

مادة الرياضيات

الصف الخامس

حل

الوحدة 7 و 8 و 9 و 10

الفصل الدراسي الثاني

إعداد :

الأستاذ : محمود الششنية

مراجعة الوحدة 7 التعابير والأنماط

ذهبت عائشة لمراقبة الطيور وقد رأت 6 من طائر الحناء و 5 من عصافير الدوري 6 من طيور الكناري و 6 من حمامات استخدم الرسم البياني الشريطي لإيجاد التعبير الذي يبين عملية الضرب والجمع لتمثيل العدد الاجمالي من عدد الطيور ؟

6 حمامات	6 طيور كناري	5 عصافير دوري	6 طيور الحناء
----------	--------------	---------------	---------------

a) $(3 \times 6) + 5$ b) $(3 \times 5) + 6$ c) $(3 + 6) + 5$ d) $(6 \times 5) + 3$

1- أوجد قيمة التعبير $(92 - 18) \times 5$:

a) 370 b) 442 c) 350 d) 208

2- أوجد قيمة التعبير $11 - (4^2) + 12$:

a) 18 b) 15 c) 19 d) 17

3- يمكنك إيجاد درجة الحرارة بالدرجات المنوية باستخدام التعبير $9 \div (F - 32) \times 5$ إذا كانت درجة حرارة كوب

ساخن من الحليب الساخن 104 F فما درجة حرارة كوب الحليب الساخن :

a) 40 b) 50 c) 60 d) 70

4- أوجد قيمة التعبير $(92 - 18) \times 5$:

a) 370 b) 442 c) 350 d) 208

5- أوجد قيمة التعبير $11 - (4^2) + 12$:

a) 18 b) 15 c) 19 d) 17

6- يمكنك إيجاد درجة الحرارة بالدرجات المئوية باستخدام التعبير $9 \div (F - 32) \times 5$ إذا كانت درجة حرارة كوب

ساخن من الحليب الساخن 104 F فما درجة حرارة كوب الحليب الساخن :

- a) 40 b) 50 c) 60 d) 70

7- أكتب العبارة اقسم 15 على 3 ثم اجمع 13 كتعبير عددي :

- a) $(15 \div 3) + 13$ b) $(15 + 13) \div 3$ c) $(15 + 3) \div 13$ d) $15 \div 13$

8- أكتب العبارة اجمع 9 و 4 ثم اضرب في 2 كتعبير عددي :

- a) $(9 \times 4) + 2$ b) $(9 + 4) \times 2$ c) $(9 \times 2) + 4$ d) $(9 + 4) + 2$

9- اشترى سلطان 12 علبة من الكعك يوم الاثنين . اشترى 3 علب إضافية يوم الثلاثاء . تبلغ تكلفة كل علبة 2 AED

ما هو التعبير العددي الذي يمثل هذا الموقف :

- a) $2 \times (12 + 3)$ b) $2 \times (12 \times 3)$ c) $2 + (12 + 3)$ d) $12 + 3$

10- ضاعفت علياء رصيد حساب مدخراتها البالغة قيمته 100 AED ثم سحبت 30 AED لشراء بعض الملابس الجديدة

ما هو التعبير العددي الذي يمثل هذا الموقف :

- a) $(2 \times 100) - 30$ b) $(2 + 100) - 30$ c) $(2 \times 100) + 30$ d) $100 + 3$

14- ذهب طارق وثلاثة من اصدقائه إلى السينما . اشترى كل واحد منهم تذكرة فيلم بقيمة 9 AED ووجبة بقيمة 5 AED

ومشروبا بقيمة 3 AED . ما التعبير العددي الذي يمثل التكلفة الاجمالية لرحلة طارق واصدقائه ؟

- a) $4 + (9 \times 3 \times 5)$
b) $(4 \times 9) + (4 \times 3)$
c) $4 \times (9 + 5 + 3)$
d) $(4 \times 9 + 4) + (4 \times 5 + 2)$

17- اوجد قيمة التعبير $a + b$ إذا كان $a = 4.5$, $b = 7.2$:

a) 10.5

b) 12.5

c) 11.7

d) 12.2

18 ايمن كتب التعبير $U - 3$ ليصف عدد الكيلومترات التي قطعها سيراً . ما قيمة التعبير إذا كان $U = 10$ ؟ :

a) 7

b) 6

c) 5

d) 8

19 - النمط الوارد أدناه مصمم من اعداد تنظيف الاسنان يستخدم الشكل الاول 4 اعداد ويستخدم الشكل الثاني 7 اعداد

والشكل الثالث 10 اعداد . افترض استمرار النمط على هذا المنوال فكم عدد الأعداد التي ستستخدمها للشكل الرابع

؟



a) 15

b) 13

c) 11

d) 12

20 - النمط الوارد أدناه مصمم من اعداد تنظيف الاسنان يستخدم الشكل الاول 3 اعداد ويستخدم الشكل الثاني 5 اعداد

والشكل الثالث 7 اعداد . افترض استمرار النمط على هذا المنوال فكم عدد الأعداد التي ستستخدمها للشكل الرابع ؟



a) 9

b) 10

c) 11

d) 12

21- أوجد الحدود الثلاثة التالية في المتتالية $1, 3, 9, 27, \dots$:

a) 81,243,729

b) 81,729,243

c) 81,240,730

d) 81,241,728

22- أوجد الحدود الثلاثة التالية في المتتالية 64, 128, 256, 512 :

a) 32,17,8

b) 32,16,8

c) 32,15,8

d) 32,14,8

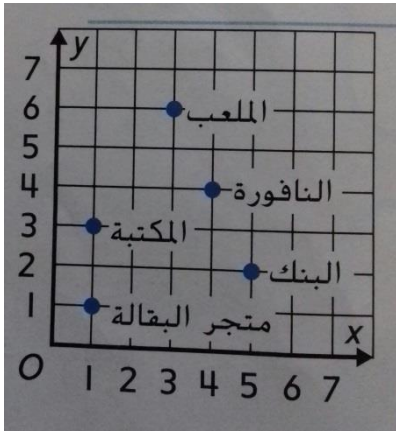
23- ما هي المتتالية التي لا تنتمي للمتتاليات الثلاث الأخرى :

a) 2,5,8,11

b) 3,6,12,24

c) 4,14,24,34

d) 7,12,17,22



24- استخدم التمثيل البياني وحدد ما الذي يقع عند (3, 6) :

a) الملعب

b) النافورة

c) المكتب

d) البنك

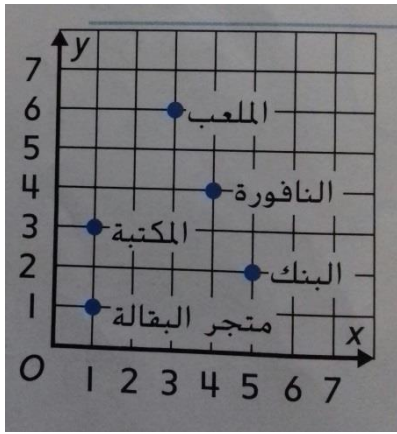
25- ما هو الزوج المرتب للمكتبة :

a) (1, 3)

b) (1, 5)

c) (1, 4)

d) (1, 6)



26- استخدم التمثيل البياني . إذا تم تحريك الأحداثي الرأسية y لمتجر البقالة

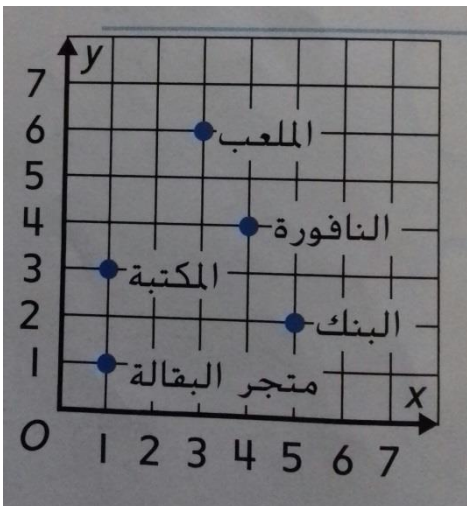
الى اعلى بمقدار 4 وحدات فما يكون الزوج المرتب لمتجر البقالة :

a) (1, 5)

b) (1, 7)

c) (5, 1)

d) (5, 6)



مراجعة الوحدة 8 الكسور والكسور العشرية

18- أوجد العامل المشترك الأكبر GCF لمجموعة الأعداد 54 , 60 ؟

- a) 6 b) 4 c) 5 d) 7

19- أوجد العامل المشترك الأكبر GCF 21 و 30 :

- a) 3 b) 4 c) 5 d) 6

20- أوجد العامل المشترك الأكبر GCF لـ 4 و 10 و 14 :

- a) 4 b) 2 c) 3 d) 5

21- أوجد العامل المشترك الأكبر GCF لـ 40 و 24 و 32 ؟

- a) 7 b) 2 c) 5 d) 8

22- ما هو العدد الذي ستستبعده ليصبح العدد 8 هو العامل المشترك الأكبر للأعداد الثلاثة الباقية ؟

- a) 16 b) 8 c) 24 d) 20

23- سيتم وضع 9 أقلام حبر و 18 قلم رصاص و 42 قلم الوان في حقائب . ما أكبر عدد من الحقائب التي يمكن

تحضيرها

- a) 4 b) 5 c) 6 d) 3

24- أوجد المضاعف المشترك الأصغر لمجموعة الأعداد 12 و 15 ؟

- a) 40 b) 50 c) 60 d) 30

25- أوجد المضاعف المشترك الأصغر LCM لـ 6 و 15 ؟

- a) 40 b) 50 c) 60 d) 30

26- أوجد المضاعف المشترك الأصغر LCM لـ 4 و 8 و 10 ؟

- a) 40 b) 50 c) 60 d) 30

27- أوجد المضاعف المشترك الأصغر LCM لـ 5 و 9 و 15 ؟

- a) 45 b) 55 c) 65 d) 35

28- يقدم مطعم عيسى للبرجر وجبة مجانية من البطاطس كل يومين ومخفوق اللبن كل 3 ايام ويقدم برجر اللحم مجاناً

كل 4 ايام . اذا قدموا كل الاصناف الثلاثة اليوم . فبعد كم يوم سيقدمون الاصناف الثلاثة مرة ثانية ؟

- a) 12 b) 13 c) 14 d) 15

29- يذهب على صالة التزلج كل 3 اسابيع ويذهب عمر الى صالة التزلج كل 5 اسابيع إذا التقى علي وعمر في المرة

الاولى سيذهبان فيها . كم اسبوعاً سيمر قبل أن يريا بعضهما بعضاً في صالة التزلج مرة ثانية ؟

- a) 12 b) 13 c) 14 d) 15

30- حضرت عائشة 8 لترات من العصير ليتم تقسيمها على 10 أشخاص بالتساوي ما المقدار الذي حصل عليه كل شخص

- a) $\frac{3}{5}$ b) $\frac{4}{5}$ c) $\frac{5}{5}$ d) $\frac{6}{5}$

31- تناولت بدرية 5 زجاجات من المياه على مدى 7 تمارين للكرة الطائرة . ما كمية المياه التي تناولتها بدرية في كل

تمرين اذا علمت انها تناولت الكمية ذاتها من المياه في كل مرة ؟

- a) $\frac{7}{5}$ b) $\frac{5}{7}$ c) $\frac{7}{7}$ d) $\frac{2}{7}$

32- أكتب الكسر في أبسط صورة $\frac{4}{16}$ ؟

a) $\frac{5}{4}$

b) $\frac{4}{4}$

c) $\frac{3}{4}$

d) $\frac{1}{4}$

33- أكتب الكسر في أبسط صورة $\frac{21}{30}$ ؟

a) $\frac{7}{10}$

b) $\frac{8}{10}$

c) $\frac{9}{10}$

d) $\frac{10}{10}$

34- أكتب الكسر في أبسط صورة $\frac{8}{9}$ ؟

a) $\frac{8}{9}$

b) $\frac{1}{8}$

c) $\frac{1}{9}$

d) $\frac{9}{8}$

35- تحدد وصفة الطهي $\frac{5}{8}$ كوب من السكر البني مع $\frac{2}{3}$ كوب من الدقيق أي المكونات بها مقدار أكبر ؟

a. السكر البني

b. الدقيق

c. غير ذلك

36- يحتوي الخليط على $\frac{1}{2}$ كيلوجرام من الزبيب مع $\frac{2}{3}$ كيلوجرام من الفستق أي المكونات بها المقدار الأكبر

a. الزبيب

b. الفستق

c. غير ذلك

مراجعة الوحدة 9 جمع الكسور وطرحها

44- أنهت هيام حوالي $\frac{3}{5}$ من مهامها اليومية فهل أنهت حوالي نصف مهامها أم كلها تقريبا ؟

a. النصف تقريبا

b. الكل تقريبا

c. غير ذلك

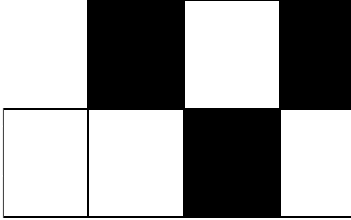
45- تناول محمود $\frac{5}{12}$ من البيتزا أيهما تقدير أضل للمقدار الذي تناوله محمود من البيتزا ؟

a. النصف تقريبا

b. الكل تقريبا

c. غير ذلك

46- ظللت منى $\frac{3}{7}$ من تصميمها ما العدد الذي يعطي أفضل تقدير للجزء المظلل من التصميم



a) 0

b) $\frac{1}{2}$

c) $\frac{1}{7}$

d) 1

47- أمطرت السماء cm $\frac{2}{8}$ في ساعة واحدة وأمطرت cm $\frac{4}{8}$ في الساعة الثانية أوجد إجمالي كمية المطر

a) $\frac{3}{4}$

b) $\frac{4}{3}$

c) $\frac{6}{8}$

d) $\frac{8}{6}$

48- تلعب سلوى بأحجية صور مقطوعة . اكملت $\frac{1}{10}$ من الأحجية بالأسس و $\frac{3}{10}$ منها اليوم فما الكسر الذي

يعبر عما اكتمل من الأحجية في أبسط صورة ؟

a) $\frac{2}{5}$

b) $\frac{2}{10}$

c) $\frac{3}{5}$

d) $\frac{3}{10}$

49- قضى أيوب $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم و $\frac{2}{6}$ ساعة في القراءة . فما مقدار الزيادة في الوقت الذي قضاه في الرسم عنه في القراءة ؟

- a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{2}{3}$ c) $\frac{1}{3}$ d) $\frac{2}{6}$

50- كان هناك دلو به ماء بمقدار $\frac{7}{10}$ وبعد أن غسل عيسى السيارة صار الماء الموجود في الدلو $\frac{3}{10}$ فقط . ما

الكسر الذي يعبر عن مقدار الماء الذي استخدمه عيسى في غسل السيارة من الدلو ؟

- a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{2}{5}$ c) $\frac{2}{3}$ d) $\frac{2}{4}$

51- لدى ليلى مهمتان لانجازهما بعد المدرسة . فهي تجمع اوراق الشجر لمدة $\frac{3}{4}$ ساعة و تقضي $\frac{1}{2}$ ساعة في

غسيل الملابس . ما إجمالي المدة التي تقضيها ليلى في إنجاز مهامها ؟

- a) $\frac{1}{4}$ b) $\frac{2}{4}$ c) $\frac{3}{4}$ d) $\frac{5}{4}$

52- تناولت لمياء $\frac{1}{3}$ من البيتزا وتناولت لميس $\frac{3}{8}$ من نفس البيتزا. ما الكسر الذي يعبر عما تم تناوله من البيتزا

- a) $\frac{17}{24}$ b) $\frac{16}{24}$ c) $\frac{15}{24}$ d) $\frac{14}{24}$

53- قرأت غاية من قصة ليلي والذئب $\frac{1}{3}$ يوم السبت و $\frac{2}{5}$ يوم الأحد فما الكسر الذي يعبر عما قرأته من القصة في هذين اليومين ؟

- a) $\frac{3}{8}$ b) $\frac{8}{15}$ c) $\frac{11}{15}$ d) $\frac{1}{2}$

54- ما التعبير الذي له نفس مجموع $\frac{2}{8} + \frac{1}{4}$ ؟

$\frac{3}{4} + \frac{1}{4}$ $\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$ $\frac{3}{8} + \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{4}$

55- سكبت رنا $\frac{3}{4}$ جالون من الماء من دلو سعته $\frac{7}{8}$ جالون. ما مقدار الماء المتبقي في الدلو ؟

- a) $\frac{1}{8}$ b) $\frac{8}{1}$ c) $\frac{2}{8}$ d) $\frac{3}{8}$

المسافة km	الطالب
$\frac{1}{6}$	خليفة
$\frac{1}{4}$	خلف
$\frac{2}{3}$	خالد

56- يوضح الجدول المسافة التي قطعها كل طالب جريا يوم الاربعاء . ما مقدار

الزيادة في المسافة التي قطعها خالد عن التي قطعها خليفة ؟

- a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{1}{12}$ c) $\frac{5}{6}$ d) $\frac{5}{12}$

57- قضى أحمد $1\frac{3}{4}$ ساعة في لعب ألعاب اللوحة و $2\frac{1}{4}$ ساعة في مشاهدة فيلم . ما اجمالي الوقت

الذي قضاه أحمد في هذين النشاطين مقربا الى أقرب عدد كلي ؟

- a) 4 b) 5 c) 6 d) 3

58- سارت سمية $10\frac{7}{8}$ كيلومترات في أسبوع واحد . وسارت $2\frac{1}{4}$ كيلومتر أقل في الاسبوع

التالي . فكم تقريبا عدد الكيلومترات التي سارتها في الاسبوع الثاني ؟

- a) 2 b) 22 c) 13 d) 9

59- قضى علي في الاسبوع الاول $3\frac{1}{4}$ ساعة في ركوب الدراجة و $2\frac{5}{6}$ ساعة في الاسبوع الثاني

. كم تقريبا عدد الساعات التي قضاه علي في ركوب دراجته اجمالا ؟

- a) 4 b) 6 c) 5 d) 7

اليوم	المدة
الاسبوع 1	$4\frac{1}{3}$
الاسبوع 2	$2\frac{5}{6}$

60- يعرض الجدول عدد الساعات التي سبحتها سهيلة في أسبوعين . فكم تقريبا اجمالي عدد

الساعات التي سبحتها ؟

- a) $4 - 3$ b) $4 + 3$ c) $5 + 3$ d) $4 + 2$

61- أعدت سحر $7\frac{1}{4}$ لترا من العصير . ثم أعدت $4\frac{3}{8}$ لترا آخر . فما مقدار العصير الذي صنغته

إجمالا ؟

- a) $11\frac{3}{8}$ b) $11\frac{4}{8}$ c) $11\frac{5}{8}$ d) $11\frac{6}{8}$

62- وضعت غاية $1\frac{5}{8}$ لترا من الماء في إبريق ثم أعدت $1\frac{7}{8}$ لترا آخر .فما مقدار الماء الذي

وضغته إجمالا ؟

- a) $2\frac{3}{2}$ b) $2\frac{2}{3}$ c) $2\frac{35}{8}$ d) $2\frac{14}{8}$

63- قضت أمنة $3\frac{4}{5}$ ساعات وقضت أمال $2\frac{1}{10}$ ساعة في تدريب الجمباز خلال عطلة نهاية الأسبوع . ما

مقدار الزيادة في عدد الساعات التي قضتها أمنة مقارنة بأمال ؟

- a) $\frac{9}{10}$ b) $\frac{8}{10}$ c) $\frac{7}{10}$ d) $\frac{6}{10}$

64- ياسمين عمرها $10\frac{5}{12}$ اعوام ويبلغ عمر اخيها مازن $12\frac{7}{12}$ عاما . ما الفرق بين عمرهما في

أبسط صورة ؟

- a) $2\frac{3}{6}$ b) $2\frac{2}{6}$ c) $2\frac{1}{6}$ d) $2\frac{12}{6}$

65- أسامة يعيش على بعد $9\frac{1}{4}$ مبان من المحيط ويعيش أحمد على بعد $12\frac{7}{8}$ مبنى من المحيط . ما

مقدار الزيادة في عدد المباني التي تفصل أحمد عن المحيط مقارنة بأسامة ؟

- a) $3\frac{2}{8}$ b) $3\frac{8}{8}$ c) $3\frac{5}{8}$ d) $3\frac{7}{8}$

66- كانت رنا تسبح مع الأسماك . كان طول أول سمكة تسبح معها $1\frac{3}{5}$ أمتار . وكان طول ثاني سمكة $1\frac{3}{10}$

أمتار . فما مقدار الزيادة في طول السمكة الاولى ؟

- a) $\frac{9}{10}$ b) $\frac{3}{10}$ c) $\frac{3}{5}$ d) $1\frac{3}{10}$

مراجعة الوحدة 10 ضرب الكسور وقسمتها

. تناولت غداء $\frac{1}{4}$ من البيتزا فإذا كان هناك 20 شريحة من البيتزا .فكم عدد الشرائح التي تناولتها ؟

- a) 5 b) 4 c) 3 d) 2

. سلطان لديه 24 AED وأنفق $\frac{5}{8}$ ماله في شراء كتب . فما مقدار النقود التي أنفقها على الكتب ؟

- a) 15 b) 16 c) 17 d) 18

. يعد سعيد العصير لـ 18 شخصا . فكم عدد لترات العصير التي يجب على سعيد تحضيرها إذا كان كل شخص سيتناول $\frac{2}{3}$ لتر من العصير ؟

- a) 2 b) 4 c) 3 d) 5

. تلعب نسرين بأحجية صور مقطوعة بها 403 قطع وقد أكملت $\frac{1}{4}$ مساحة الأحجية . فكم عدد القطع التي وضعتها في الأحجية تقريبا ؟

- a) 100 b) 200 c) 300 d) 400

. أرسلت ميسون 25 دعوة لحفل العشاء الذي أقامته . إذا كان $\frac{1}{6}$ الدعوات موجهة لأفراد العائلة . فكم عدد الدعوات التي وجهتها ميسون لعائلتها تقريبا ؟

- a) 5 b) 2 c) 3 d) 4

تزلجت هدى عبر الريف في مسار مسافة $\frac{3}{4}$ KM في كل اتجاه وبعد التزلج مسافة $\frac{2}{3}$ من المسار عادت

ثانية. فما كسر الكيلومتر الذي قطعتة هدى بالتزلج قبل أن تعود ؟

- a) $\frac{2}{3}$ b) $\frac{2}{5}$ c) $\frac{1}{2}$ d) $\frac{3}{2}$

أكلت وفاء بعض ثمرات التفاح التي اشترتها والدتها من سوق المزارعين . تبقى نصف عدد الثمرات . واكلت ياسمين $\frac{1}{6}$

عدد ثمرات المتبقية . فكم عدد ثمرات التفاح التي أكلتها ياسمين ؟

- a) $\frac{1}{12}$ b) $\frac{1}{15}$ c) $\frac{1}{5}$ d) $\frac{1}{6}$

اشترت أمّنة Kg $2\frac{2}{3}$ من العنب . فإذا اشترت موزا يزن $1\frac{1}{4}$ مرة أضعاف وزن العنب . فكم يزن الموز

- a) $2\frac{1}{6}$ b) $3\frac{1}{4}$ c) $3\frac{1}{3}$ d) $3\frac{1}{2}$

أنفقت بدرية $\frac{4}{5}$ مصروفها على زوج من الجوارب . إذا كانت قد تسلمت 15 AED مصروفها . فهل أنفقت بدرية أكبر

من أم أصغر من أم يساوي 15 AED مقابل الجوارب ؟

a. يساوي

b. أكبر من

c. أصغر من

. ركض بلال $\frac{3}{8}$ السباق قبل أن يتوقف للاستراحة . فإذا كانت مسافة السباق 6 KM . فهل ركض بلال أكبر من أو أصغر من أو يساوي 6 KM قبل أن يتوقف للاستراحة ؟

a. يساوي

b. أكبر من

c. أصغر من

. استخدمت علياء $2\frac{1}{3}$ كوب من السكر لإعداد وصفة كعكة . فإذا كانت كمية السكر التي يستوعبها الإناء 3 أضعاف الكمية التي استخدمتها . فهل يستوعب الإناء أكبر من أم أصغر من أم يساوي 3 أكواب من السكر ؟

a. يساوي

b. أكبر من

c. أصغر من

. ركض بلال $2\frac{5}{6}$ السباق قبل أن يتوقف للاستراحة . فإذا كانت مسافة السباق 12 KM . فهل ركض بلال أكبر من أو أصغر من أو يساوي 12 KM قبل أن يتوقف للاستراحة ؟

a. يساوي

b. أكبر من

c. أصغر من

. حمد يقطع لفة من الخيط إلى قطع طولها CM $\frac{1}{2}$ فإذا كان طول اللفة 6 CM . فكم عدد قطع الخيط التي يمكنه قطعها ؟

a) $\frac{1}{12}$

b) 15

c) $\frac{2}{12}$

d) 12

. استخدم حسن 4 أكواب من الدقيق لإعداد الخبز . وقد قسم الدقيق إلى 3 حصص حجمها $\frac{1}{3}$ كوب لكل دفعة . كم

عدد دفعات الخبز لدى حسن ؟

- a) $\frac{1}{12}$ b) 15 c) $\frac{1}{2}$ d) 12

. تكفي الوصفة التي تستخدمها سها لإعداد عصير الفاكهة حصة واحدة . وهي تتطلب $\frac{1}{2}$ كوب من عصير الأناناس

. وسها لديها 5 أكواب من عصير الأناناس . فكم عدد الحصص التي يمكنها صنعها ؟

- a) $\frac{1}{10}$ b) $\frac{1}{5}$ c) 10 d) 5

. ريهام أمامها 4 ساعات لتلوين بعض الصور . وهي لا ترغب في قضاء أكثر من $\frac{1}{4}$ ساعة في كل صورة . فكم عدد

الصور التي يمكنها تلوينها خلال تلك المدة ؟

- a) $\frac{1}{16}$ b) 16 c) $\frac{1}{2}$ d) 15

. يستخدم خلف 5 Kg من اللحم البقري في شواء برجر اللحم . وكل kg مقسم إلى أثلاث لصناعة كل قطعة برجر . فكم

عدد قطع البرجر التي يمكن لخلف أن يصنعها ؟

- a) 10 b) 12 c) 18 d) 15

. يوجد $\frac{1}{6}$ متبق من كعكة . إذا شارك 3 من الأصدقاء في الكعكة المتبقية بالتساوي . فما الكسر الذي يمثل إجمالي

الكعكة التي حصل عليها كل صديق ؟

- a) $\frac{1}{16}$ b) $\frac{1}{18}$ c) $\frac{1}{21}$ d) $\frac{1}{24}$

. تباع شركة الحبال الأصلية حبالا يبلغ 5 أمتار طولا . يريد عدنان أن يصنع أجزاء بطول $\frac{1}{3}$ متر . فكم عدد الأجزاء

التي يمكن لعدنان أن يصنعها ؟

- a) 18 b) 15 c) 6 d) 3

. يقسم عمر $\frac{1}{4}$ kg من الكاجو على 5 أكياس . ما قيمة كسر كيلوجرام من الكاجو في كل كيس ؟

- a) $\frac{1}{20}$ b) $\frac{1}{22}$ c) $\frac{1}{23}$ d) $\frac{1}{25}$

. يستوعب كوب من المياه 0.22 لتر تقريبا فإذا كانت وصفة الطهي تتطلب ثلث كوب من المياه فما هو التقدير الأمثل لعدد اللترات المطلوبة ؟

- a. 0.17 b. 0.02 c. 0.07 d. 0.22

22- تناولت غداء خمس من البيتزا فاذا كان هناك 20 شريحة من البيتزا فكم عدد الشرائح التي تناولتها ؟

- a. 5 b. 10 c. 20 d. 4

23- تباع شركة الحبال الأصلية حبالا يبلغ 6 أمتار طولا . يريد عدنان أن يصنع أجزاء بطول $\frac{1}{3}$ متر . فكم عدد الأجزاء التي يمكن لعدنان ان يصنعها ؟

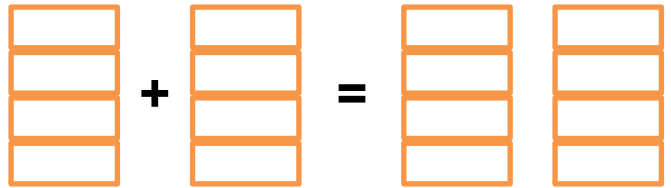
- a. 18 b. 20 c. 6 d. 15

24- الشيف خالد لديه 5 فطائر بيتزا تحتاج لتقطيعها إلى شرائح . وكل شريحة تمثل $\frac{1}{6}$ من البيتزا . فكم عدد شرائح البيتزا التي يمكنه تقديمها ؟

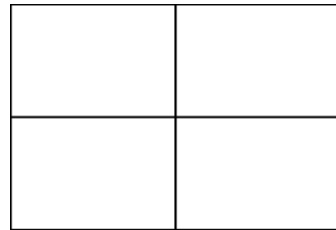
- a. 30 b. 20 c. 25 d. 15

1- ظلل النماذج لإيجاد ناتج الضرب . اكتب في ابسط صورة :

$$\frac{3}{4} \times 2 = \dots\dots\dots$$



$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \dots\dots\dots$$



2- أوجد ناتج قسمة كل مما يلي . استخدم النماذج :

$$2 \div \frac{1}{3} = \dots\dots\dots$$



$$\frac{1}{2} \div 4 = \dots\dots\dots$$

