

مراجعة الاختبار

اختبار التقويم النهائي

نتيجة الاختبار 0 / 30

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



السؤال الثاني

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

- $\frac{6}{8}$
 $\frac{3}{4}$
 $\frac{6}{16}$
 $\frac{2}{8}$

الاجابة النموذجية

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 :

- $\frac{63}{7}$
 $\frac{27}{9}$
 $5\frac{68}{3}$





الشرح

$$\frac{9}{9} + \frac{9}{9} + \frac{9}{9} + \frac{5}{9} = \frac{32}{9}$$

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

السؤال الرابع

اكتب الرقم المناسب في □ :

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

- 1 ○
- 5 ○
- 3 ○
- 9 ○

الاجابة النموذجية

الشرح

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





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

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

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

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

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 ○



الاجابة النموذجية

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





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

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

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

$$5 + 2 + 8 + 7 \quad \text{○}$$

الاجابة النموذجية

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 :

$$4\frac{17}{20} \quad \text{○}$$

$$4\frac{85}{10} \quad \text{○}$$

$$\frac{485}{100} \quad \text{○}$$

$$\frac{85}{100} \quad \text{○}$$





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

الاجابة النموذجية

الشرح

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

السؤال أحد عشر





5.39

3.37

5.28

5.17

الاجابة النموذجية

الشرح

العدد الصحيح $5=5$

$3=3$

$7<9$

السؤال اثنا عشر

ناتج تقريب العدد 38.52 الى اقرب 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 السرعات الحرارية
المفقودة 280 420 560

القاعدة التي تربط عدد ساعات الركض وعدد السرعات الحرارية المفقودة هي :

+ 140

× 140

- 140

÷ 140

الاجابة النموذجية

الشرح

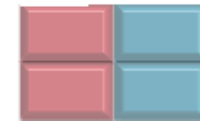
عدد السرعات الحرارية المفقودة = عدد ساعات الركض × 140

السؤال خمسة عشر

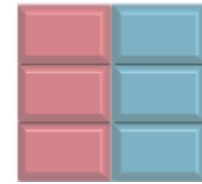
يبين الشكل المجاور نمطا هندسيا متزيذا , جد عدد المستطيلات في الشكل 65 .



شكل 1



شكل 2



شكل 3



120

65

195

الاجابة النموذجية

الشرح

رقم الشكل 1 2 3

عدد المستطيلات 2 4 6

قاعدة الجدول :

عدد المستطيلات = رقم الشكل \times 2

$$2 \times 65 =$$

$$130 =$$





- $x + 6 \div y$
- $x \div 6 + y$
- $x + 5 - y$
- $x + 6(\div y)$

الاجابة النموذجية

الشرح

$$x + 6 \div y$$

السؤال سبعة عشر

التعبير عن الجملة الاتية (ضرب 3 في العدد m يساوي 27) بمعادلة هو :

- $3 \times m = 27$
- $3 + m = 27$
- $m - 3 = 27$
- $3 - m = 27$

الاجابة النموذجية



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

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

$2\text{ton} \rightarrow \square \text{kg}$

$\rightarrow (2 \times 1000)\text{kg}$

$\rightarrow 2000\text{kg} \quad 2000 \div 1000 = 2$

السؤال عشرون

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

- 78L
- 87L
- 78mL
- 1000L



الشرح

$$78000 \text{ mL} \rightarrow \square L$$

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

$$\rightarrow 78 L$$

السؤال واحد وعشرون

عدد السنوات في 36 شهر هو :

36

108

432

3

الاجابة النموذجية

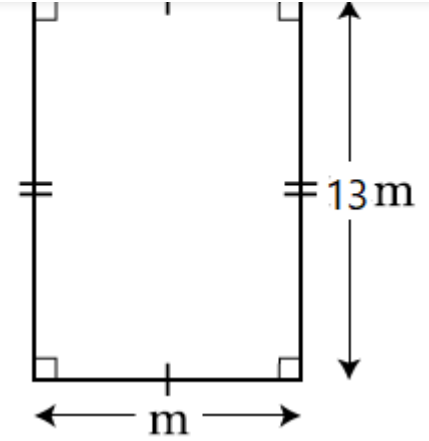
الشرح

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

السؤال اثنان وعشرون

طول الضلع المجهول في الشكل المجاور هو :





14m

20m

11m

9m

الاجابة النموذجية

الشرح

$$48 - 2 \times 13 \div 2 = 11$$

السؤال ثلاثة وعشرون

مستطيل عرضه m وطوله يساوي مثلي عرضه فإن مساحته هي :



$41m^2$

$4m^2$

$32m^2$

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

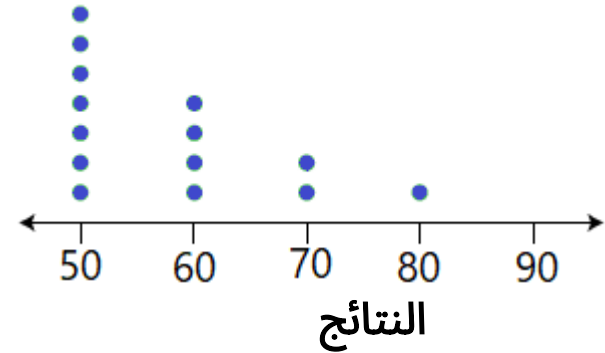
$$A = S \times S81 = S \times S$$

ما هو العدد عندما أضربه بنفسه مرتين يعطي 81

الجواب: 9

السؤال خمسة وعشرون

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



80

50

7

90



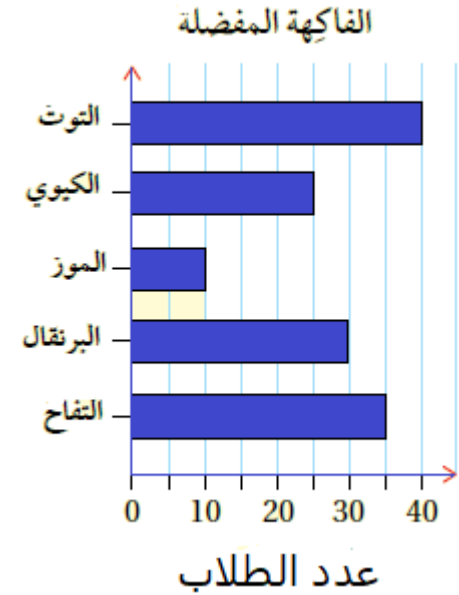


الشرح

أعلى نتيجة تم تحصيلها في الألعاب هي 80

السؤال ستة وعشرون

يبين التمثيل الاتي الفاكهة المفضلة لعدد من طلاب الصف الرابع , تأمله ثم أجب عن السؤال التالي :



عدد الطلاب اللذين يفضلون الكيوي هو :





الاجابة النموذجية

الشرح

العمود الافقي اللذي يمثل الكيوي يقابل العدد 25
اذن عدد اللذين يفضلون الكيوي هو 25 طالب

السؤال سبعة وعشرون

* مضاعفات ال5 حتى العدد 25

* الأعداد الزوجية حتى العدد 25

عند تمثيل المجموعات التالية في شكل فن , فإن احدى العناصر المشتركة هي :

25 ○

20 ○

18 ○

12 ○

الاجابة النموذجية





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

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

السؤال تسعة وعشرون

يريد أفراد عائلة رشا أن يختاروا المكونات الاضافية للفتيرة , اذا كان 6 أشخاص يفضلون اضافة الخضار و 4 أشخاص يفضلون اضافة الدجاج و 3 أشخاص يفضلون كليهما , فإن عدد أفراد عائلة

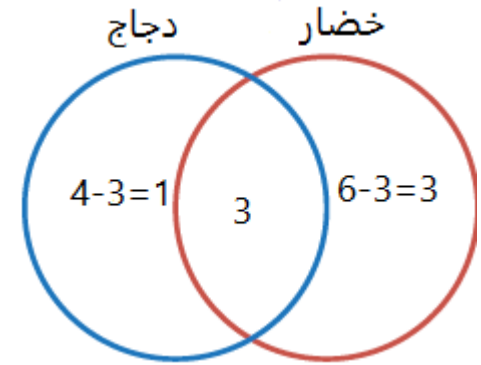




- 10
- 13
- 4
- 7

الاجابة النموذجية

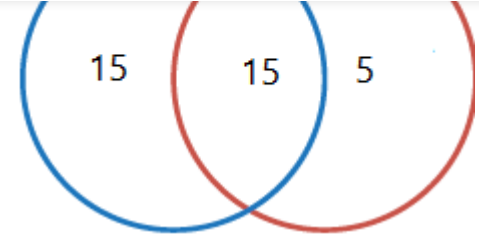
الشرح



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

$$20=5+15$$

الدعم

المساعدة

روابط سريعة

الدورات





من نحن

مكتبات

الشروط والاحكام

سياسة الخصوصية

معلمون - تأسيس

الملفات

مدارس

منح جواكاديمي

بكجات وعروض

حمل تطبيق الهاتف المحمول لجو اكااديمي على موبايلك

احصل عليه من
Google Play



احصل عليه من
Play Store

حمل برنامج سطح المكتب لجو اكااديمي على جهازك

التطبيق لنظام
WINDOWS



التطبيق لنظام
MAC



صفحاتنا على مواقع التواصل الاجتماعي



