (أ) 19 (ب) 1.9 (ج) 0.19 (د) 0.019
- (5) العدد المميز للكسر العشري 0.61 هو
 (أ) 1 (ب) 0.5 (ج) 0 (د) 1.5
- (6) ناتج تقدير: $6.52 - 4.32$ هو (باستخدام التقريب لأقرب وحدة).
 (أ) 2 (ب) 1 (ج) 3 (د) 0
- (7) 15 جزءاً من ألف - 9 أجزاء من ألف = أجزاء من ألف.
 (أ) 6 (ب) 24 (ج) 7 (د) 8
- (8) إذا كان: $h - 4.5 = 5.5$ ، فإن قيمة المتغير h تكون
 (أ) حاصل ضرب العددين (ب) مجموع العددين
 (ج) الفرق بين العددين (د) غير ذلك
- (9) العامل المشترك لجميع الأعداد هو
 (أ) 0 (ب) 1 (ج) 2 (د) 3



(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

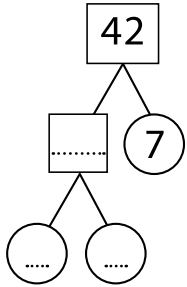
(1) أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين: 6 و 9

مضاعفات العدد 6 هي:

مضاعفات العدد 9 هي:

(م.م.أ):

(2) اذكر عوامل العدد 42 مستخدمًا شجرة العوامل المقابلة:



$$42 = \dots \times \dots \times \dots$$

عوامل العدد 42 هي:

(3) تحتاج علًا إلى 10 أمتار من الخشب لبناء حوض حديقة، وجدت 3.5 متر

في الجراج الخاص بها. كم مترًا إضافيًا من الخشب ستحتاجه للحوض؟

استخدم النماذج الشريطية وكتابة المعادلات للحل:

.....
.....

عدد الأمتار الإضافية التي تحتاجها 6.5 متر.

(4) أوجد ناتج ما يلي:

$$9.516 - 3.83 = \dots \quad (ب) \quad 6.54 + 1.42 = \dots \quad (أ)$$

(5) قدر ناتج الطرح: $7.815 - 3.267$

مستخدمًا استراتيجية التقدير من خلال أول رقم من اليسار.

(6) اكتب الصيغة القياسية للعدد: $700 + 3 + 0.06 + 0.007$

(7) رتب ما يلي تصاعديًا:

0.05 ، 0.5 ، 0.555 ، 0.55 ، 0.055



النموذج الثاني

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) 7 آحاد، و 5 أجزاء من ألف تساوي
 (أ) 5.7 (ب) 7.5 (ج) 7.005 (د) 7.05
- (2) العدد الذي يقع في منتصف المسافة بين العددين: 9.2 ، 9.3 هو
 (أ) 9.25 (ب) 9.26 (ج) 9.5 (د) 9.24
- (3) 3 أجزاء من مائة + 4 أجزاء من ألف = جزءاً من ألف.
 (أ) 43 (ب) 34 (ج) 7 (د) 12
- (4) $1 - 0.7 =$
 (أ) 1.7 (ب) 3 (ج) 0.3 (د) 8
- (5) $60.75 - 10.5 =$
 (أ) 50.7 (ب) 50.25 (ج) 50.5 (د) 50
- (6) الجملة الرياضية: $a = 6.15 - 3.1$ ، تمثل
 (أ) متباينة (ب) متغيراً (ج) تعبيراً رياضياً (د) معادلة
- (7) المتغير في المعادلة: $2.4 + m = 6.8$ هو
 (أ) m (ب) 6.8 (ج) 2.4 (د) 3.6
- (8) العدد الأولي الذي مجموع عوامله 8 هو
 (أ) 13 (ب) 17 (ج) 7 (د) 9
- (9) العدد 21 من مضاعفات العدد
 (أ) 9 (ب) 7 (ج) 8 (د) 6

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

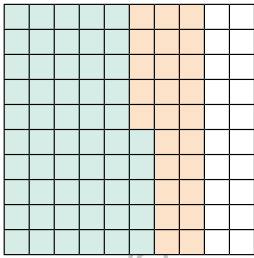
(1) أكمل باستخدام العدد: 670.958

(أ) القيمة المكانية للرقم 7 هي (ب) قيمة الرقم 9 في العدد هي

(2) اكتب العدد 304.27 بالصيغة الممتدة:

(3) إذا كان طول هدى 1.65 متر، وطول شادي 1.07 متر فأَي منهما أطول؟

(4) قرب العدد: 7.6273 لأقرب جزء من ألف.



(5) اكتب مسألة جمع تطابق النموذج المقابل، ثم استخدم النموذج في إيجاد ناتج الجمع.

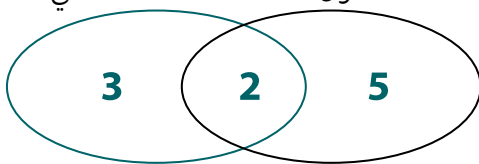
(6) أوجد ناتج التقدير باستخدام استراتيجية القيمة العددية المميزة.

$$2.419 - 1.204$$

(7) عددان: الأول عوامله الأولية هي: 5 ، 2 ، والثاني عوامله الأولية هي: 3 ، 2 أوجد العددين، ثم أوجد (ع.م.أ) لهذين العددين، ومثل ذلك بمخطط فن:

العوامل الأولية
للعدد الثاني

العوامل الأولية
للعدد الأول



العدد الأول =

العدد الثاني =

(ع.م.أ) للعددين =

النموذج الثالث

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) (م.م.أ) للعددين: 7 ، 3 هو
 (أ) 4 (ب) 7 (ج) 10 (د) 21
- (2) أصغر عدد أولي فردي هو
 (أ) 2 (ب) 3 (ج) 5 (د) 4
- (3) في النموذج الشريطي المقابل: قيمة المتغير $C =$

C	
5.75	4.3

 (أ) 2.55 (ب) 9.05
 (ج) 10.5 (د) 10.05
- (4) أي مما يلي يمثل معادلة؟
 (أ) $3.6 - 1.7$ (ب) $2.5 + 4.7$ (ج) $1.2 + m = 6$ (د) 3×6.1
- (5) القيمة العددية المميزة للكسر العشري 0.9 هي
 (أ) 5 (ب) 1 (ج) 9 (د) 0.5
- (6) 2 جزء من مائة - 2 جزء من ألف = جزء من ألف.
 (أ) 18 (ب) 7 (ج) 6 (د) 23
- (7) ناتج تقدير جمع: $8.9 + 2.1$ (باستخدام التقريب لأقرب عدد صحيح) هو
 (أ) 13 (ب) 12 (ج) 11 (د) 10
- (8) 9 أجزاء من عشرة 0.9
 (أ) $<$ (ب) $>$ (ج) $=$ (د) غير ذلك
- (9) ثلاثة ، وسبعة وأربعون جزءاً من ألف يساوي
 (أ) 3.74 (ب) 3.47 (ج) 3.074 (د) 3.047

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) اكتب الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{35}{1,000}$

(2) اكتب الصيغة القياسية للعدد: (6 أحاد و 8 عشرات، و 4 أجزاء من مائة).

(3) توقف مازن لتناول وجبة خفيفة والاستراحة قليلاً بعد القيادة لمسافة 73.255 كيلومتر. قرب المسافة لأقرب جزء من مائة.

(4) أكمل ما يلي:

(أ) 57 جزءاً من الألف - 12 جزءاً من الألف = جزءاً من الألف.
القيمة المكانية: أجزاء من مائة، و أجزاء من ألف.

(ب) 5 أجزاء من مائة - 24 جزءاً من الألف = جزءاً من الألف.
القيمة المكانية: جزء من مائة، و جزء من ألف.

(5) أوجد ما يلي:

(أ) $3.127 + 6.89 =$
(ب) $33.5 - 16.09 =$

(6) اكتب المعادلة التي تعبر عن الموقف:

عددان مجموعهما 46.5، فإذا كان أحدهما 30 فإن العدد الآخر

(7) أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين 9 ، 12
مستخدماً تحليل العدد إلى عوامله الأولية.

9 =

12 =

..... = (م.م.أ)

النموذج الرابع

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) إذا كان قيمة الرقم 3 تساوي 0.03 ، فإن قيمته المكانية هي
 (أ) عشرات (ب) مئات (ج) جزء من عشرة (د) جزء من مائة
- (2) عند ضرب العدد العشري 6.8 في العدد 10 ، فإن قيمة الرقم 8 تصبح
 (أ) 80 (ب) 0.08 (ج) 0.8 (د) 8
- (3) تقريب العدد 9.1235 لأقرب جزء من ألف هو
 (أ) 9.124 (ب) 9.123 (ج) 9.12 (د) 9.13
- (4) مسألة الجمع التي تعبر عن النموذج المقابل هي

 (أ) $0.37 + 0.37$ (ب) $0.33 + 0.33$
 (ج) $0.37 + 0.33$ (د) $0.36 + 0.34$
- (5) ناتج تقدير: $12.75 - 7.7$ هو (من خلال أول رقم من اليسار)
 (أ) 9 (ب) 5 (ج) 5.7 (د) 5.2
- (6) 74.666 74.66
 (أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) غير ذلك.
- (7) عدنان الفرق بينهما 10، العدد الأكبر 35، فإن المعادلة التي تعبر عن العدد الأصغر هي
 (أ) $10 + 35 = x$ (ب) $x - 10 = 35$ (ج) $35 - 10$ (د) $35 - x = 10$
- (8) إذا كان $h - 0.3 = 7.9$ فإن قيمة $h =$
 (أ) 2.8 (ب) 0.28 (ج) 28 (د) 8.2
- (9) العدد الذي عوامله الأولية: 2 ، 3 ، 5 هو
 (أ) 10 (ب) 6 (ج) 30 (د) 15

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) كم عدد الأجزاء من مائة في الكسر العشري 0.1؟

.....

(2) اكتب العدد: $400 + 8 + 0.06 + 0.007$ بالصورة القياسية.

.....

(3) رتب ما يلي تصاعديًا:

5.097 ، 5.509 ، 5.593 ، 5.009

➔

(4) إذا كانت كتلة يوسف 24.30 كجم، وكتلة أخته هند 25.5 كجم. فما كتلة يوسف وهند معًا؟

.....

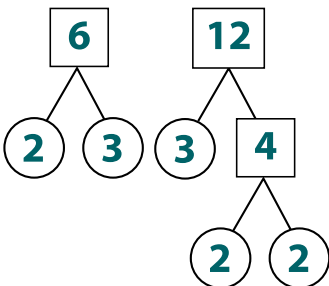
(5) قدر ناتج: $9.2 - 5.036$ مستخدمًا استراتيجية التقدير من خلال أول رقم من اليسار.

.....

(6) اكتب تعبيرًا رمزيًا يعبر عن (عدد إذا أضيف إليه 12.5 ينتج 16).

.....

(7) أوجد (ع.م.أ.) ، (م.م.أ.) للعددين 6 ، 12 مستخدمًا تحليل العدد إلى عوامله الأولية.



.....

.....

..... = (ع.م.أ.)

..... = (م.م.أ.)

النموذج الخامس

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) قيمة الرقم 9 في العدد 1.902 قيمة الرقم 1 في العدد 1.75
(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك
- (2) $6.075 = 6 + 0.07 + \dots$
(أ) 0.05 (ب) 0.5 (ج) 5 (د) 0.005
- (3) العدد الذي إذا قُرب لأقرب جزء من عشرة كان الناتج 3.5 هو
(أ) 3.49 (ب) 3.426 (ج) 3.61 (د) 3.09
- (4) ناتج تقدير: $6.86 + 1.46$ باستخدام أعداد لها قيمة مميزة هو
(أ) 8 (ب) 8.5 (ج) 7.5 (د) 7
- (5) 7 أجزاء من ألف + 5 أجزاء من مائة =
(أ) 5.7 (ب) 0.57 (ج) 0.057 (د) 0.075
- (6) المتغير في المعادلة: $4.2 + m = 8.4$ هو
(أ) 8.4 (ب) 4.2 (ج) 12.6 (د) m
- (7) قيمة المتغير b في المعادلة: $b - 4.73 = 4.5$ تساوي
(أ) 8.23 (ب) 9.73 (ج) 9.23 (د) 9.33
- (8) عدد عوامل العدد 9 هو
(أ) عاملان (ب) 3 عوامل (ج) 4 عوامل (د) عامل واحد
- (9) من مضاعفات العدد 9 هو
(أ) 10 (ب) 19 (ج) 51 (د) 81

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) أكمل:

- (أ) عند قسمة 4.52 على 10 ، فإن قيمة الرقم 2 تتغير من إلى
- (ب) عند ضرب 3.9 في 100 ، فإن قيمة الرقم 9 تتغير من إلى

(2) رتب ما يلي تنازلياً:

6.501 ، 6.065 ، 5.961 ، 5.619 ، 6.056

→ ، ، ،

(3) قرب كلاً مما يأتي:

(أ) (لأقرب $\frac{1}{10}$) \approx 3.66 (ب) (لأقرب وحدة) \approx 9.99

(4) إذا كانت كتلة حقيبة جني 2.45 كجم، وكتلة حقيبة مريم 3.5 كجم. أوجد الفرق بين كتلتي حقبتيهما؟

.....

(5) اكتب المعادلة التي تمثل الموقف التالي، ثم حلها:

اشترت عادة كتاباً بمبلغ 35.75 جنيهاً، وكشكولاً بمبلغ 15.5 جنيهاً. فما مجموع ما دفعته عادة؟

.....

(6) حل المعادلة: $y - 3.4 = 6.6$

.....

(7) أوجد (ع.م.أ) ، (م.م.أ) للعديدين 6 ، 16

.....
.....

..... = (ع.م.أ)

..... = (م.م.أ)

التأسيس السليم



اختيارك
الأول في
مصر



ذاكر معنا

الإجابات النموذجية

شركة التأسيس السليم





ذاكر معنا

النموذج الأول

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) العدد (تسعة، وسبعة أجزاء من عشرة) يكتب
 (أ) 7.9 (ب) 9.7 (ج) 97 (د) 9.07
- (2) عند قسمة العدد العشري على 10 ، فإن قيمة العدد
 (أ) لا تتغير (ب) تزيد (ج) تتضاعف (د) تقل
- (3) 6 أجزاء من عشرة 0.59
 (أ) \leq (ب) = (ج) > (د) غير ذلك
- (4) $\frac{19}{1,000} =$ (في صورة كسر عشري).
 (أ) 19 (ب) 1.9 (ج) 0.19 (د) 0.019
- (5) العدد المميز للكسر العشري 0.61 هو
 (أ) 1 (ب) 0.5 (ج) 0 (د) 1.5
- (6) ناتج تقدير: $6.52 - 4.32$ هو (باستخدام التقريب لأقرب وحدة).
 (أ) 2 (ب) 1 (ج) 3 (د) 0
- (7) 15 جزءاً من ألف - 9 أجزاء من ألف = أجزاء من ألف.
 (أ) 6 (ب) 24 (ج) 7 (د) 8
- (8) إذا كان: $h - 4.5 = 5.5$ ، فإن قيمة المتغير h تكون
 (أ) حاصل ضرب العددين (ب) مجموع العددين
 (ج) الفرق بين العددين (د) غير ذلك
- (9) العامل المشترك لجميع الأعداد هو
 (أ) 0 (ب) 1 (ج) 2 (د) 3



(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

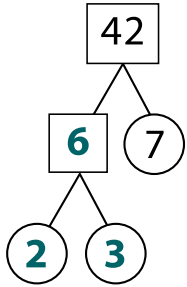
(1) أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين: 6 و 9

مضاعفات العدد 6 هي: 0 ، 6 ، 12 ، 18

مضاعفات العدد 9 هي: 0 ، 9 ، 18 ، 27

(م.م.أ): 18

(2) اذكر عوامل العدد 42 مستخدمًا شجرة العوامل المقابلة:



$$42 = 2 \times 3 \times 7$$

عوامل العدد 42 هي: 2 ، 3 ، 7

(3) تحتاج علًا إلى 10 أمتار من الخشب لبناء حوض حديقة، وجدت 3.5 متر

في الجراج الخاص بها. كم مترًا إضافيًا من الخشب ستحتاجه للحوض؟

استخدم النماذج الشريطية وكتابة المعادلات للحل:

$$x = 10 - 3.5 = 6.5$$

عدد الأمتار الإضافية التي تحتاجها 6.5 متر.

10	
x	3.5

(4) أوجد ناتج ما يلي:

$$9.516 - 3.83 = 5.686 \text{ (ب)}$$

$$6.54 + 1.42 = 7.96 \text{ (أ)}$$

(5) قدر ناتج الطرح: 7.815 - 3.267

مستخدمًا استراتيجية التقدير من خلال أول رقم من اليسار.

$$\begin{array}{r} 7.815 \\ - 3.267 \\ \hline 4 \end{array}$$

◀ ناتج التقدير هو: 4

(6) اكتب الصيغة القياسية للعدد: 700 + 3 + 0.06 + 0.007

◀ الصيغة القياسية: 703.067

(7) رتب ما يلي تصاعديًا:

0.05 ، 0.5 ، 0.555 ، 0.55 ، 0.055

➔ 0.05 ، 0.055 ، 0.5 ، 0.55 ، 0.555

النموذج الثاني

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) 7 أحاد، و 5 أجزاء من ألف تساوي
 (أ) 5.7 (ب) 7.5 (ج) 7.005 (د) 7.05
- (2) العدد الذي يقع في منتصف المسافة بين العددين: 9.2 ، 9.3 هو
 (أ) 9.25 (ب) 9.26 (ج) 9.5 (د) 9.24
- (3) 3 أجزاء من مائة + 4 أجزاء من ألف = جزءاً من ألف.
 (أ) 43 (ب) 34 (ج) 7 (د) 12
- (4) $1 - 0.7 =$
 (أ) 1.7 (ب) 3 (ج) 0.3 (د) 8
- (5) $60.75 - 10.5 =$
 (أ) 50.7 (ب) 50.25 (ج) 50.5 (د) 50
- (6) الجملة الرياضية: $a = 6.15 - 3.1$ ، تمثل
 (أ) متباينة (ب) متغيراً (ج) تعبيراً رياضياً (د) معادلة
- (7) المتغير في المعادلة: $2.4 + m = 6.8$ هو
 (أ) m (ب) 6.8 (ج) 2.4 (د) 3.6
- (8) العدد الأولي الذي مجموع عوامله 8 هو
 (أ) 13 (ب) 17 (ج) 7 (د) 9
- (9) العدد 21 من مضاعفات العدد
 (أ) 9 (ب) 7 (ج) 8 (د) 6

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) أكمل باستخدام العدد: 670.958

(أ) القيمة المكانية للرقم 7 هي **عشرات**. (ب) قيمة الرقم 9 في العدد هي 0.9

(2) اكتب العدد 304.27 بالصيغة الممتدة:

$300 + 4 + 0.2 + 0.07$

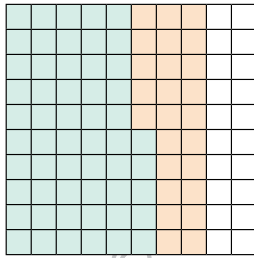
(3) إذا كان طول هدى 1.65 متر، وطول شادي 1.07 متر فأي منهما أطول؟

◀ **الأطول هي هدى؛ لأن: $1.07 < 1.65$**

(4) قرب العدد: 7.6273 لأقرب جزء من ألف.

◀ **التقريب: 7.627**

(5) اكتب مسألة جمع تطابق النموذج المقابل، ثم استخدم النموذج في إيجاد ناتج الجمع.



$0.55 + 0.25 = 0.80$

(6) أوجد ناتج التقدير باستخدام استراتيجية القيمة العددية المميزة.

$2.419 - 1.204$

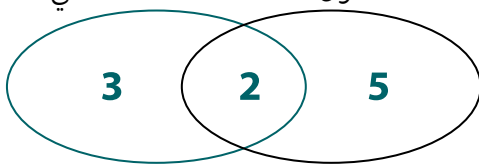


◀ **ناتج التقدير: $2.5 - 1 = 1.5$**

(7) عددان: الأول عوامله الأولية هي: 5 ، 2 ، والثاني عوامله الأولية هي: 3 ، 2 أوجد العددين، ثم أوجد (ع.م.أ) لهذين العددين، ومثل ذلك بمخطط فن:

العوامل الأولية
للعدد الثاني

العوامل الأولية
للعدد الأول



العدد الأول = $2 \times 5 = 10$

العدد الثاني = $2 \times 3 = 6$

(ع.م.أ) للعددين = 2

النموذج الثالث

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) (م.م.أ) للعددين: 7 ، 3 هو
 (أ) 4 (ب) 7 (ج) 10 (د) 21

(2) أصغر عدد أولي فردي هو
 (أ) 2 (ب) 3 (ج) 5 (د) 4

(3) في النموذج الشريطي المقابل: قيمة المتغير C =

C	
5.75	4.3

(أ) 2.55 (ب) 9.05
 (ج) 10.5 (د) 10.05

(4) أي مما يلي يمثل معادلة؟

(أ) $3.6 - 1.7$ (ب) $2.5 + 4.7$ (ج) $1.2 + m = 6$ (د) 3×6.1

(5) القيمة العددية المميزة للكسر العشري 0.9 هي

(أ) 5 (ب) 1 (ج) 9 (د) 0.5

(6) 2 جزء من مائة - 2 جزء من ألف = جزء من ألف.

(أ) 18 (ب) 7 (ج) 6 (د) 23

(7) ناتج تقدير جمع: $8.9 + 2.1$ (باستخدام التقريب لأقرب عدد صحيح) هو

(أ) 13 (ب) 12 (ج) 11 (د) 10

(8) 9 أجزاء من عشرة 0.9

(أ) $<$ (ب) $>$ (ج) $=$ (د) غير ذلك

(9) ثلاثة ، وسبعة وأربعون جزءاً من ألف يساوي

(أ) 3.74 (ب) 3.47 (ج) 3.074 (د) 3.047

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) اكتب الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{35}{1,000}$

◀ الكسر العشري هو **0.035**

(2) اكتب الصيغة القياسية للعدد: (6 أحاد و 8 عشرات، و 4 أجزاء من مائة).

◀ الصيغة القياسية: **86.04**

(3) توقف مازن لتناول وجبة خفيفة والاستراحة قليلاً بعد القيادة لمسافة 73.255 كيلومتر. قرب المسافة لأقرب جزء من مائة.

◀ المسافة لأقرب جزء من مائة ≈ 73.26 كيلومتر.

(4) أكمل ما يلي:

(أ) 57 جزءاً من الألف - 12 جزءاً من الألف = **45** جزءاً من الألف.

القيمة المكانية: **4** أجزاء من مائة، و **5** أجزاء من ألف.

(ب) 5 أجزاء من مائة - 24 جزءاً من الألف = **26** جزءاً من الألف.

القيمة المكانية: **2** جزء من مائة، و **6** جزء من ألف.

(5) أوجد ما يلي:

(أ) $3.127 + 6.89 = 10.017$

(ب) $33.5 - 16.09 = 17.41$

(6) اكتب المعادلة التي تعبر عن الموقف:

عددان مجموعهما 46.5، فإذا كان أحدهما 30 فإن العدد الآخر

◀ المعادلة: **$30 + x = 46.5$**

(7) أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين 9 ، 12

مستخدماً تحليل العدد إلى عوامله الأولية.

$$9 = 3 \times 3$$

$$12 = 3 \times 2 \times 2$$

$$3 \times 3 \times 2 \times 2 = 36 = \text{(م.م.أ)}$$

النموذج الرابع

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) إذا كان قيمة الرقم 3 تساوي 0.03 ، فإن قيمته المكانية هي
 (أ) عشرات (ب) مئات (ج) جزء من عشرة (د) جزء من مائة
- (2) عند ضرب العدد العشري 6.8 في العدد 10 ، فإن قيمة الرقم 8 تصبح
 (أ) 80 (ب) 0.08 (ج) 0.8 (د) 8
- (3) تقريب العدد 9.1235 لأقرب جزء من ألف هو
 (أ) 9.124 (ب) 9.123 (ج) 9.12 (د) 9.13
- (4) مسألة الجمع التي تعبر عن النموذج المقابل هي

 (أ) $0.37 + 0.37$ (ب) $0.33 + 0.33$
 (ج) $0.37 + 0.33$ (د) $0.36 + 0.34$
- (5) ناتج تقدير: $12.75 - 7.7$ هو (من خلال أول رقم من اليسار)
 (أ) 9 (ب) 5 (ج) 5.7 (د) 5.2
- (6) 74.666 74.66
 (أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) غير ذلك.
- (7) عدنان الفرق بينهما 10، العدد الأكبر 35، فإن المعادلة التي تعبر عن العدد الأصغر هي
 (أ) $10 + 35 = x$ (ب) $x - 10 = 35$ (ج) $35 - 10$ (د) $35 - x = 10$
- (8) إذا كان $h - 0.3 = 7.9$ فإن قيمة $h =$
 (أ) 2.8 (ب) 0.28 (ج) 28 (د) 8.2
- (9) العدد الذي عوامله الأولية: 2 ، 3 ، 5 هو
 (أ) 10 (ب) 6 (ج) 30 (د) 15

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) كم عدد الأجزاء من مائة في الكسر العشري 0.1؟

◀ عدد الأجزاء من مائة = 10 أجزاء.

(2) اكتب العدد: $400 + 8 + 0.06 + 0.007$ بالصورة القياسية.

◀ الصورة القياسية: 408.067

(3) رتب ما يلي تصاعديًا:

5.097 ، 5.509 ، 5.593 ، 5.009

➔ 5.009 ، 5.097 ، 5.509 ، 5.593

(4) إذا كانت كتلة يوسف 24.30 كجم، وكتلة أخته هند 25.5 كجم.

فما كتلة يوسف وهند معًا؟

$$24.30 + 25.5 = 49.80$$

◀ كتلة يوسف وهند معًا 49.80 كجم.

(5) قدر ناتج: $9.2 - 5.036$ مستخدمًا استراتيجية التقدير من خلال

أول رقم من اليسار.

$$\begin{array}{r} 9.2 \\ - 5.036 \\ \hline 4 \end{array}$$

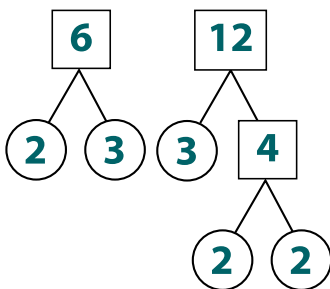
(6) اكتب تعبيرًا رمزيًا يعبر عن (عدد إذا أضيف إليه 12.5 ينتج 16).

$$x + 12.5 = 16$$

◀ التعبير الرمزي هو:

(7) أوجد (ع.م.أ.) ، (م.م.أ.) للعددين 6 ، 12

مستخدمًا تحليل العدد إلى عوامله الأولية.



$$6 = 2 \times 3$$

$$12 = 2 \times 3 \times 2$$

$$2 \times 3 = 6 = \text{ع.م.أ.}$$

$$2 \times 3 \times 2 = 12 = \text{م.م.أ.}$$

النموذج الخامس

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) قيمة الرقم 9 في العدد 1.902 قيمة الرقم 1 في العدد 1.75

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(2) $6.075 = 6 + 0.07 + \dots$

(أ) 0.05 (ب) 0.5 (ج) 5 (د) 0.005

(3) العدد الذي إذا قُرّب لأقرب جزء من عشرة كان الناتج 3.5 هو

(أ) 3.49 (ب) 3.426 (ج) 3.61 (د) 3.09

(4) ناتج تقدير: $6.86 + 1.46$ باستخدام أعداد لها قيمة مميزة هو

(أ) 8 (ب) 8.5 (ج) 7.5 (د) 7

(5) 7 أجزاء من ألف + 5 أجزاء من مائة =

(أ) 5.7 (ب) 0.57 (ج) 0.057 (د) 0.075

(6) المتغير في المعادلة: $4.2 + m = 8.4$ هو

(أ) 8.4 (ب) 4.2 (ج) 12.6 (د) m

(7) قيمة المتغير b في المعادلة: $b - 4.73 = 4.5$ تساوي

(أ) 8.23 (ب) 9.73 (ج) 9.23 (د) 9.33

(8) عدد عوامل العدد 9 هو

(أ) عاملان (ب) 3 عوامل (ج) 4 عوامل (د) عامل واحد

(9) من مضاعفات العدد 9 هو

(أ) 10 (ب) 19 (ج) 51 (د) 81

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(1) أكمل:

(أ) عند قسمة 4.52 على 10 ، فإن قيمة الرقم 2 تتغير من 0.02 إلى 0.002

(ب) عند ضرب 3.9 في 100 ، فإن قيمة الرقم 9 تتغير من 0.9 إلى 90

(2) رتب ما يلي تنازلياً:

6.501 ، 6.065 ، 5.961 ، 5.619 ، 6.056

➔ 6.501 ، 6.065 ، 6.056 ، 5.961 ، 5.619

(3) قرب كلاً مما يأتي:

(أ) (لأقرب $\frac{1}{10}$) 3.66 \approx 3.7 (ب) (لأقرب وحدة) 9.99 \approx 10

(4) إذا كانت كتلة حقيبة جني 2.45 كجم، وكتلة حقيبة مريم 3.5 كجم. أوجد الفرق بين كتلتي حقبتيهما؟

$$3.5 - 2.45 = 1.05$$

الفرق بين كتلة الحقيبتين = 1.05 كجم.

(5) اكتب المعادلة التي تمثل الموقف التالي، ثم حلها:

اشترت عادة كتاباً بمبلغ 35.75 جنيهاً، وكشكولاً بمبلغ 15.5 جنيهاً. فما مجموع ما دفعته عادة؟

$$35.75 + 15.5 = x$$

$$51.25 = x \text{ جنيهاً}$$

المعادلة:

الحل:

(6) حل المعادلة: $y - 3.4 = 6.6$

$$y = 6.6 + 3.4 = 10$$

(7) أوجد (ع.م.أ.) ، (م.م.أ.) للعددين 6 ، 16

$$6 = 2 \times 3$$

$$16 = 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

$$2 = \text{(ع.م.أ.)}$$

$$2 \times 3 \times 2 \times 2 \times 2 = 48 = \text{(م.م.أ.)}$$

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

هيغنك عن البحث والجروبات والقنوات الكثيرة

