مراجعة مارس

تبسيط الرياضيات على مقرر شهر مارس

للصف الخامس الابتدائي 2025

اعداد: أستاذ محمد على مهني

5 ابتدائى

على مقرر الرياضيات شهر مارس الوحدة 9 و10

تشمل أمتحانات الإدارات العام السابق

مرفقه الإجابات فى نهاية الأسئلة

للمزيد من المراجعات والشروحات امسح الرمز المقابل
باستخدام كاميرا الهاتف او باستخدام اى برنامج قارىء
الاكواد للانضمام الى جروباتنا على تليجرام ووتساب

تابع المزيد على صفحتنا

facebook.com/mohamadalimehany1

أولا : اختر الإجابة الصحيحة

(1) إذا بدأنا من نقطة الأصل وتحركنا 3 وحدات أفقية ، ثم 4 رأسيا فأننا نصل الى النقطة (.... ، ...)

أ (5,3) ب (3,4) ج (4,3) د (2,2)

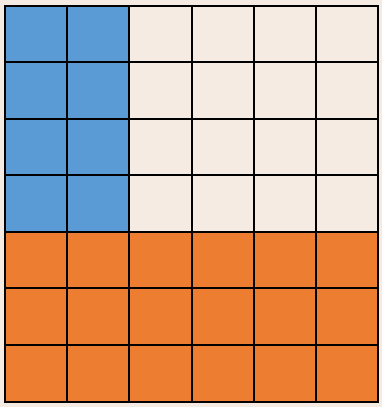
(2) $\frac{1}{5} \times \ldots\ldots = 1$

أ 1 ب 5 ج 10 د $\frac{1}{10}$

(3) $3 \times \frac{2}{5} =$ .....

أ $\frac{2}{15}$ ب $\frac{6}{15}$ ج $\frac{1}{2}$ د $1\frac{1}{5}$

(4) النموذج المقابل يمثل مسألة الضرب : .....



أ $\frac{2}{6} \times \frac{3}{5}$ ب $\frac{2}{5} \times \frac{3}{7}$

ج $\frac{2}{6} \times \frac{3}{6}$ د $\frac{2}{6} \times \frac{3}{7}$

(5) مثلث أبعاده 5 سم ، 7 سم ، 5 سم يسمى مثلثا .....

أ متساوي الأضلاع ب متساوي الساقين ج مختلف الأضلاع د غير ذلك

(6) $1\frac{1}{5} \times 3\frac{2}{3} =$ .....

أ $3\frac{2}{15}$ ب $3\frac{2}{5}$ ج $4\frac{2}{5}$ د $3\frac{1}{5}$

(7) الإحداثي x في الزوج المرتب (1 , 9) هو .....

أ 1 ب 9 ج $\frac{5}{6}$ د 10

(8) إذا كان : $\frac{1}{15} = k \div 5$ فأن قيمة $K =$.....

أ $\frac{1}{3}$ ب 3 ج $\frac{5}{15}$ د $1\frac{1}{2}$

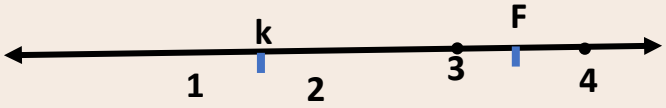
(9) عدد الزوايا القائمة في المثلث القائم الزاوية =.....

أ 1 ب 2 ج 3 د 0

(10) $\frac{1}{2}$ ال 10 ☐ $\frac{2}{3}$ ال 12

أ > ب < ج = د غير ذلك

(11) من خط الاعداد المقابل :تبعد النقطة Fعن النقطة K بمقدار ..... وحدات



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

(12) $\frac{3}{8} \times \frac{1}{3} = \cdots$ في أبسط صورة

أ $\frac{1}{8}$ ب $\frac{3}{8}$ ج $\frac{4}{11}$ د $\frac{1}{24}$

(13) مسألة القسمة التي تعبر عن الموقف التالي (4 تفاحات يتقاسمها 7 أطفال)

أ 4 ÷ 7 ب 7÷4 ج 3÷4 د 7÷3

(14) المثلث الذي به زاويتان حادتان وزاوية واحدة قائمة يسمى مثلث .....

أ قائم الزاوية ب حاد الزوايا ج نفرج الزاوية د مختلف الاضلاع

(15) مساحة المستطيل الذي طوله 3 وحدات وعرضه $\frac{1}{2}$ 2 وحدة =.....وحدات

أ $3\frac{1}{2}$ ب $2\frac{1}{2}$ ج $7\frac{1}{2}$ د $\frac{15}{12}$

(16) $4\frac{1}{6} \times \frac{1}{7} = \cdots \times \frac{1}{7}$

أ $\frac{24}{6}$ ب $\frac{1}{24}$ ج $\frac{25}{6}$ د $\frac{4}{6}$

(17) $\frac{2}{4} \times 2\frac{3}{5}$ = ...

أ $2\frac{3}{5}$ ب $1\frac{3}{10}$ ج $2\frac{3}{10}$ د $2\frac{6}{20}$

(18) رسم (علي) مثلثا وكانت اضلاعه 3 سم و3 سم و3 سم فإنه رسم مثلثا .....

أ متساوي الساقين ب مختلف الاضلاع ج متساوي الأضلاع د غير ذلك

(19) الإحداثي Y في الزوج المرتب (5 , 0) هو .....

أ 0 ب 5 ج 50 د 10

(20) عند تمثيل الزوج المرتب (3,10) على المستوى الإحداثي ، فإننا نتحرك ..... وحدات على المحور x

أ 10 ب $\frac{1}{2}$ ج 0 د 3

(21) 10 = ... ÷ 5

أ 2 ب $\frac{1}{2}$ ج $10\frac{1}{2}$ د 4

(22) الفئة العامة بين المربع والمعين والمستطيل ومتوازي الأضلاع وشبه المنحرف هي .....

أ اشكال رباعية ب غير مضلعات ج لا توجد خطوط مستقيمة د زوايا قائمة

(23) المثلث الذي تكون أكبر زواياه حادة يكون ثلثا .....

أ منفرج الزاوية ب حاد الزوايا ج قائم الزاوية د متساوي الاضلاع

(24) إذا كان المدخل هو 2 والقاعدة هي الضرب في $\frac{2}{5}$ فان المخرج هو.....

أ $\frac{4}{15}$ ب $\frac{4}{5}$ ج $\frac{8}{15}$ د $\frac{1}{3}$

(25) إذا كان : $\frac{1}{6}$ = b ÷ $\frac{1}{3}$ فان b = ...

أ $\frac{1}{12}$ ب $\frac{1}{2}$ ج $\frac{1}{18}$ د 2

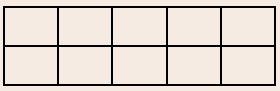
(26) ..... = $\frac{1}{5}$ ÷ 2

أ 10 ب $\frac{1}{10}$ ج $\frac{2}{5}$ د $\frac{5}{4}$

(27) ..... هو مستطيل أضلاعه المتجاورة متساوية في الطول

أ المربع ب المثلث ج المعين د متوازي الاضلاع

(28) مساحة المستطيل المقابل =.....



أ 10 ب 20 ج 5 د 50

(29) مثلث أبعاده 5 سم ، 4 سم ، 7 سم يسمى مثلثاً .....

أ متساوي الاضلاع ب متساوي الساقين ج مختلف الاضلاع د غير ذلك

(30) ..... = 4 × $1\frac{1}{4}$

أ $4\frac{1}{4}$ ب 5 ج $2\frac{2}{4}$ د $1\frac{1}{4}$

(31) يقرأ أحمد $\frac{1}{6}$ ساعة يوميا من كتابه المفضل فإذا استمر في القراءة 18 يوماً، فما عدد الساعات التي قرأ أحمد فيها الكتاب ؟

أ 6 ب 9 ج 3 د 108

(32) عدد خطوط التماثل للمربع = ...

أ 1 ب 2 ج 3 د 4

(33) المعين له .....خط تماثل

أ 0 ب 1 ج 2 د 4

(34) $\frac{1}{3}$ × (..... + 7) = $7\frac{1}{9}$ × $\frac{1}{3}$

أ 9 ب $\frac{1}{9}$ ج $\frac{1}{3}$ د 63

(35) نوع المثلث المقابل : .....

أ منفرج الزاوية ب حاد الزوايا ج قائم الزاوية د متساوي الاضلاع

(36) إذا كان : $\frac{1}{5} = \frac{1}{3} \times \frac{3}{5}$ فأن : $2\frac{1}{3} \times \frac{3}{5} =$ .....

أ $2\frac{1}{15}$ ب $1\frac{2}{5}$ ج 4 د $\frac{1}{2}$

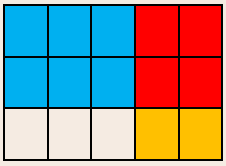
(37) $\frac{5}{8} + \frac{5}{8} + \frac{5}{8} + \frac{5}{8} =$ ..... $\times \frac{5}{8}$

أ 5 ب 7 ج 4 د $\frac{5}{8}$

(38) الشكل الذي له خط تماثل واحد هو ....

أ المربع ب المستطيل ج شبه المنحرف متساوي الساقين د متوازي الاضلاع

(39) النموذج التالي يمثل حاصل ضرب..... $\times \frac{2}{3}$



أ $\frac{2}{5}$ ب $\frac{2}{6}$ ج $2\frac{5}{6}$ د $\frac{5}{6}$

(40) الشكل الهندسي الذي ليس له خط تماثل هو .....

أ المربع ب المستطيل ج متوازي الاضلاع د المعين

(41) نوع الزاوية المقابلة هو .....

أ حادة ب قائمة ج منفرجة د غير ذلك

(42) 7 ☐ $\frac{5}{6} \times 6$

أ > ب < ج = د غير ذلك

(43) 10 = ... $\times 5$

أ 5 ب 10 ج 2 د $\frac{1}{2}$

(44) $\frac{1}{3} \div 2 =$ .....

أ $\frac{1}{6}$ ب 6 ج $2\frac{1}{3}$ د $\frac{2}{3}$

(45) $\frac{3}{5} \times \frac{2}{3} = \cdots$

أ $\frac{2}{5}$ ب $\frac{6}{10}$ ج $\frac{2}{15}$ د $\frac{5}{8}$

(46) المثلث الذي به زاوية منفرجة يسمى مثلث .....

أ منفرج الزاوية ب حاد الزوايا ج قائم الزاوية د متساوي الساقين

(47) $\frac{1}{2}$ من 8 يساوى .....

أ 0 ب $\frac{1}{2}$ ج 4 د 16

(48) $5 \times 2\frac{3}{7} = (5 \times 2) + (\ldots \times \frac{3}{7})$

أ 5 ب 2 ج $\frac{3}{7}$ د $\frac{2}{5}$

(49) لوحة على شكل مستطيل أبعادها 6 سم و12 سم فإن مساحتها =..... سم مربع

أ 72 ب 18 ج 36 د 12

(50) $\left(\frac{3}{8} \times \frac{5}{6}\right) + \left(4 \times \frac{5}{6}\right) = \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots \times \frac{5}{6}$

أ 4 ب $\frac{3}{8}$ ج $\frac{5}{6}$ د $4 + \frac{3}{8}$

(51) $2 \times \frac{\cdots}{7} = 2\frac{2}{7}$

أ 1 ب 2 ج 4 د 8

(52) $2 \div 9 =$ .....

أ $4\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{4}$ ج $2\frac{1}{2}$ د 18

(53) وضع المستقيمان يكونان .....

أ متعامدان ب متقاطعان ج متوازيان د متخالفان

(54) الشكل الذي به زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية هو .....

أ المربع ب المعين ج شبه المنحرف د المستطيل

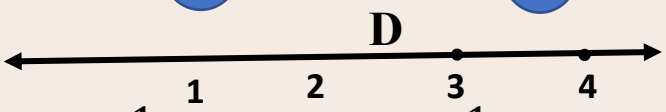
(55) قياس الزاوية المستقيمة = ...

أ 90 ° ب 60 ° ج 120 ° د 180 °

(56) خط الأعداد الرأسي في المستوى الإحداثي يسمى .....

أ محورx ب محورy ج نقطة الأصل د غير ذلك

(57) ما العدد الذي تمثله النقطة D



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

ثانيا: أكمل ما يأتي:

(1) في الزوج المرتب (4 ، 8) الإحداثي x هو .....

(2) خط الاعداد الأفقي في المستوى الإحداثي يسمى .....

(3) $5 \times \frac{1}{4}$ =.....

(4) $16 \times \frac{5}{12}$ =.....

(5) الخطان المستقيمان .....لا يتقاطعان ابدا

(6) مساحة المستطيل الذي طوله $1\frac{1}{2}$ وحدات وعرضه $2\frac{1}{2}$ وحدة =.....وحدات مربعة

(7) $5 \div 4$ =.....

(8) $5 \div \frac{1}{2}$ = ...

(9) الشكل الرباعي الذى فيه 4 أضلاع متساوية وجميع زواياه قائمة هو .....

(10) إذا كان : $\frac{1}{40}$ = c ÷ $\frac{1}{8}$ فأن قية .....= c

(11) إذا كان : $\frac{1}{16}$ = m × $\frac{1}{4}$ فأن قيمة .....= m

(12) الفئة الفرعية المشتركة بين الشكلين الرباعيين متوازي الاضلاع والمعين هي .....

(13) $\frac{5}{10}$ متر = ... سم

(14) الفئة الفرعية المشتركة بين الشكلين الرباعيين .....و.....هى 4 زوايا قائمة

(15) مثلث أضلاعه 5 سم ، 8 سم ، 5 سم يسمى مثلثا .....

(16) ..... = 3 ÷ $\frac{2}{5}$

(17) إذا كان : 10 = E ÷ 2 فأن قيمة .....= E

(18) .....هو مستطيل أضلاعه المتجاورة متساوية في الطول

(19) .....= 5 ÷ 16

(20) المثلث الذي به ضلعان متساويان يسمى .....

(21) الفئة الأساسية بين الاشكال الهندسية (مثلث ، مربع ، شبه منحرف) هي .....

(22) يتشارك 8 أصدقاء في 4 تفاحات فان عدد قطع التفاح الذى يأخذها كل صديق = ...تفاحة

(23) $\frac{1}{6}$ يوم = ...ساعة

(24) ..... × $\frac{1}{6}$ = 2 ÷ $\frac{1}{6}$

(25) $\frac{1}{4}$ من 40 يساوى .....

(26) عدد خطوط تماثل متوازي الاضلاع هو .....خط تماثل

(27) الإحداثي Y في الزوج المرتب (7 , 1) هو .....

(28) إذا بدأنا من نقطة الأصل وتحركنا 3 وحدات أفقية ، ثم 8 وحدات رأسيا فأننا نصل الى النقطة (..... ، .....)

(29) ..... = 14 ÷ 18

(30) نوع المثلث المقابل هو ..... بالنسبة لزواياه

(31) التعبير باستخدام القسمة عن الموقف التالي (2 قطع بيتزا يتشاركها 3 أشخاص) هو .....

(32) عدد الزوايا المنفرجة في المثلث المنفرج الزاوية =.....

(33) يحتاج أحد المطاعم $\frac{1}{4}$ زجاجة زيت لأعداد أحد الوجبات فأن عدد زجاجات الزيت التي يحتاجها لأعداد 4 وجبات من نفس النوع هي .....

(34) المثلث الذى به زاويتان حادتان وزاوية واحدة منفرجة يسمى مثلث .....

(35) خط التماثل هو .....

(36) إذا كان $\frac{1}{5}$ عدد اللمبات الموفرة لاحد المصانع تالفه فان عدد اللمبات التالفة في 50 لمبه يساوى.....

(37) ..... = 2 × $\frac{1}{2}$ 4

(38) المثلث الذي جميع أضلاعه مختلفة في الطول يسمى مثلثا .....

(39) ..... = $\frac{1}{3}$ × $\frac{1}{2}$ 3

(40) إذا كانت اكبر زاوية من زوايا مثلث هي زاوية قائمة فانه يكون مثلثا .....

(41) أنواع المثلث بالنسبة لأطوال أضلاعه .....، .....، .....

(42) ..... = $6\frac{1}{7}$ × $1\frac{2}{5}$

(43) يمثل النموذج التالي : عملية القسمة .....

$\frac{1}{2}$			$\frac{1}{2}$		
$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$

(44) يمكن رسم مثلث به زاويتين ..... على الأقل

(45) الشكل الرباعي الذى به زوجان من الاضلاع المتجاورة متطابقة وليس مربعا هو ....

(46) مساحة المستطيل = ... x .....

مذكرتي Mokrty.com

(47) المثلث الذي قياسات زواياه ° 50 ، ° 80 ، ° 50 يكون مثلثا .....الزاوية

(48) المثلث الذي به زاوية قياسها ° 120 يسمى مثلثا .....الزاوية

(49) المثلث الذي به زاويتان حادتان وزاويه قياسها ° 90 يسمى مثلثا .....

(50) مساحة مستطيل 42 سم ^{2} اذا كان طوله 7 سم فان عرضه يساوى .....

(51) الشكل ⟵ يسمى .....

(52) عند تمثيل الزوج المرتب (5,9) على المستوى الإحداثي ، فأننا نتحرك ..... وحدات على المحور x و..... وحدات على المحور y

(53) ..... هي نقطة تقاطع المحور x مع المحور y عند النقطة (0،0) ويرمز لها بالرمز O

ثالثا : أجب عما يأتي:

(1) لدى أحد العمال 6 كيلو جراما من الشاي ويريد تعبئتها في عبوات سعة $\frac{1}{8}$ كجم ، كم عبوة يحتاجها؟

---

(2) يجرى عداء $3\frac{3}{5}$ كم يومياً، ما عدد الكيلو مترات التي يجريها في 6 أيام ؟

---

(3) مستطيل طوله $\frac{2}{5}$ متر وعرضه $\frac{1}{7}$ متر ، أوجد مساحته؟

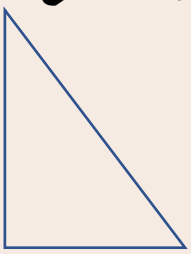
---

(4) اكتب خارج قسمة كل مما يأتي في صورة كسر غير فعلى وضعه في أبسط صورة إن أمكن مستخدما خوارزمية القسمة ؟

(أ) ..... = 3 ÷ 10 (ب) ..... = 7 ÷ 8

(5) قس أطوال أضلاع كل مثلث من المثلثات الأتية ثم حدد نوعه بالنسبة لأضلاعه وبالنسبة لزواياه.

(أ)



(ب)

---

(6) فصل دراسي به 30 تلميذا غاب في أحد الأيام $\frac{1}{5}$ عدد تلاميذ الفصل فكم عدد التلاميذ الغائبون؟

---

(7) ارسم مستطيل بعداه 5 وحدات ووحدتين ثم احسب مساحته؟

---

(8) رسم حسين لوحة ذات بعدين $\frac{1}{2}$ وحدة و $\frac{1}{9}$ وحدة أوجد مساحة اللوحة؟

---

(9) يمتلك مزارع قطعة ارض مساحتها $1\frac{2}{5}$ فدان قام بزراعة $\frac{1}{3}$ مساحة قطعة الأرض خضروات، فما المساحة بالفدان التي قام بزراعتها بالخضروات؟

---

(10) ياسر لديه حديقة طولها 6 متر وعرضها $\frac{1}{3}$ متر ، ما مساحة حديقة ياسر؟

---

(11) تستهلك سيارة $8\frac{1}{2}$ لترا من البنزين في الساعة الواحدة ، كم تستهلك هذه السيارة لتسير ساعة و20 دقيقة ؟

---

(12) أرضية غرفة أمل طولها 4 متر وعرضها $3\frac{1}{2}$ متر، ما مساحة أرضية الغرفة ؟

---

(13) تستخدم رانيا $\frac{1}{5}$ كجم من الدقيق لوصفه لديها كم تحتاج من الدقيق لعمل 15 من نفس الوصفة ؟

---

(14) تفوق في أحد اختبارات الرياضيات $\frac{1}{9}$ تلاميذ الفصل الذي عدد تلاميذه 45 تلميذا ، كم تلميذا تفوق في هذا الاختبار؟

(15) $\frac{1}{4}$ كيلو جرام من الذبد تكفي لعمل أحد وصفات الحلويات ،كم كيلو جرام يكفى لعمل 8 وصفات من نفس النوع؟

---

(16) لدى ايمان شريط من الزينة طوله 10 أمتار وتريد تقسيمه الى قطع متساوية ، طول كل قطعة $\frac{1}{2}$ مترا، كم قطعة يمكنها الحصول عليها ؟

---

(17) لدى آدم 12 لترا من العصير يشرب منها يوميا $\frac{1}{3}$ لتر من العصير، كم يوما يستغرقها آدم لشرب كميه العصير كاملة ؟

---

(18) يذاكر على $4\frac{1}{5}$ ساعة يوم الثلاثاء و$1\frac{1}{2}$ ضعف عدد ساعات المذاكرة يوم الثلاثاء يذاكرها يوم الاربعاء ، ما عدد ساعات المذاكرة في يوم الأربعاء ؟

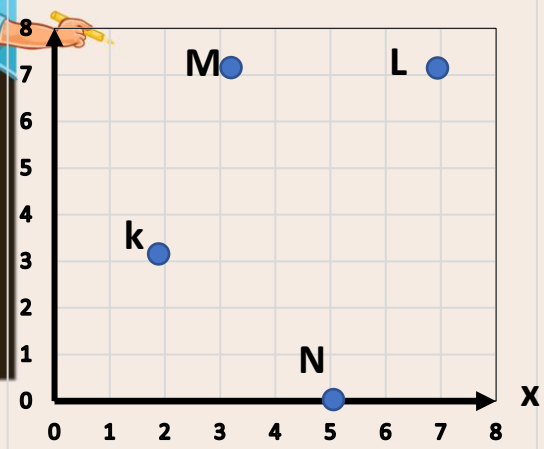
---

(19) باستخدام المستوى الإحداثي المقابل:

اكتب الزوج المرتب الذى يمثل كل نقطة على المستوى

M (... ,...) L (....,....)

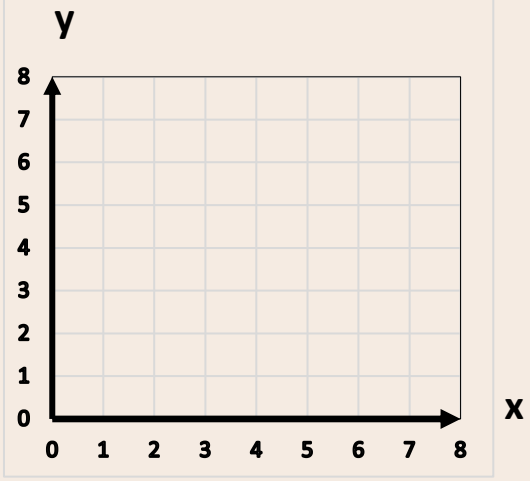
N (....,....) K (.... ,....)



---

(20) حدد النقاط الأتية على شبكة الاحداثيات ثم أجب:

A (4,4) B (0 ,3) C (2,6) D (5,0)



انتهت الأسئلة بحمد الله وتوفيقه

الإجابات في الصفحة التالية

إجابات مراجعة

تبسيط الرياضيات
للصف الخامس الابتدائي

بنك أسئلة على مقرر شهر مارس : الترم الثانى 2025

أولا إجابات أسئلة الاختيار من متعدد

(1) (3,4)
(2) 5
(3) $1\frac{1}{5}$
(4) $\frac{2}{6}\times\frac{3}{7}$
(5) متساوي الساقين
(6) $4\frac{2}{5}$
(7) 9
(8) $\frac{1}{3}$
(9) 1
(10) >
(11) 2
(12) $\frac{1}{8}$
(13) 7÷4
(14) قائم الزاوية
(15) $7\frac{1}{2}$
(16) $\frac{25}{6}$
(17) $\frac{3}{10}$
(18) متساوي الأضلاع
(19) 5
(20) 3
(21) $\frac{1}{2}$
(22) اشكال رباعية
(23) حاد الزوايا
(24) $\frac{4}{5}$
(25) 2
(26) 10
(27) المربع
(28) 10
(29) مختلف الاضلاع
(30) 5
(31) 3
(32) 4
(33) 2
(34) $\frac{1}{9}$
(35) منفرج الزاوية
(36) $1\frac{2}{5}$
(37) 4
(38) شبه المنحرف متساوي الساقين
(39) $\frac{2}{5}$
(40) متوازي الاضلاع
(41) حادة
(42) <
(43) 2
(44) $\frac{1}{6}$
(45) $\frac{2}{5}$
(46) منفرج الزاوية
(47) 4
(48) 5
(49) 72
(50) $4+\frac{3}{8}$
(51) 8
(52) $4\frac{1}{2}$
(53) متعامدان
(54) شبه المنحرف
(55) 180 °
(56) محور y
(57) $2\frac{1}{2}$

ثانيا أجابات أسئلة : أكمل ما يأتي:

(1) 8 (2) محور x (3) $1\frac{1}{4}$

(4) $6\frac{2}{3}$ (5) المتوازيان (6) $3\frac{3}{4}$

(7) $1\frac{1}{4}$ (8) 10 (9) المربع

(10) 5 (11) $m=\frac{1}{4}$ (12) زاويتان حادتان وزاويتان منفرجتان

(13) 50 سم (14) المربع والمستطيل (15) متساوي الساقين

(16) $\frac{2}{15}$ (17) $E=\frac{1}{5}$ (18) المربع

(19) $3\frac{1}{5}$ (20) مثلث متساوي الساقين (21) مضلعات

(22) $\frac{1}{2}$ (23) 4 (24) $\frac{1}{2}$

(25) 10 (26) 0 (27) 7

(28) (3,8) (29) $1\frac{2}{7}$ (30) حاد الزوايا

(31) 3÷2 (32) 1 (33) زجاجة واحدة

(34) مثلث منفرج الزاوية (35) خط يقسم الشكل الى جزأين متطابقين بالطي (36) 10

(37) 9 (38) مثلث مختلف الاضلاع (39) $1\frac{1}{6}$

(40) قائم الزاوية (41) متساوي الاضلاع ، متساوي الساقين ، مختلف الاضلاع (42) $8\frac{3}{5}$

(43) $\frac{1}{2}\div 3=\frac{1}{6}$ (44) حادتين (45) المعين

امسح الرمز التالى لانضمام الى جروباتنا

مذكرتي
Mothrty.com

(46) الطول x العرض (47) حاد الزوايا (48) منفرج

(49) قائم (50) 6 سم (51) شعاعا

(52) 5 ، 9 (53) نقطة الأصل

ثانيا أجابات أسئلة : اوجد ناتج ما يلى :

(1) يحتاج الى 48 عبوة لان $48 = 8 \times 6 = 6 \div \frac{1}{8}$

(2) عدد الكيلو مترات = $21\frac{3}{5}$ كم لان $21\frac{3}{5} = \frac{108}{5} = 6 \times \frac{18}{5} = 6 \times 3\frac{3}{5}$

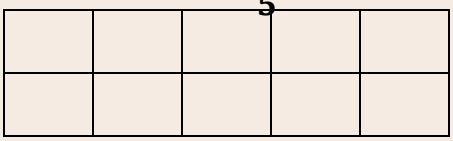
(3) مساحة المستطيل = $\frac{2}{35}$ متر ^{2} لان : مساحة المستطيل = الطول × العرض $= \frac{2}{35} = \frac{2}{5} \times \frac{1}{7}$

(4) (أ) $3\frac{1}{3}$ (ب) $1\frac{1}{7}$

(5) (أ) مختلف الاضلاع – قائم الزاوية (ب) متساوى الساقين – حاد الزوايا

(6) عدد التلاميذ الغائبون= 6 تلاميذ لان $6 = 30 \times \frac{1}{5}$

(7) المساحة = 10 وحدات مربعة



(8) مساحة اللوحة = $\frac{1}{18}$ وحدة مربعة لا ن : $\frac{1}{18} = \frac{1}{9} \times \frac{1}{2}$

(9) المساحة بالفدان التي قام بزراعتها بالخضروات = $\frac{7}{15}$ فدان لأن: $\frac{7}{15} = \frac{1}{3} \times \frac{7}{5} = \frac{1}{3} \times 1\frac{2}{5}$

(10) مساحة حديقة ياسر= 2 متر لان : $2 = 6 \times \frac{1}{3}$

(11) ما تستهلكه السيارة لتسير ساعة و20 دقيقة = $11\frac{1}{3}$ لتر

$11\frac{1}{3} = \frac{34}{3} = 1\frac{1}{3} \times 8\frac{1}{2}$

(12) مساحة أرضية غرفة أمل =14 متر ^{2} المساحة = الطول × العرض

لأن : $14 = 2 + 12 = (3\times4)+(\frac{1}{2}\times4) = 4 \times 3\frac{1}{2}$

(13) ما تحتاجه من الدقيق 3 كيلو جرام لأن: $\frac{1}{5} \times 15 = 3$

(14) عدد التلاميذ الذين تفوقوا =5 تلاميذ لأن : $\frac{1}{9} \times 45 = 5$

(15) عدد الكيلو جرامات التي تكفى لعمل 8 وصفات = 2 كيلو جرام لأن : $\frac{1}{4} \times 8 = 2$

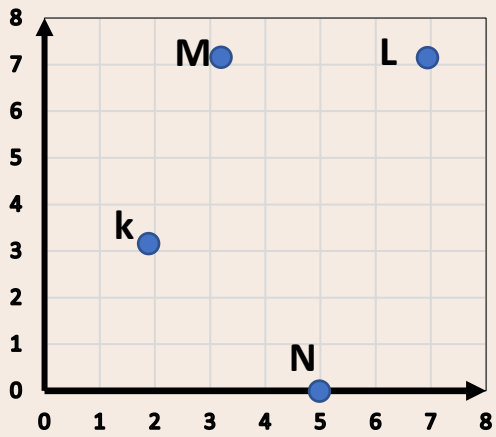
(16) عدد القطع =20 قطعة لأن : $10 \div \frac{1}{2} = 20$

(17) عدد الأيام = 36 يوما لأن : $12 \div \frac{1}{3} = 12 \times 3 = 36$

(18) عدد ساعات المذاكرة في يوم الأربعاء $= 6\frac{3}{10}$ لأن :

$$4\frac{1}{5} \times 1\frac{1}{2} = \frac{21}{5} \times \frac{3}{2} = \frac{63}{10} = 6\frac{3}{10}$$

(19) باستخدام المستوى الإحداثي المقابل :

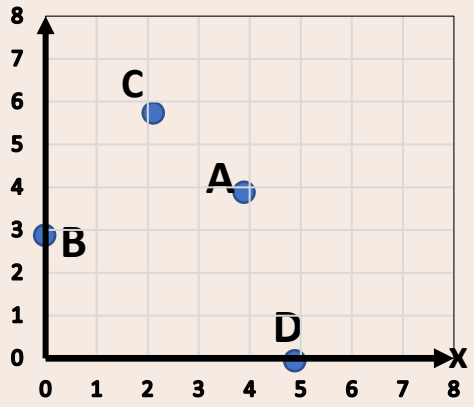


الزوج المرتب الذى يمثل كل نقطة على المستوى

M (3 ,7) L (7,7)

N (5,0) K (2 ,3)

(20) النقاط موضحة على شبكة الاحداثيات :



A (4,4) B (0 ,3) C (2,6) D (5,0)

تمت الإجابات بحمد الله