



فج الرياضيات

الفصل الدراسي الثاني

الصف الخامس الابتدائي

إعداد

أ - هشام نوار



مراجعة ليلة الامتحان



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

$$7\frac{6}{8} + 2\frac{1}{6} = \dots\dots\dots [1]$$

$$9\frac{7}{8} \quad , \quad 9\frac{1}{2} \quad , \quad 9\frac{11}{12} \quad , \quad 9\frac{1}{4}$$

$$\frac{24}{36} = \dots\dots\dots [2] \text{ (في أبسط صورة)}$$

$$\frac{8}{12} \quad , \quad \frac{6}{9} \quad , \quad \frac{4}{6} \quad , \quad \frac{2}{3}$$

$$8\frac{5}{7} - 6\frac{1}{2} = \dots\dots\dots [3]$$

$$2\frac{3}{14} \quad , \quad 13\frac{4}{7} \quad , \quad 2\frac{4}{5} \quad , \quad 13\frac{2}{3}$$

$$[4] \text{ أصغر مقام مشترك للكسرين } \frac{1}{10} , \frac{2}{5} \text{ هو } \dots\dots\dots$$

$$50 \quad , \quad 20 \quad , \quad 10 \quad , \quad 5$$

$$4\frac{1}{4} + \dots\dots\dots = 5\frac{1}{2} [5]$$

$$1\frac{1}{2} \quad , \quad 2\frac{1}{2} \quad , \quad 1\frac{1}{4} \quad , \quad 2\frac{1}{4}$$

$$[6] \text{ علبة عصير على شكل متوازي مستطيلات طولها 7 سم، وعرضها 5 سم، وارتفاعها 10 سم فإن حجمها = } \dots\dots\dots$$

$$350 \quad , \quad 157 \quad , \quad 35 \quad , \quad 22$$

$$4 \times 2\frac{1}{5} = \dots\dots\dots [7]$$

$$2\frac{4}{5} \quad , \quad 8\frac{4}{5} \quad , \quad 6\frac{1}{5} \quad , \quad 8\frac{1}{5}$$

$$[8] \text{ في الزوج المرتب (2 ، 7) الاحداثي x هو } \dots\dots\dots$$

$$14 \quad , \quad 9 \quad , \quad 7 \quad , \quad 2$$





9] إذا كان حجم متوازي المستطيلات 60 سم³ و مساحة قاعدته 15 سم² فإن ارتفاعه

4 ، 75 ، 45 ، 900

10] مستطيل طوله 6 سم و عرضة $2\frac{1}{4}$ سم فإن مساحته سم²

$13\frac{1}{2}$ ، $12\frac{1}{4}$ ، $8\frac{1}{4}$ ، $4\frac{1}{4}$

11] $\frac{3}{4} \times 8 = \dots\dots\dots$

6 ، 3 ، 4 ، 9

12] ناتج ضرب $(\frac{3}{4} \times \frac{5}{9})$ $\frac{3}{4}$

أقل من ، يساوي ، اكبر من ، يكافئ

13] $8 \div 5 = \dots\dots\dots$

$\frac{5}{8}$ ، $1\frac{3}{5}$ ، 40 ، $\frac{1}{40}$

14] النقطة تقع علي المحور x

(0 ، 5) ، (5 ، 0) ، (1 ، 5) ، (5 ، 1)

15] $\frac{1}{5} + \dots\dots\dots = \frac{1}{2}$

$\frac{1}{5}$ ، $\frac{3}{10}$ ، $\frac{2}{7}$ ، $\frac{1}{3}$

16] $\frac{35}{45} = \dots\dots\dots$

$\frac{5}{9}$ ، $\frac{7}{9}$ ، $\frac{5}{7}$ ، $\frac{7}{5}$

17] تقدير $1\frac{2}{9} + 3\frac{9}{10}$ هو

4 ، 5 ، 6 ، 7





18 المثلث الذي اطوال اضلاعه 4 سم ، 4 سم ، سم هو مثلث متساوي الاضلاع

3 ، 5 ، 7 ، 4

19 $4\frac{6}{9} + \frac{1}{3} = \dots\dots\dots + \frac{2}{9}$

3 ، 4 ، 5 ، $5\frac{2}{3}$

20 تقدير $\frac{11}{13} - \frac{1}{6}$ هو

0 ، 1 ، $\frac{1}{2}$ ، $1\frac{1}{2}$

21 المثلث الذي يحتوي علي زاوية منفرجة و زاويتين حادتين يسمى مثلثا

حاد الزوايا ، قائم الزاوية ، متساوي الاضلاع ، منفرج الزاوية

22 $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$

$\frac{2}{5} + 3$ ، $\frac{2}{5} \times 3$ ، $\frac{6}{15}$ ، $\frac{2}{5}$

23 الكسر أقرب الي 1

$\frac{9}{11}$ ، $\frac{5}{11}$ ، $\frac{6}{11}$ ، $\frac{1}{11}$

24 متوازي مستطيلات مساحة قاعدته 15 سم² وارتفاعه 6 سم فان حجمه سم³

21 ، 90 ، 42 ، 180

25 $1\frac{1}{2}$ ضعف العدد 4 =

$5\frac{1}{2}$ ، $6\frac{1}{2}$ ، 6 ، 3

26 $\dots\dots\dots \div 5 = \frac{1}{15}$

$\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{3}$ ، 5 ، 3





$$8 \div 6 = \dots\dots\dots \boxed{27}$$

$$\frac{1}{3}, \quad 3, \quad 1\frac{1}{3}, \quad \frac{1}{6}$$

$$\boxed{28} \text{ إذا كان } \frac{1}{4} + b = \frac{2}{3} \text{ فإن } b = \dots\dots\dots$$

$$\frac{11}{12}, \quad \frac{3}{7}, \quad \frac{5}{12}, \quad \frac{1}{4}$$

$$3\frac{2}{3} - 1\frac{1}{3} = \dots\dots\dots \boxed{29}$$

$$3\frac{2}{3}, \quad 1\frac{2}{3}, \quad 3\frac{1}{3}, \quad 1\frac{3}{2}$$

$$\frac{6}{7} + \frac{5}{21} = \dots\dots\dots \boxed{30}$$

$$\frac{11}{21}, \quad \frac{11}{28}, \quad \frac{1}{14}, \quad 1\frac{2}{21}$$

$$\frac{5}{8} - \frac{1}{2} = \dots\dots\dots \boxed{31}$$

$$\frac{1}{8}, \quad 1\frac{1}{8}, \quad \frac{2}{3}, \quad 1$$

$$\boxed{32} \text{ الكسر المرجعي } \frac{1}{7} \text{ اقرب الي المرجعي}$$

$$\text{غير ذلك}, \quad 1, \quad \frac{1}{2}, \quad 0$$

$$3\frac{2}{4} - 1\frac{3}{4} = \dots\dots\dots \boxed{33}$$

$$2\frac{3}{4}, \quad 1\frac{1}{4}, \quad 1\frac{3}{4}, \quad 2\frac{1}{4}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \times \frac{2}{5} \boxed{34}$$

$$1\frac{1}{5}, \quad 1, \quad \frac{3}{5}, \quad \frac{4}{5}$$





35] ناتج تقدير : $\frac{4}{10} + \frac{3}{7}$

10 ، 2 ، 1 ، 0

36] $4 \times 2\frac{1}{5} = \dots\dots\dots$

$2\frac{4}{5}$ ، $8\frac{4}{5}$ ، $6\frac{1}{5}$ ، $8\frac{1}{5}$

37] اصغر مقام مشترك للكسرين $\frac{1}{5}$ ، $\frac{4}{6}$ هو

12 ، 5 ، 6 ، 30

38] (م.م.أ) لمقامي الكسرين $\frac{5}{9}$ ، $\frac{1}{3}$ هو

9 ، 27 ، 3 ، 6

39] $\frac{4}{9} = \frac{\dots\dots}{36}$

20 ، 12 ، 24 ، 16

40] $\frac{12}{24} = \dots\dots\dots$ في أبسط صورة

$\frac{1}{2}$ ، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{2}{3}$ ، $\frac{1}{5}$

41] الكسر الاعتيادي الذي يعبر عنه النموذج هو.....

$\frac{4}{3}$ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{1}{4}$

42] لإيجاد قيمة z في المعادلة $z - 2\frac{2}{9} = 4\frac{5}{9}$ نستخدم عملية

الجمع ، الطرح ، الضرب ، القسمة

43] إذا كان : $a + 1\frac{5}{8} = 7\frac{4}{8}$ =

$5\frac{7}{8}$ ، $7\frac{9}{16}$ ، $6\frac{7}{8}$ ، $8\frac{9}{8}$





[44] لدي منار $3\frac{1}{4}$ كجم من السكر ، استخدمت $1\frac{6}{8}$ كجم لعمل تورتته في عيد ميلادها فإن مقدار السكر المتبقي = كجم

$$1\frac{1}{2} , 2\frac{1}{2} , 4\frac{7}{12} , 5$$

[45] إذا كان $7\frac{a}{20}$ أقل قليل من $7\frac{1}{2}$ فإن تقدير قيمة a

$$9 , 12 , 11 , 18$$

$$\frac{2}{3} \square \frac{3}{4} \times \frac{4}{9} \quad [46]$$

$$< , = , > , \text{غير ذلك}$$

$$\frac{5}{9} \square \frac{5}{9} \times \frac{2}{3} \quad [47]$$

$$< , = , > , \text{غير ذلك}$$

[48] مسألة القسمة التي تعبر عن المواقف التالي (3 كعكات كبيرة الحجم يتقاسمها 5 اشخاص) هي

$$5 \div 3 , 15 \div 5 , 15 \div 3 , 3 \div 5$$

$$9 \div 4 = \dots \dots \dots [49]$$

$$2\frac{1}{4} , 1\frac{2}{4} , 2\frac{1}{2} , 4\frac{1}{2}$$

$$2\frac{2}{5} \times 1\frac{2}{3} = \dots \dots \dots [50]$$

$$\frac{1}{4} , 4 , 2\frac{4}{15} , 3$$

$$\frac{1}{6} \div 2 = \dots \dots \dots [51]$$

$$3 , \frac{1}{3} , 12 , \frac{1}{12}$$





52] $7 \div \frac{1}{4} = \dots\dots\dots$

$\frac{7}{4}$ ، $\frac{4}{7}$ ، 28 ، $\frac{1}{28}$

53] مسألة القسمة التي تعبر عن الموقف التالي (5 برتقالات يتقاسمها 7 تلاميذ) هي

$7 \div 5$ ، $5 \div 7$ ، $5 \div 2$ ، $2 \div 5$

54] الزاوية القائمة قياسها =

180 ، 80 ، 100 ، 90

55] عدد خطوط تماثل المعين =

4 ، 3 ، 2 ، 1

56] المثلث الذي اطوال اضلاعه 6 سم ، 5 سم ، 6 سم يسمى مثلثا

مختلف الاضلاع ، متساوي الساقين ، متساوي الاضلاع ، غير ذلك

57] يمكن أن يكون به زاويتان

قائمتان ، منفرجتان ، حادتان ، غير ذلك

58] المثلث الذي تكون اكبر زواياه منفرجة يكون مثلثا

(حاد الزوايا ، منفرج الزاوية ، قائم الزاوية ، متساوي الاضلاع)

59] عدد الزوايا القائمة في المثلث القائم الزاوية

4 ، 3 ، 2 ، 1

60] الشكل الرباعي الذي به 4 زوايا قائمة و جميع اضلاعه متساوية في الطول هو

المربع ، المستطيل ، شبه المنحرف ، متوازي الاضلاع

61] مسجد به نافذه يبلغ عرضها $\frac{3}{10}$ م و طولها 2 م فان مساحة النافذة = متر مربع

$\frac{1}{2}$ ، $\frac{3}{5}$ ، $2\frac{3}{10}$ ، $3\frac{2}{10}$





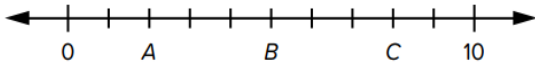
62 في الزوج المرتب (3 ، 7) الاحداثي (x) هو

3 ، 7 ، 9 ، 8

63 المثلث الذي به اطوال اضلاعه 4 سم ، 4 سم ، 4 سم يكون مثلثا

مختلف الاضلاع ، متساوي الساقين ، متساوي الاضلاع ، غير ذلك

64 تبعد النقطة c عن النقطة A بمقدار وحدة



2 ، $2\frac{1}{2}$ ، 6 ، $3\frac{1}{2}$

65 اذا بدانا من نقطة الأصل و تحركنا 5 وحدات افقية، ثم وحدتين راسيا فإننا نصل للنقطة

(5 ، 3) ، (5 ، 2) ، (2 ، 5) ، (3 ، 5)

66 في الزوج المرتب (3 ، 1) الاحداثي y هو

1 ، 2 ، 4 ، 3

67 نوع المثلث المقابل



حاد الزوايا ، منفرج الزاوية ، قائم الزاوية ، غير ذلك

68 في الزوج المرتب (2 ، 8) الاحداثي y هو

2 ، 6 ، 8 ، 10

69 المثلث الذي اطوال اضلاعه 5 سم ، 3 سم ، 4 سم يسمى مثلثا

مختلف الاضلاع ، متساوي الساقين ، متساوي الاضلاع ، غير ذلك

70 متوازي مستطيلات ابعاده 4 سم ، 10 سم ، 15 سم فان حجمه = سم³

60 ، 190 ، 600 ، 19

71 اذا كان حجم متوازي المستطيلات = 400 م³ ، طول قاعدته 10 م و عرضه قاعدته 2

م فان ارتفاعه = م

15 ، 20 ، 10 ، 5





72 متوازي مستطيلات طوله 7 سم و عرضه 5 سم وارتفاعه 3 سم فان حجمه = سم³

6 ، 12 ، 30 ، 60

73 التقدير الستيني الذي يمثل $\frac{1}{2}$ الدائرة هو درجة

30 ، 45 ، 180 ، 360

74 متوازي مستطيلات مساحة قاعدته 100 سم² ، و ارتفاعه 5 سم فان حجمه = سم³

105 ، 150 ، 250 ، 500

75 اذا كان : $6\frac{a}{8}$ اقل من $6\frac{1}{2}$ فان تقدير قيمة $a =$

3 ، 5 ، 7 ، 1

76 يمكن رسم مثلث به زاويتان

فانمئتان ، حادثان ، منفرجتان ، غير ذلك

77 من خط الاعداد المقابل : بعد النقطة D عن النقطة c = وحدة

$2\frac{1}{2}$ ، 3 ، $3\frac{1}{2}$ ، 4

78 اذا كان : $\frac{1}{9} = a \div \frac{1}{3}$ فان قيمة $a =$

$\frac{1}{3}$ ، 3 ، $\frac{1}{27}$ ، 27

79 يحتوي المثلث علي ضلعين فقط متساويين في الطول

مختلف الاضلاع ، متساوي الساقين ، متساوي الاضلاع ، غير ذلك

80 $2\frac{3}{9} = \frac{\dots}{9}$

15 ، 14 ، 20 ، 21

81 هو خط الاعداد الافقي في المستوي الاحداثي

المستوي الاحداثي ، الزوج المرتب ، المحور x ، المحور y





82 نقطة الأصل في المستوي الاحداثي يمثلها الزوج المرتب

((0,0) ، (1 , 0) ، (0,1) ، (1 , 1)

83 هو خط الاعداد الراسي في المستوي الاحداثي

المستوي الاحداثي ، الزوج المرتب ، المحور x ، المحور y

84 متوازي المستطيلات شكل الابعاد

احادي ، ثنائي ، ثلاثي ، رباعي

85 في الزوج المرتب (2 , 3) الإحداثي x هو

2 ، 3 ، 5 ، 7

86 $2 \div \frac{1}{3} =$

3 ، $\frac{1}{6}$ ، 6 ، $\frac{1}{3}$

87 المثلث الذي يحتوى على زاوية قائمة يكون مثلث

حاد الزوايا ، منفرج الزاوية ، قائم الزاوية ، متساوي الأضلاع

88 أصغر مقام مشترك للكسرين $\frac{3}{4}$ ، $\frac{5}{8}$ هو

4 ، 8 ، 16 ، 24

89 ارتفاع متوازي مستطيلات حجمه 36 سم³ ومساحة قاعدته 4 سم² = سم

2 ، 3 ، 4 ، 6

90 التقدير الستيني الذي يمثل $\frac{1}{6}$ دائرة يساوى درجة

120 ، 45 ، 60 ، 180

91 إذا كان $b = \frac{1}{9}$ فإن $\frac{1}{3} \div b =$

$\frac{1}{3}$ ، 3 ، $\frac{1}{27}$ ، 27

92 عدد الزوايا الحادة في المثلث المنفرج الزاوية =

0 ، 1 ، 2 ، 3

93 $4 \times 2\frac{1}{5} =$

$8\frac{1}{5}$ ، $6\frac{1}{5}$ ، $8\frac{4}{5}$ ، $2\frac{4}{5}$

94 الكسر $\frac{8}{9}$ أقرب للكسر المرجعي

1 ، 0 ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{4}$





95] $2\frac{1}{2} = \dots\dots\dots$ (في صورة كسر غير حقيقي)

$\frac{7}{2}$ ، $\frac{6}{2}$ ، $\frac{5}{2}$ ، $\frac{4}{2}$

96] النقطة تقع على المحور X

(0 ، 4) ، (1 ، 0) ، (1 ، 1) ، (1 ، 5)

97] ناتج طرح $\frac{9}{10} - \frac{3}{5}$ يساوي.....

$\frac{3}{10}$ ، $\frac{6}{10}$ ، $\frac{12}{15}$ ، $\frac{6}{5}$

98] أي النقاط التالية تقع على المحور Y

(0 ، 5) ، (5 ، 0) ، (1 ، 5) ، (5 ، 1)

99] هو شكل رباعي جميع زواياه قائمة و جميع أضلاعه متساوية في الطول

المعين ، المستطيل ، المربع ، الطائرة الورقية

100] المثلث الذي اطوال اضلاعه سم ، 5 سم ، 5 سم هو مثلث متساوي الاضلاع

5 ، 10 ، 3 ، 15

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي

1] حجم متوازي المستطيلات = × ×

2] $2\frac{1}{2} + 1\frac{7}{8} = \dots\dots\dots$

3] $\frac{1}{5} \div \dots\dots\dots = \frac{1}{30}$

4] هي نقطة تقاطع المحور x و المحور y في مستوي الاحداثيات

5] متوازي مستطيلات حجمه 24 سم³ وطوله 4 سم و عرضه 2 سم فان ارتفاعه سم

6] نوع المثلث الذي اطوال اضلاعه 3 سم ، 4 سم ، 5 سم حسب اطوال اضلاعه هو مثلث

7] أي مثلث يحتوي علي الأقل علي زاوية حادة



للحصول على جميع المذكرات والمراجعات النهائية

يمكنك متابعة صفحة أنا مبدع مع أهشام نوار

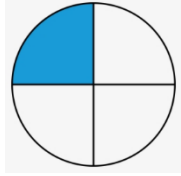
أو مسح رمز ال Qr Code المقابل



$$3\frac{7}{8} - 2\frac{1}{2} = \dots\dots\dots \boxed{8}$$

$$\dots\dots\dots = C \text{ فإن قيمة } C = 18 \div 6 \text{ إذا كان } \boxed{9}$$

$$\dots\dots\dots = 9 \text{ مربعات } \frac{2}{3} \text{ من } \boxed{10}$$



$$\dots\dots\dots = \text{التقدير الستيني للجزء المظلل من الدائرة المقابلة} \boxed{11}$$

$$\frac{1}{5} \div 3 = \dots\dots\dots \boxed{12}$$

$$\boxed{13} \text{ ساحة انتظار سيارات يبلغ طولها } 3\frac{1}{4} \text{ كيلو متر و عرضها } 1\frac{1}{4} \text{ كيلو متر فإن مساحة ساحة الانتظار} = \dots\dots\dots \text{ كم}^2$$

$$\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \text{حجم متوازي المستطيلات} \boxed{14}$$

$$\boxed{15} \text{ نوع المثلث الذي اطوال اضلاعه } 5 \text{ سم ، } 7 \text{ سم ، } 5 \text{ سم حسب اطوال اضلاعه هو مثلث...}$$

$$\boxed{16} \text{ إذا كانت أكبر زوايا مثلث منفرجة فإن نوعه يكون } \dots\dots\dots$$

$$3 - 1\frac{5}{6} = \dots\dots\dots \boxed{17}$$

$$\boxed{18} \text{ الكسر } \frac{4}{10} \text{ اقرب الي الكسر المرجعي}$$

$$\frac{2}{8} + \frac{1}{4} = \dots\dots\dots \boxed{19}$$

$$\boxed{20} \text{ اصغر مقام مشترك للكسرين } \frac{4}{5} , \frac{1}{3} \text{ هو } \dots\dots\dots$$

$$\frac{2}{3} \times 5 = \dots\dots\dots \boxed{21}$$

$$1\frac{1}{5} \times 3 = \dots\dots\dots \boxed{22}$$

$$\frac{3}{4} \times \frac{4}{27} = \dots\dots\dots \boxed{23}$$

$$\frac{4}{5} - \frac{2}{3} = \dots\dots\dots \boxed{24}$$





$$\frac{2}{10} + \frac{3}{5} = \dots\dots\dots \boxed{25}$$

$$\frac{5}{7} = \frac{\dots}{49} \boxed{26}$$

$$\left(\text{في أبسط صورة} \right) \frac{3}{4} - \frac{2}{3} = \dots\dots\dots \boxed{27}$$

28 طريق طوله 10 كيلومتر ، رصف منه $4\frac{5}{7}$ كيلومتر ، فإن الجزء المتبقي من الطريق بدون رصف = كيلومتر

$$\frac{2}{7} \times \frac{1}{2} = \dots\dots\dots \boxed{29}$$

$$1\frac{3}{4} \times 2 = \dots\dots\dots \boxed{30}$$

$$\frac{2}{6} \times 1\frac{1}{2} = \dots\dots\dots \boxed{31}$$

$$\frac{1}{4} \times \dots\dots\dots = 1 \boxed{32}$$

$$\boxed{33} \text{ اذا كان : } \frac{1}{2} \div a = \frac{1}{12} \text{ ، فان قيمة } a = \dots\dots\dots$$

34 المثلث الذي به ضلعان متساويان في الطول يسمى يساوي

35 المثلث الذي به 3 اضلاع متساوية في الطول يسمى مثلثا

36 المثلث الذي اطوال اضلاعه 5 سم ، 5 سم ، 6 سم يسمى مثلثا

37 اذا كانت اكبر زوايا المثلث هي زاوية منفرجة فانه يكون مثلثا

38 اذا كانت اكبر زوايا المثلث هي زاوية قائمة فانه يكون مثلثا

39 اذا كانت اكبر زوايا المثلث هي زاوية حادة فانه يكون مثلثا

40 مستطيل طوله $3\frac{1}{2}$ وحدة ، وعرضه $1\frac{1}{2}$ وحدة فان مساحته = وحدة مربعة

41 يمكن تصنيف المثلثات حسب قياسات الزوايا الي ، ،





42] إذا كانت جميع اضلاع المثلث متساوية في الطول فان نوع المثلث بالنسبة لأطوال اضلاعه يكون

43] في الزوج المرتب (6 ، 5) الاحداثي (x) هو

44] في الزوج المرتب (4 ، 3) الاحداثي (y) هو

45] متوازي مستطيلات طوله 5 سم و عرضه 3 سم ، و ارتفاعه 4 سم فان حجمه = .. سم³

46] متوازي مستطيلات حجمه 200 سم³ ، و طوله 5 سم ، وعرضه 4 سم فان ارتفاعه = ...

47] عدد الزوايا الحاد في المثلث المنفرج الزاوية يساوي

48] حجم متوازي المستطيلات = × البعد الثالث

49] قياس الزاوية التي تمثل $\frac{1}{6}$ الدائرة يساوي

50] قياس الدائرة الكاملة =

السؤال الثالث : اجب عن ما يلي

1] توقع عثمان ان يستغرق واجبه المنزلي $\frac{4}{5}$ ساعة و لكنه اكمله في $\frac{3}{4}$ ساعة . فكم يقل الوقت الذي اكمل فيه عثمان واجبه عن الوقت الذي توقعه ؟

2] ايهما اكبر حجما: متوازي مستطيلات ابعاده 5 سم ، 10 سم ، 4 سم ام متوازي مستطيلات مساحة احد اوجهه 60 سم² و البعد الثالث 7 سم ؟

3] لدي داليا ارض زراعية مساحتها $2\frac{1}{2}$ متر مربع و لديها بذور ربحان تكفي $2\frac{3}{10}$ متر مربع . ما مساحة الأرض المتبقية بدون زراعة ؟



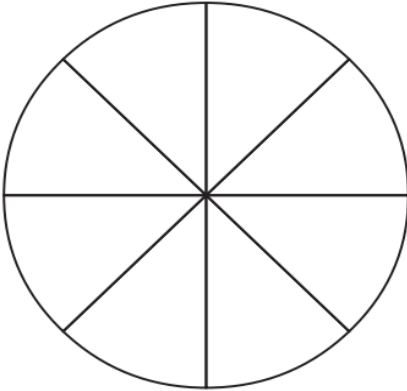


4] من الازهار في حديقة المدرسة لونها ابيض $\frac{1}{4}$ هذه الازهار لونها وردي و الباقي لونه ازرق . ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل الازهار الزرقاء ؟

5] اشترت امنية $2\frac{5}{8}$ كيلو جرام من الفول و استخدمت $1\frac{3}{4}$ كجم من الفول لعمل الفلافل . ما عدد الكيلو جرامات المتبقية من الفول ؟

6] تبلغ المسافة من منزل احمد الي مدرسته 4 كم يريد ان يقسم تلك المسافة الي 8 أجزاء متساوية . كم يبلغ طول كل جزء ؟

7] ظلل $\frac{3}{4}$ الدائرة بالقلم الرصاص ، وظلل $\frac{1}{8}$ الدائرة بالقلم الجاف ، واترك $\frac{1}{8}$ الدائرة بيضاء



■ إذا كان هذا القطاع الدائري يمثل 24 تلميذ

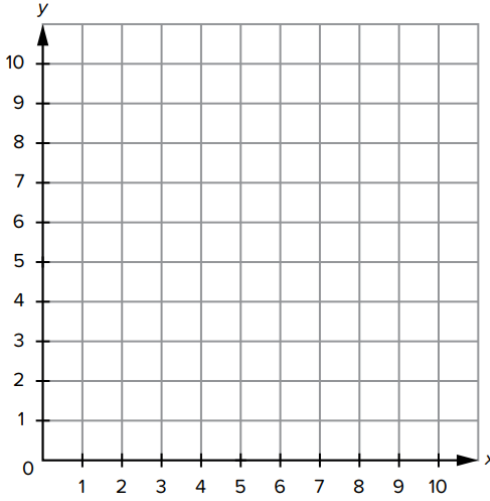
ما عدد التلاميذ الذين يمثلهم الجزء المظلل باللون الأخضر؟

ما عدد التلاميذ الذين يمثلهم الجزء المظلل باللون الأزرق؟

8] حمام سباحة علي شكل متوازي مستطيلات طوله 5 م ، و عرضه 3 م ، و ارتفاعه 4 م ، و صب فيه ماء ارتفاعه ، فما حجم حمام السباحة ؟ و حجم الماء ؟

9] اوجد ناتج $4\frac{3}{4} - 3\frac{1}{3} =$ (في ابسط صورة)





10 حدد النقاط التالية علي شبكة الاحداثيات ،

وصل النقاط بالترتيب ثم اجب

$A (3 , 2) , B (3 , 6) , c (5 , 6) , D (5 , 2)$

11 ما اسم الشكل الهندسي الناتج ؟

12 كم تبعد النقطة B عن النقطة A ؟

13 يجري محمود مسافة $2\frac{3}{7}$ كيلومتر كل يوم ما اجمالي المسافة التي يجريها خلال خمسة

أيام ؟

14 لدي سارة $1\frac{2}{5}$ كجم من الدقيق ، استخدمت منها $\frac{7}{9}$ كجم لصنع كعكة عسل ما كمية الدقيق

المتبقية لدي سارة ؟

.....

15 حديقة علي شكل مستطيل طولها $3\frac{1}{2}$ م ، و عرضها $1\frac{3}{4}$ م اوجد مساحة الحديقة ؟

.....

16 ايهما لكبر حجما : متوازي مستطيلات أبعاده 8 سم ، 5 سم ، 10 سم أم متوازي

مستطيلات مساحة قاعدته 30 سم² و ارتفاعه 6 سم ؟

.....

17 لدي نوران 15 لتر من العسل ، اذا كانت تأكل $\frac{1}{6}$ لتر من العسل كل يوم . فما عدد الأيام

التي تستغرقها نوران لأكل العسل كله ؟

.....

18 حمام سباحة أبعاده 5 امتار في $3\frac{1}{4}$ متر . ما مساحة الحمام ؟

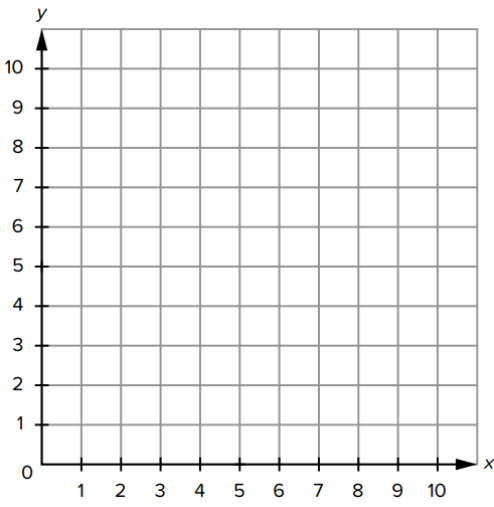
.....





19] يقرأ محمود كتابا ، يقرأ عادة $10\frac{1}{2}$ صفحة في ساعة واحدة ، فما عدد الصفحات التي يقرأها محمود في ساعة و ثلث الساعة ؟

20] بني احمد نموذجا لمبنى علي شكل متوازي مستطيلات ابعاده 2 م ، 1 م ، 3 م احسب حجم النموذج الذي بناه احمد .



21] حدد النقاط التالية علي شبكة الاحداثيات ، وصل النقاط ثم

$A (3 , 7) , B (6 , 7) , c (7 , 3) , D (2 , 3)$

ما اسم الشكل الهندسي الناتج ؟

22] القطاعات الدائرية المقابلة توضح مصاريف اسرة شهريا ، وكان دخل الاسرة شهريا 8000 جنية اجب عما يأتي :

1- كم تصرف الاسرة شهريا علي الطعام

2- ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل الجزء الخاص بالترفيه من المرتب شهريا ؟

3- كم تدخر الاسرة شهريا؟





- 23] بني يوسف كوخا خارج منزله علي شكل متوازي مستطيلات فاذا كان حجم الكوخ 72 م³ ، و يبلغ طوله 4م و عرضه 3 م ، فما هو ارتفاع الكوخ؟

- 24] اشترى ناصر قطعة ارض مستطيلة الشكل طولها $5\frac{1}{5}$ متر و عرضها 3 متر ، فما هي مساحة قطعة الأرض ؟

- 25] اشترى احمد علبة عصير سعتها $1\frac{1}{2}$ لتر فاذا شرب منها $\frac{3}{5}$ لترا وجد كمية العصير المتبقية؟

انتهت الأسئلة مع خالص دعواتنا بالتوفيق والنجاح

مستر هشام نوار

