

التأسيس السليم

مراجعات شهر ابريل

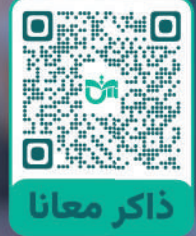
الرياضيات

الصف الرابع الابتدائي

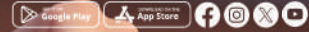
مراجعات
شهر
ابريل



اختيارك
الأول في
مصر



شركة التأسيس السليم



الرياضيات

الصف الرابع الابتدائي

4

النموذج الأول



ذاكر معنا

1

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



(1) الكسر العشري الذي يعبر عن النموذج المقابل هو

- (أ) $\frac{1}{2}$ (ب) 0.5 (ج) 0.25 (د) 0.1

$$\frac{3}{10} + \frac{40}{100} = \dots\dots\dots$$
 (2)

- (أ) 0.07 (ب) 0.7 (ج) 7 (د) 70

(3) يستخدم التمثيل البياني بالأعمدة المزدوجة لعرض

- (أ) مجموعة (ب) مجموعتين (ج) 4 مجموعات (د) 3 مجموعات

(4) 8 أجزاء من عشرة = جزءًا من مائة.

- (أ) 80 (ب) 0.8 (ج) 0.08 (د) 800

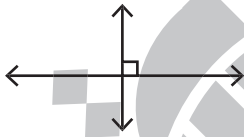


(5) الشكل المقابل يسمى

- (أ) \overline{AB} (ب) \overline{BA} (ج) \vec{BA} (د) \vec{AB}

(6) عدد خطوط تماثل كل من المعين والمستطيل = خط تماثل.

- (أ) 1 (ب) 3 (ج) 4 (د) 2



(7) الشكل المقابل يمثل مستقيمين

- (أ) متوازيين (ب) متطابقين (ج) متعامدين (د) متساويين

(8) أي الزوايا التالية يمثل زاوية حادة؟

- (أ) (ب) (ج) (د)

(9) الخطان لا يتقاطعان أبدًا.

- (أ) المتعامدان (ب) المتقاطعان (ج) المتوازيان (د) غير ذلك

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

(1) اكتب ما يلي في صورة كسور عشرية

$$\dots\dots\dots = \frac{4}{10} \text{ (أ)} \quad \dots\dots\dots = \frac{27}{100} \text{ (ب)}$$

(2) اكتب القيمة المكانية وقيمة الرقم الموجود داخل الدائرة في العدد العشري 2.53.

.....

.....

(3) ما التمثيل البياني المناسب لتمثيل

علوم	E	عربي	المادة
40	50	80	الدرجة

الجدول التالي:

.....

(4) إناء به $\frac{17}{100}$ لتر من الماء، ثم سُكب عليه $\frac{4}{10}$ لترا من الماء، فما كمية

الماء في الإناء الآن؟

.....

(5) اكتب الصيغة اللفظية للعدد العشري 36.25

.....



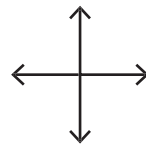
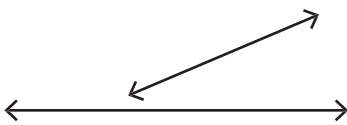
(6) اكتب العدد العشري الذي يعبر عن



الجزء المظلل في النموذج التالي:

.....

(7) ما العلاقة بين كل زوج من أزواج المستقيمات التالية؟



.....

النموذج الثاني

1

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



(1) الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل في النموذج المقابل هو

(أ) $\frac{3}{10}$ (ب) 0.03 (ج) 0.3 (د) 0.7(2) 8 أحاد، 3 أجزاء من عشرة 3.08

(أ) < (ب) = (ج) > (د) ≤

(3) الرقم الموجود في خانة جزء من مائة في العدد العشري 25.73 هو

(أ) 3 (ب) 7 (ج) 5 (د) 2

(4) يعتبر من عناصر التمثيل البياني.

(أ) الوزن (ب) الحجم (ج) الدرجات (د) العنوان

(5) لها نقطة بداية ولها نقطة نهاية.

(أ) الشعاع (ب) الخط المستقيم (ج) النقطة (د) القطعة المستقيمة

(6) كل الخطوط المتعامدة هي خطوط

(أ) متوازية (ب) متقاطعة (ج) منفصلة (د) غير ذلك

(7) شبه المنحرف متساوي الساقين له

(أ) خطان تماثل (ب) خط تماثل واحد

(ج) 3 خطوط تماثل (د) 4 خطوط تماثل

(8) الشكل المقابل يمثل زاوية



(أ) قائمة (ب) حادة (ج) مستقيمة (د) منفرجة

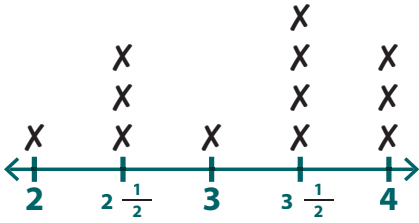
(9) كل مما يلي يمكن تمثيله بالأعمدة ما عدا

(أ) الهويات (ب) الدرجات

(ج) المواد (د) المادة المفضلة لدى البنين والبنات

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

(1) اكتب ما يلي في صورة كسور اعتيادية:

(أ) $0.1 = \dots\dots\dots$ (ب) $0.37 = \dots\dots\dots$ (2) اكتب العدد العشري **25.63** بالصيغة الممتدة.

(3) ما العدد الأكثر تكرارًا في تمثيل النقاط التالية؟

(4) كم عدد الأجزاء من مائة في العدد العشري **7.5** ؟(5) يبعد منزل علي 0.53 كيلو متر عن المدرسة، ويبعد منزل عبد الرحمن $\frac{9}{100}$ كيلو متر عن المدرسة . أي منهما يسير مسافة أطول للوصول إلى المدرسة؟(6) اكتب 3 قيم مختلفة للرقم 6 في العدد **6.66**

(7) اذكر عدد خطوط تماثل كل شكل مما يلي:

(أ) متوازي الأضلاع (ب) المعين (أ) شبه المنحرف متساوي الساقين

النموذج الثالث

1

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

- (1) سبعة، ثمانية أجزاء من عشرة تكتب
 (أ) 8.7 (ب) 7.08 (ج) 7.8 (د) 8.07
- (2) قيمة الرقم 9 في العدد العشري 2.49 هي
 (أ) 0.9 (ب) 0.90 (ج) 0.09 (د) 90
- (3) $2.4 \square 2.04$
 (أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) \leq
- (4) التمثيل البياني بـ هو المناسب لعرض بيانات على خط الأعداد باستخدام (x).
 (أ) الصور (ب) الأعمدة (ج) النقاط (د) الأعمدة المزدوجة
- (5) العدد العشري صيغته الممتدة هي $9 + 0.2 + 0.03$
 (أ) 32.9 (ب) 23.9 (ج) 9.32 (د) 9.23
- (6) ليس له نقطة بداية وليس له نقطة نهاية.
 (أ) الشعاع (ب) الخط المستقيم (ج) النقطة (د) الزاوية
- (7) الزاوية هي زاوية أكبر من الزاوية القائمة.
 (أ) الحادة (ب) المنفرجة (ج) القائمة (د) الصفرية
- (8) الشكل المقابل يمثل مستقيمين

 (أ) متوازيين (ب) متعامدين (ج) متساويين (د) متقاطعين
- (9) عدد نقاط تقاطع الخطين المتعامدين \square عدد نقاط تقاطع الخطين المتقاطعين.
 (أ) $<$ (ب) $>$ (ج) $=$ (د) \leq

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

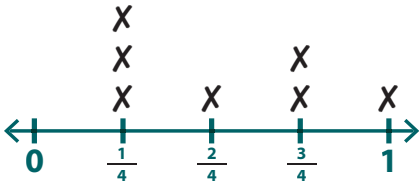
(1) اكتب ما يلي بالصيغة القياسية:

$$50 + 9 + 0.3 + 0.04 \text{ (أ)}$$

(ب) ثمانية، ستة أجزاء من عشرة

(2) ما المسافة الأكثر تكرارًا في مخطط

النقاط التالي بالكيلومترات



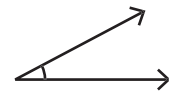
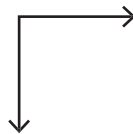
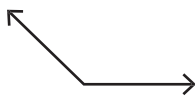
(3) رتب الكسور العشرية تصاعديًا: 0.29 ، 0.71 ، 0.8 ، 0.31

(4) اذكر بعض من طرق تمثيل البيانات:

(5) كتلة قلم $\frac{9}{100}$ كيلو جرام، وكتلة قلم آخر $\frac{1}{10}$ كيلو جرام. ما مجموع كتلة القلمين في صيغة عشرية؟

(6) كم عدد الأجزاء من عشرة في العدد العشري 3.5 ؟

(7) اذكر نوع كل زاوية مما يلي:





ذاكر معنا

النموذج الرابع

1

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

- (1) 4 آحاد، 2 جزء من عشرة، 9 أجزاء من مائة تكتب
- (أ) 4.92 (ب) 4.029 (ج) 2.49 (د) 4.29
- (2) نوع الزاوية في الشكل المقابل زاوية
- (أ) قائمة (ب) منفرجة (ج) حادة (د) مستقيمة
- (3) قيمة الرقم 8 في العدد 865.72 هي
- (أ) 0.8 (ب) 80 (ج) 800 (د) 8
- (4) الخطوط الأفقية والرأسية في الرسم البياني تسمى باسم
- (أ) العنوان (ب) النقاط (ج) المحاور (د) الأعمدة
- (5) الكسر العشري 0.6 يكافئ الكسر
- (أ) 0.06 (ب) 60 (ج) 0.60 (د) 6
- (6) التمثيل البياني بـ يستخدم لتمثيل أعمدة فردية.
- (أ) النقاط (ب) الصور (ج) الأعمدة (د) الأعمدة المزدوجة
- (7) الشكل المقابل يسمى
- (أ) شعاعاً (ب) قطعة مستقيمة (ج) مستوى (د) خطاً مستقيماً
- (8) عدد خطوط تماثل المربع =
- (أ) 3 (ب) 4 (ج) 2 (د) 1
- (9) أي مما يلي يمثل مستقيمين متعامدين؟
- (أ)  (ب)  (ج)  (د) 



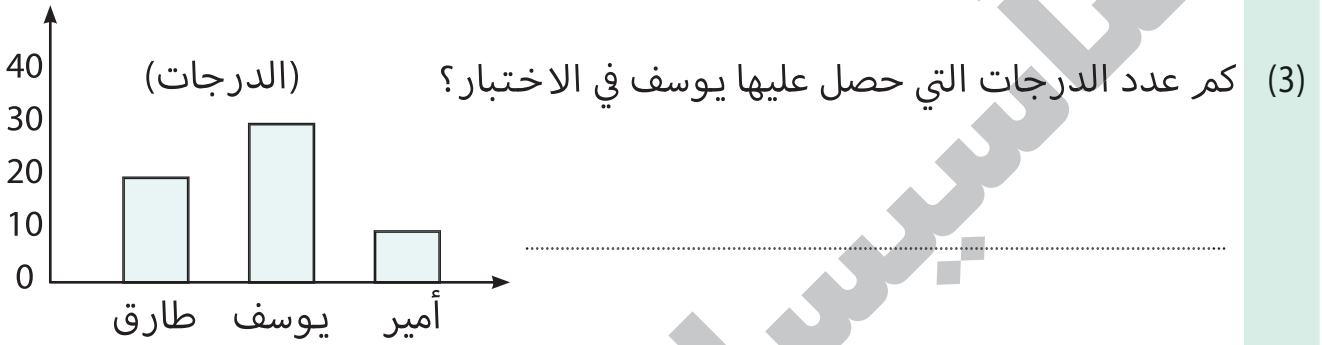
(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

(1) اكتب العدد العشري 4.73 بالصيغة اللفظية.

.....

(2) أيهما أكبر 9.25 أم 5.29 ؟

.....



(4) رتب الكسور العشرية تنازلياً: 0.18 ، 0.81 ، 0.9 ، 0.4

.....

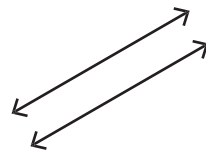
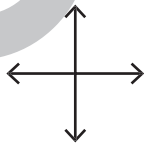
(5) أوجد ناتج جمع $\frac{1}{10} + \frac{13}{100}$ في صيغة عشرية.

.....

(6) شرب محمود 0.7 لتر لبن، وشرب خالد $\frac{6}{10}$ لتر من اللبن. من الذي شرب كمية أكثر؟

.....

(7) اذكر العلاقة بين كل زوج المستقيمات التالية:



.....

النموذج الخامس

1

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

- (1) $6.5 = \dots\dots\dots$ جزءاً من عشرة.
- (أ) 65 (ب) 650 (ج) 56 (د) 560
- (2) القيمة المكانية للرقم 7 في العدد 82.97 هي
- (أ) جزء من مائة (ب) آحاد (ج) جزء من عشرة (د) عشرات
- (3) يستخدم المفتاح ($x =$ شخص واحد) في التمثيل البياني بـ.....
- (أ) الأعمدة (ب) الصور (ج) النقاط (د) الأعمدة المزدوجة
- (4) $\frac{50}{100} = \frac{5}{\dots\dots\dots}$
- (أ) 2 (ب) 10 (ج) 25 (د) 5
- (5) إذا امتدت القطعة المستقيمة من كلا طرفيها فأنها تسمى
- (أ) خطأً مستقيماً (ب) شعاعاً (ج) قطعة مستقيمة (د) مثلثاً
- (6) التمثيل البياني المناسب لعرض أطوال تلاميذ الفصل هو التمثيل البياني بـ.....
- (أ) الصور (ب) الأعمدة (ج) النقاط (د) الأعمدة المزدوجة
- (7) الخط الذي يقسم الشكل إلى جزأين متطابقين تماماً هو
- (أ) خط التناظر (ب) الشعاع (ج) الخط المستقيم (د) خط التماثل
- (8) اتحاد شعاعين لهما نفس نقطة البداية.....
- (أ) الشعاع (ب) المثلث (ج) الزاوية (د) خط التماثل
- (9) الزوايا الناتجة من تعامد خطين مستقيمين هي زوايا
- (أ) منفرجة (ب) حادة (ج) مستقيمة (د) قائمة

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

(1) كم عدد الأجزاء من مائة في العدد العشري 5.4

.....

(2) اكتب العدد العشري 2.58 بصيغة الوحدات.

.....

(3) شجرة طولها $\frac{29}{10}$ متر. عبر عن هذا الطول بصيغة عدد عشري، ثم عبر عنه باستخدام الأجزاء من عشرة.

.....

(4) اكتب أصغر كسر عشري من الأرقام 9 ، 1 ، 5

.....

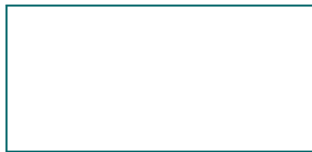
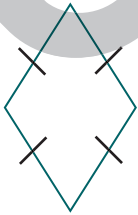
(5) اكتب العدد (تسعة وعشرون، أربعة وثلاثون جزءًا من مائة) بالصيغة القياسية؟

.....

(6) رتب الكسور العشرية تصاعديًا: 9.4 ، 5.2 ، 3.4 ، 1.5 ، 4.3

.....

(7) اكتب عدد خطوط تماثل كل شكل مما يلي:





علوم

اللغة العربية

الدراسات الاجتماعية

الرياضيات

التربية الدينية

الإجابات النموذجية

MATHEMATICS

تكنولوجيا المعلومات
والاتصالات

مراجعات
شهر
أبريل

المهارات المهنية



النموذج الأول

1

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



(1) الكسر العشري الذي يعبر عن النموذج المقابل هو

- (أ) $\frac{1}{2}$ (ب) 0.5 (ج) 0.25 (د) 0.1

(2) $\frac{3}{10} + \frac{40}{100} =$

- (أ) 0.07 (ب) 0.7 (ج) 7 (د) 70

(3) يستخدم التمثيل البياني بالأعمدة المزدوجة لعرض من البيانات.

- (أ) مجموعة (ب) مجموعتين (ج) 4 مجموعات (د) 3 مجموعات

(4) 8 أجزاء من عشرة = جزءًا من مائة.

- (أ) 80 (ب) 0.8 (ج) 0.08 (د) 800

(5) الشكل المقابل يسمى

- (أ) \overline{AB} (ب) \overline{BA} (ج) \overrightarrow{BA} (د) \overrightarrow{AB}

(6) عدد خطوط تماثل كل من المعين والمستطيل = خط تماثل.

- (أ) 1 (ب) 3 (ج) 4 (د) 2



(7) الشكل المقابل يمثل مستقيمين

- (أ) متوازيين (ب) متطابقين (ج) متعامدين (د) متساويين

(8) أي الزوايا التالية يمثل زاوية حادة؟

- (أ) (ب) (ج) (د)

(9) الخطان لا يتقاطعان أبدًا.

- (أ) المتعامدان (ب) المتقاطعان (ج) المتوازيان (د) غير ذلك

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

(1) اكتب ما يلي في صورة كسور عشرية

$$0.27 = \frac{27}{100} \text{ (ب)}$$

$$0.4 = \frac{4}{10} \text{ (أ)}$$

(2) اكتب القيمة المكانية وقيمة الرقم الموجود داخل الدائرة في العدد العشري 2.53.

القيمة المكانية للرقم 5 هي : جزء من عشرة

قيمة الرقم 5 هي : 0.5

(3) ما التمثيل البياني المناسب لتمثيل

الجدول التالي:

علوم	E	عربي	المادة
40	50	80	الدرجة

التمثيل البياني بالأعمدة

(4) إناء به $\frac{17}{100}$ لتر من الماء، ثم سُكب عليه $\frac{4}{10}$ لترا من الماء، فما كمية

الماء في الإناء الآن؟

$$\frac{17}{100} + \frac{40}{100} = \frac{57}{100}$$

(كمية الماء في الإناء الآن = $\frac{17}{100} = 0.57$ لترا)

(5) اكتب الصيغة اللفظية للعدد العشري 36.25

سته وثلثون، خمسة وعشرون جزءاً من مائة.



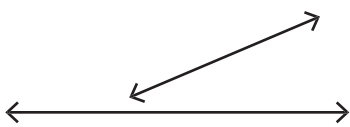
(6) اكتب العدد العشري الذي يعبر عن



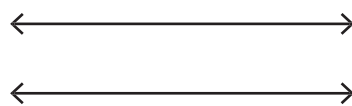
الجزء المظلل في النموذج التالي:

العدد العشري: 1.7

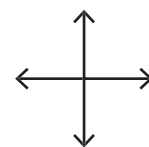
(7) ما العلاقة بين كل زوج من أزواج المستقيمت التالية؟



مستقيمان متقاطعان



مستقيمان متوازيان



مستقيمان متعامدان

النموذج الثاني

1

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



(1) الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل

في النموذج المقابل هو

(أ) $\frac{3}{10}$ (ب) 0.03 (ج) 0.3 (د) 0.7(2) 8 أحاد، 3 أجزاء من عشرة 3.08(أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) \leq

(3) الرقم الموجود في خانة جزء من مائة في العدد العشري 25.73 هو

(أ) 3 (ب) 7 (ج) 5 (د) 2

(4) يعتبر من عناصر التمثيل البياني.

(أ) الوزن (ب) الحجم (ج) الدرجات (د) العنوان

(5) لها نقطة بداية ولها نقطة نهاية.

(أ) الشعاع (ب) الخط المستقيم (ج) النقطة (د) القطعة المستقيمة

(6) كل الخطوط المتعامدة هي خطوط

(أ) متوازية (ب) متقاطعة (ج) منفصلة (د) غير ذلك

(7) شبه المنحرف متساوي الساقين له

(أ) خطان تماثل (ب) خط تماثل واحد

(ج) 3 خطوط تماثل (د) 4 خطوط تماثل

(8) الشكل المقابل يمثل زاوية

(أ) قائمة (ب) حادة (ج) مستقيمة (د) منفرجة

(9) كل مما يلي يمكن تمثيله بالأعمدة ما عدا

(أ) الهويات (ب) الدرجات

(ج) المواد (د) المادة المفضلة لدى البنين والبنات

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

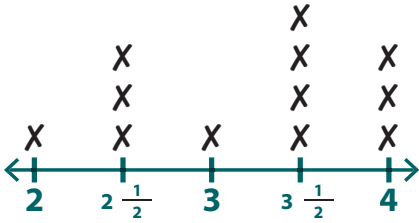
(1) اكتب ما يلي في صورة كسور اعتيادية:

$$\frac{1}{10} = 0.1 \text{ (أ)} \quad \frac{37}{100} = 0.37 \text{ (ب)}$$

(2) اكتب العدد العشري **25.63** بالصيغة الممتدة.

$$20 + 5 + 0.6 + 0.03$$

(3) ما العدد الأكثر تكرارًا في تمثيل النقاط التالية؟

العدد الأكثر تكرارًا هو: $3 \frac{1}{2}$ (4) كم عدد الأجزاء من مائة في العدد العشري **7.5** ؟عدد الأجزاء من مائة = **750** جزءًا من مائة.(5) يبعد منزل علي **0.53** كيلو متر عن المدرسة، ويبعد منزل عبد الرحمن $\frac{9}{100}$ كيلو متر عن المدرسة. أي منهما يسير مسافة أطول للوصول إلى المدرسة؟

$$\left(0.09 = \frac{9}{100} \right)$$

حيث ($0.09 < 0.53$) وبالتالي: علي يسير مسافة أطول من عبد الرحمن.(6) اكتب 3 قيم مختلفة للرقم 6 في العدد **6.66**القيم هي: **6 ، 0.6 ، 0.06**

(7) اذكر عدد خطوط تماثل كل شكل مما يلي:

(أ) متوازي الأضلاع (ب) المعين (أ) شبه المنحرف متساوي الساقين

خط تماثل واحد

خطان تماثل

ليس له خطوط تماثل

النموذج الثالث

1

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

- (1) سبعة، ثمانية أجزاء من عشرة تكتب
- (أ) 8.7 (ب) 7.08 (ج) 7.8 (د) 8.07
- (2) قيمة الرقم 9 في العدد العشري 2.49 هي
- (أ) 0.9 (ب) 0.90 (ج) 0.09 (د) 90
- (3) $2.4 \square 2.04$
- (أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) \leq
- (4) التمثيل البياني بـ هو المناسب لعرض بيانات على خط الأعداد باستخدام (x).
- (أ) الصور (ب) الأعمدة (ج) النقاط (د) الأعمدة المزدوجة
- (5) العدد العشري صيغته الممتدة هي $9 + 0.2 + 0.03$
- (أ) 32.9 (ب) 23.9 (ج) 9.32 (د) 9.23
- (6) ليس له نقطة بداية وليس له نقطة نهاية.
- (أ) الشعاع (ب) الخط المستقيم (ج) النقطة (د) الزاوية
- (7) الزاوية هي زاوية أكبر من الزاوية القائمة.
- (أ) الحادة (ب) المنفرجة (ج) القائمة (د) الصفرية
- (8) الشكل المقابل يمثل مستقيمين
- (أ) متوازيين (ب) متعامدين (ج) متساويين (د) متقاطعين
- (9) عدد نقاط تقاطع الخطين المتعامدين \square عدد نقاط تقاطع الخطين المتقاطعين.
- (أ) $<$ (ب) $>$ (ج) $=$ (د) \leq

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

(1) اكتب ما يلي بالصيغة القياسية:

(أ) $50 + 9 + 0.3 + 0.04$

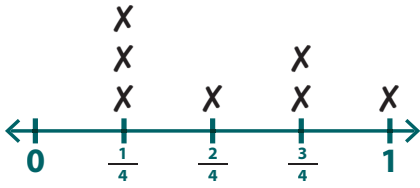
(ب) ثمانية، ستة أجزاء من عشرة

(ب) 8.6

(أ) 59.34

(2) ما المسافة الأكثر تكرارًا في مخطط

النقاط التالي بالكيلومترات

المسافة الأكثر تكرارًا هي: $\frac{1}{4}$ كيلومتر

(3) رتب الكسور العشرية تصاعديًا: 0.31 ، 0.8 ، 0.71 ، 0.29

➔ 0.29 ، 0.31 ، 0.71 ، 0.8

(4) اذكر بعض من طرق تمثيل البيانات:

(1) التمثيل البياني بالأعمدة (2) التمثيل البياني بالصور

(3) التمثيل البياني بالأعمدة المزدوجة (4) التمثيل البياني بالنقاط

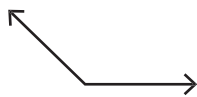
(5) كتلة قلم $\frac{9}{100}$ كيلو جرام، وكتلة قلم آخر $\frac{1}{10}$ كيلو جرام. ما مجموع كتلة القلمين في صيغة عشرية؟

$$\frac{9}{100} + \frac{1}{10} = \frac{9}{100} + \frac{10}{100} = \frac{19}{100} \quad (\text{مجموع كتلة القلمين} = \frac{19}{100} = 0.19 \text{ كجم})$$

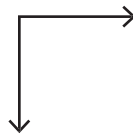
(6) كم عدد الأجزاء من عشرة في العدد العشري 3.5؟

عدد الأجزاء من عشرة = 35 جزءًا من عشرة.

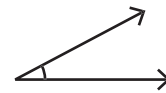
(7) اذكر نوع كل زاوية مما يلي:



زاوية منفرجة



زاوية قائمة



زاوية حادة

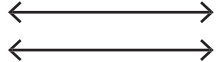

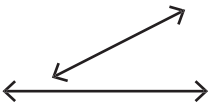


ذاكر معنا

النموذج الرابع

1

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

- (1) 4 آحاد، 2 جزء من عشرة، 9 أجزاء من مائة تكتب
- (أ) 4.92 (ب) 4.029 (ج) 2.49 (د) 4.29
- (2) نوع الزاوية في الشكل المقابل زاوية
- (أ) قائمة (ب) منفرجة (ج) حادة (د) مستقيمة
- (3) قيمة الرقم 8 في العدد 865.72 هي
- (أ) 0.8 (ب) 80 (ج) 800 (د) 8
- (4) الخطوط الأفقية والرأسية في الرسم البياني تسمى باسم
- (أ) العنوان (ب) النقاط (ج) المحاور (د) الأعمدة
- (5) الكسر العشري 0.6 يكافئ الكسر
- (أ) 0.06 (ب) 60 (ج) 0.60 (د) 6
- (6) التمثيل البياني بـ يستخدم لتمثيل أعمدة فردية.
- (أ) النقاط (ب) الصور (ج) الأعمدة (د) الأعمدة المزدوجة
- (7) الشكل المقابل يسمى
- (أ) شعاعاً (ب) قطعة مستقيمة (ج) مستوى (د) خطاً مستقيماً
- (8) عدد خطوط تماثل المربع =
- (أ) 3 (ب) 4 (ج) 2 (د) 1
- (9) أي مما يلي يمثل مستقيمين متعامدين؟
- (أ)  (ب)  (ج)  (د) 



(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

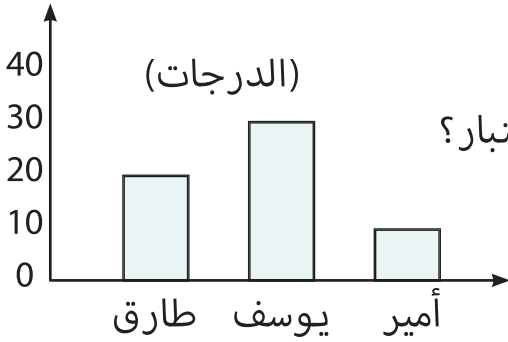
(1) اكتب العدد العشري 4.73 بالصيغة اللفظية.

العدد العشري هو: أربعة، ثلاثة وسبعون جزءًا من مائة.

(2) أيهما أكبر 9.25 أم 5.29 ؟

$$5.29 < 9.25$$

(3) كم عدد الدرجات التي حصل عليها يوسف في الاختبار؟



عدد الدرجات التي حصل عليها يوسف = 30 درجة.

(4) رتب الكسور العشرية تنازلياً: 0.4 ، 0.9 ، 0.81 ، 0.18

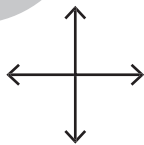
$$\Rightarrow 0.9 ، 0.81 ، 0.4 ، 0.18$$

(5) أوجد ناتج جمع $\frac{1}{10} + \frac{13}{100}$ في صيغة عشرية.

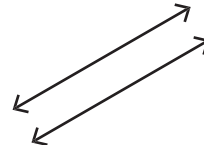
$$\frac{1}{10} + \frac{13}{100} = \frac{10}{100} + \frac{13}{100} = \frac{23}{100} = 0.23$$

(6) شرب محمود 0.7 لتر لبن، وشرب خالد $\frac{6}{10}$ لتر من اللبن. من الذي شرب كمية أكثر؟وبالتالي محمود هو الذي شرب كمية أكثر. ($\frac{6}{10} < 0.7$)

(7) اذكر العلاقة بين كل زوج من أزواج المستقيمت التالية:



مستقيمان متعامدان



مستقيمان متوازيان

النموذج الخامس

1

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

- (1) $6.5 = \dots\dots\dots$ جزءاً من عشرة.
- (أ) 65 (ب) 650 (ج) 56 (د) 560
- (2) القيمة المكانية للرقم 7 في العدد 82.97 هي
- (أ) جزء من مائة (ب) آحاد (ج) جزء من عشرة (د) عشرات
- (3) يستخدم المفتاح ($x =$ شخص واحد) في التمثيل البياني بـ
- (أ) الأعمدة (ب) الصور (ج) النقاط (د) الأعمدة المزدوجة
- (4) $\frac{50}{100} = \frac{5}{\dots\dots\dots}$
- (أ) 2 (ب) 10 (ج) 25 (د) 5
- (5) إذا امتدت القطعة المستقيمة من كلا طرفيها فأنها تسمى
- (أ) خطأ مستقيماً (ب) شعاعاً (ج) قطعة مستقيمة (د) مثلثاً
- (6) التمثيل البياني المناسب لعرض أطوال تلاميذ الفصل هو التمثيل البياني بـ
- (أ) الصور (ب) الأعمدة (ج) النقاط (د) الأعمدة المزدوجة
- (7) الخط الذي يقسم الشكل إلى جزأين متطابقين تماماً هو
- (أ) خط التوافق (ب) الشعاع (ج) الخط المستقيم (د) خط التماثل
- (8) اتحاد شعاعين لهما نفس نقطة البداية.
- (أ) الشعاع (ب) المثلث (ج) الزاوية (د) خط التماثل
- (9) الزوايا الناتجة من تعامد خطين مستقيمين هي زوايا
- (أ) منفرجة (ب) حادة (ج) مستقيمة (د) قائمة

(المجموعة الثانية) اقرأ، ثم أجب عما يلي:

(1) كم عدد الأجزاء من مائة في العدد العشري 5.4

عدد الأجزاء من مائة = 540 جزءًا من مائة.

(2) اكتب العدد العشري 2.58 بصيغة الوحدات.

العدد العشري هو: 2 آحاد، 5 أجزاء من عشرة، 8 أجزاء من مائة

(3) شجرة طولها $\frac{29}{10}$ متر. عبر عن هذا الطول بصيغة عدد عشري، ثم عبر عنه باستخدام الأجزاء من عشرة.

$$2.9 = \frac{29}{10} = 2.9 \leftarrow 29 \text{ جزءًا من عشرة}$$

(4) اكتب أصغر كسر عشري من الأرقام 9 ، 1 ، 5

أصغر كسر عشري = 0.159

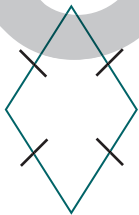
(5) اكتب العدد (تسعة وعشرون، أربعة وثلاثون جزءًا من مائة) بالصيغة القياسية؟

العدد بالصيغة القياسية = 29.34

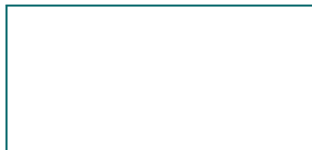
(6) رتب الكسور العشرية تصاعديًا: 9.4 ، 5.2 ، 3.4 ، 1.5 ، 4.3

→ 1.5 ، 3.4 ، 4.3 ، 5.2 ، 9.4

(7) اكتب عدد خطوط تماثل كل شكل مما يلي:



خطان تماثل



خطان تماثل



4 خطوط تماثل