

## مراجعة الاختبار

اختبار التقويم النهائي

نتيجة الاختبار 0 / 30

f









السؤال الأول

الكسر  $\frac{3}{8}$  هو أبسط صورة للكسر :

$\frac{8}{3}$

$\frac{21}{63}$

$\frac{20}{16}$

$\frac{24}{64}$

الاجابة النموذجية

الشرح

$$\frac{24 \div 4}{64 \div 4} = \frac{6 \div 2}{16 \div 2} = \frac{3}{8}$$

السؤال الثاني

ناتج جمع  $\frac{4}{8} + \frac{2}{8}$  بأبسط صورة :

$\frac{6}{8}$

$\frac{3}{4}$

$\frac{6}{16}$



### الشرح

$$\frac{4+2}{8} = \frac{6 \div 2}{8 \div 2} = \frac{3}{4}$$



### السؤال الثالث

يكتب العدد الكسري  $3\frac{5}{9}$  على صورة كسر غير فعلي على النحو :

$\frac{63}{7}$

$\frac{27}{9}$

$5\frac{68}{3}$

$\frac{32}{9}$

الاجابة النموذجية

### الشرح

$$\text{أو } \frac{9 \times 3 + 5}{9} = \frac{32}{9}$$
$$\frac{9}{9} + \frac{9}{9} + \frac{9}{9} + \frac{5}{9} = \frac{32}{9}$$

### السؤال الرابع

اكتب الرقم المناسب في □ :

$$1 - \frac{\square}{9} = \frac{4}{9}$$

1

5

3

9



## الشرح

$$\frac{9}{9} - \frac{5}{9} = \frac{4}{9}$$

f



## السؤال الخامس

الترتيب التنازلي الصحيح للأعداد الكسرية الآتية هو :

$4\frac{3}{10}, 5\frac{3}{7}, 4\frac{3}{5}$

$5\frac{3}{7}, 4\frac{3}{5}, 4\frac{3}{10}$

$4\frac{3}{5}, 4\frac{3}{10}, 5\frac{3}{7}$

$4\frac{3}{5}, 5\frac{3}{7}, 4\frac{3}{10}$

الاجابة النموذجية

## الشرح

نبدأ بالمقارنة من العدد الصحيح وبما  $4 < 5$  لذلك يكون  $5\frac{3}{7}$  هو الأكبر  
ثم نقارن بين الكسرين الآخرين  
وعند تساوي العدد الصحيح ننتقل بالمقارنة الى الكسر وبما أن  
البسط متساوي فيكون المقام الأصغر هو الكسر الأكبر

## السؤال السادس

العدد العشري الذي يقع فيه الرقم 3 في منزلة جزء من عشرة هو :

34.71

61.93

53.82



## الشرح

79.31 منزلة جزء من عشرة



## السؤال السابع

المختلف بين الخيارات التالية هو :

0.50

0.05

$\frac{5}{10}$

$\frac{50}{100}$

الاجابة النموذجية

## الشرح

المختلف هو 0.05 لأن باقي الخيارات تساوي 0.50

## السؤال الثامن

الصيغة التحليلية للعدد العشري 52.87 هي :

$5 + 2 + \frac{8}{10} + \frac{7}{100}$

$50 + 2 + \frac{8}{100} + \frac{7}{10}$

$50 + 2 + \frac{8}{10} + \frac{7}{100}$

$5 + 2 + 8 + 7$



## الشرح

5 في منزلة العشرات , 2 في منزلة الاحاد , 8 في منزلة جزء من عشرة , 7 في منزلة جزء مئة



## السؤال التاسع

عند تحويل العدد 4.85 الى عدد كسري , فإن العدد الكسري الناتج بأبسط صورة هو :

$4\frac{17}{20}$

$4\frac{85}{10}$

$\frac{485}{100}$

$\frac{85}{100}$

الاجابة النموذجية

## الشرح

$$4.\frac{85 \div 5}{100 \div 5} = 4\frac{17}{20}$$

## السؤال العاشر

العدد العشري المكافئ للعدد الكسري  $3\frac{4}{25}$  هو :

0.16

3.16

3

3.20



## الشرح

$$3\frac{4 \times 4}{25 \times 4} = 3\frac{16}{100} = 3.16$$



## السؤال أحد عشر

أي الأعداد العشرية الآتية أكبر من 5.37 :

5.39

3.37

5.28

5.17

الاجابة النموذجية

## الشرح

العدد الصحيح 5=5

3=3

7<9

## السؤال اثنا عشر

نتاج تقريب العدد 38.52 الى أقرب عدد كلي هو :

40

39

48

38.50



## الشرح

$$39 = 39.00 = 38.52$$



## السؤال ثلاثة عشر

النمط المختلف بين الأنماط الآتية هو :

- 2,6,10,14
- 43,47,51,55
- 27,31,35,39
- 3,12,48,192,768

الاجابة النموذجية

## الشرح

قاعدة النمط 3, 12, 48, 192, 798 هي الضرب ب 4 أما الأنماط الأخرى فقاعدة النمط جمع 4

## السؤال أربعة عشر

يبين الجدول أدناه عدد السرعات الحرارية التي فقدتها امل اثناء ممارسة رياضة الركض .

عدد ساعات الركض	1	2	3
عدد السرعات الحرارية المفقودة		280	420 560



f



+ 140

× 140

- 140

÷ 140

الاجابة النموذجية

### الشرح

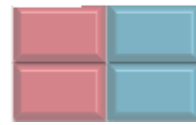
عدد السعرات الحرارية المفقودة = عدد ساعات الركض  $\times 140$

### السؤال خمسة عشر

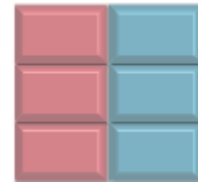
يبيّن الشكل المجاور نمطا هندسيا متزيّدا , جد عدد المستطيلات في الشكل 65 .



شكل 1



شكل 2



شكل 3

130

120

65

195

الاجابة النموذجية





رقم الشكل 1 2 3

عدد المستطيلات 2 4 6

قاعدة الجدول :

عدد المستطيلات = رقم الشكل  $\times$  2

$$2 \times 65 =$$

$$130 =$$



### السؤال ستة عشر

عند رشا  $x$  من الدفاتر , أضافت إليها 6 دفاتر ثم وزعت الكمية بالتساوي على  $y$  من الطالبات فإن المقدار الجبري الذي يعبر عن المسألة هو :

$x + 6 \div y$

$x \div 6 + y$

$x + 5 - y$

$(x + 6) \div y$

الاجابة النموذجية

الشرح

$$x + 6 \div y$$

### السؤال سبعة عشر



$3 \times m = 27$

$3 + m = 27$

$m - 3 = 27$

$3 - m = 27$

الاجابة النموذجية

### الشرح

ضرب العدد  $m$  في العدد 3  $\leftarrow 3 \times m$   
يساوي 27  $\leftarrow 3m = 27$

### السؤال ثمانية عشر

أحد الاتي ليس وحدة لقياس الطول :

$km$

$kg$

$mm$

$dm$

الاجابة النموذجية

### الشرح

$kg$  هو وحدة لقياس الكتلة

### السؤال تسعة عشر



4

2000

200

2

الاجابة النموذجية

**الشرح**

$$\rightarrow (2 \times 1000)kg$$

$$\rightarrow 2000kg \div 1000 = 2$$

**السؤال عشرون**

حاجة بقرة من الماء 78000mL , فإن حاجتها باللترات هو :

78L

87L

78mL

1000L

الاجابة النموذجية

**الشرح**

$$\rightarrow (78000 \div 1000)L$$

$$\rightarrow 78 L$$

**السؤال واحد وعشرون**

عدد السنوات في 36 شهر هو :



108

432

3

الاجابة النموذجية

f

Instagram icon

Twitter icon

WhatsApp icon

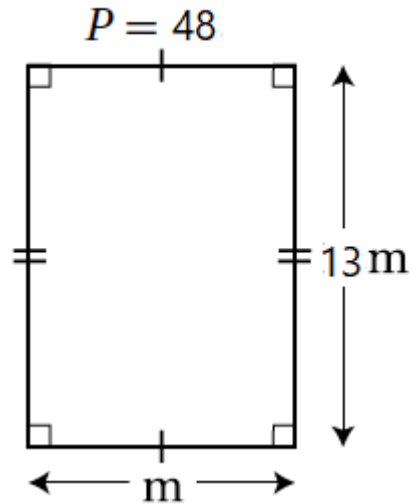
YouTube icon

### الشرح

$$12 \text{ months} \rightarrow 1 \text{ year} \quad 36 \div 12 = 3 \text{ years}$$

### السؤال اثنان وعشرون

طول الضلع المجهول في الشكل المجاور هو :



14m

20m

11m

9m

الاجابة النموذجية



السؤال ثلاثة وعشرون

مستطيل عرضه  $m$  4 وطوله يساوي مثلي عرضه فإن مساحته هي :

$21m^2$

$41m^2$

$4m^2$

$32m^2$

الاجابة النموذجية

الشرح

العرض =  $4m$

الطول = مثلي العرض

$8m = 4 \times 2 =$

$A = L \times W = 8 \times 4 = 32m^2$

السؤال أربعة وعشرون

ما طول ضلع ملعب مربع الشكل , مساحته  $81m^2$  :

$81m$

$9m$

$40m$

$20m$



## الشرح

$$A = S \times S81 = S \times S$$

ما هو العدد عندما أضربه بنفسه مرتين يعطي 81

الجواب: 9

f

Instagram icon

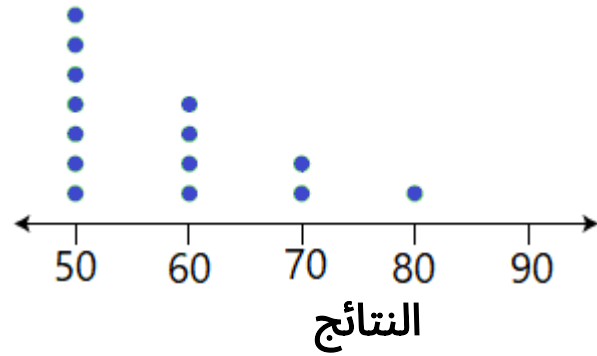
Twitter icon

WhatsApp icon

YouTube icon

## السؤال خمسة وعشرون

يوضح المخطط الاتي النتائج المختلفة التي احرزت في احدى الألعاب , فإن أعلى نتيجة هي :



80

50

7

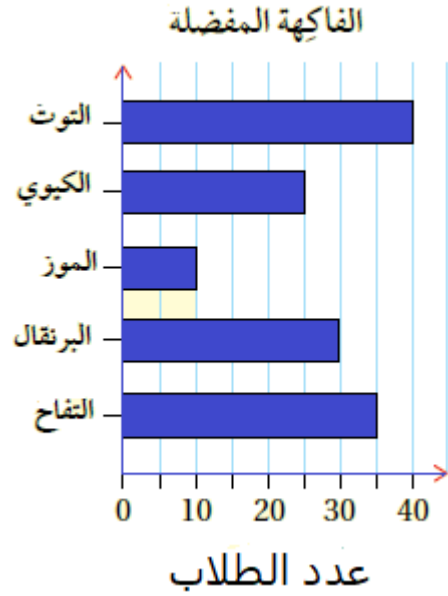
90

الاجابة النموذجية

## الشرح

أعلى نتيجة تم تحصيلها في الألعاب هي 80

## السؤال ستة وعشرون



عدد الطلاب الذين يفضلون الكيوي هو :

10

20

15

25

الاجابة النموذجية

### الشرح

العمود الافقي الذي يمثل الكيوي يقابل العدد 25  
اذن عدد الذين يفضلون الكيوي هو 25 طالب

### السؤال سبعة وعشرون

\* مضاعفات ال5 حتى العدد 25

\* الأعداد الزوجية حتى العدد 25



25

20

18

12

الاجابة النموذجية

### الشرح

مضاعفات العدد 5 : 5 , 10 , 15 , 20 , 25  
الأعداد الزوجية: 4 , 6 , 8 , 10 , 12 , 14 , 16 , 18 , 20 , 22 , 24  
0 , 2

### السؤال ثمانية وعشرون

في تجربة رمي حجر نرد منتظم مرة واحدة فإن الحصول على عدد أكبر من 6 يعد حادثا مستحيلا .

True

False

الاجابة النموذجية

### الشرح

حجر النرد يحتوي على الارقام 1,2,3,4,5,6  
فيعد الحصول على رقم أكبر من 6 مستحيلا







6 أشخاص يفضلون إضافة الخضار و 4 أشخاص يفضلون إضافة الدجاج و 3 أشخاص يفضلون كليهما ، فإن عدد أفراد عائلة رشا هو :

10

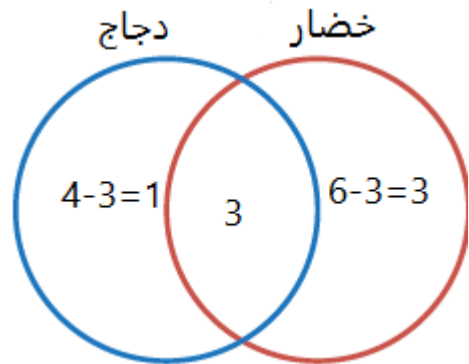
13

4

7

الاجابة النموذجية

الشرح



عدد العائلة =  $7=1+3+3$  أفراد

السؤال ثلاثون

يبين الشكل المجاور عدد الطلبة الذين يفضلون كرة القدم ، أو كرة السلة ، أو الاثنين معا ، اعتمادا على الشكل أجب عما يلي :



عدد الطلاب الذين يفضلون كرة القدم هو :

5

15

20

30

الاجابة النموذجية

**الشرح**

$$20=5+15$$

روابط سريعة

الدورات

شبابيك

مدرسة جو اكايمي

معلمون - تأسيس

الملفات

منح جواكايمي

بكجات وعروض





## المساعدة

تواصل مع الدعم الفني

أخبار جواكاديمي

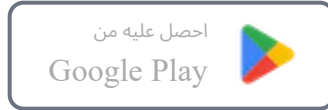
من نحن

مكتبات

الشروط والاحكام

سياسة الخصوصية

حمل تطبيق الهاتف المحمول لجو اكااديمي على موبايلك



حمل برنامج سطح المكتب لجو اكااديمي على جهازك

التطبيق لنظام  
WINDOWS

التطبيق لنظام  
MAC

صفحاتنا على مواقع التواصل الاجتماعي

