2025

الصف الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي الاول
5

فلسطين قضيتي

نسخة خاصة تضامنا مع القضية الفلسطينية

اصحاب الأرض

المتفوق

رياضيات

5

إعداد

أ/ عمرو الهادى

واتساب سلسلة المتفوق
01020508205

جروب المتفوق على فيسبوك

قناة المتفوق على يوتيوب

جروب المتفوق على تيليجرام

المراجعة النهائية

مذكراتي
Mozkraty.com

DESIGNED BY JOHN EHAB 01155278995

اصول الاحرار المصري
للتبرع لغزة اتصل على
15322

FREE PALESTINE

بنك أسئلة نصف العام 2025

السؤال الأول أختر الاجابة الصحيحة مما يلي

1. عند ضرب العددالعشرى 20.13 فى 0.1 ، فإن قيمة الرقم 3 تصبح .....
   ا. 0.03 ب. 0.3 ج. 3 ء. 0.003

2. ..... = 12.3 - 1.76
   ا. 10.54 ب. 1.054 ج. 105.4 ء. 10.45

3. العدد الذى عواملة الاولية 3 ، 2 ، 2 هو .....
   ا. 21 ب. 8 ج. 12 ء. 10

4. 1 جرام = ...كجم
   ا. 1 ب. 0.1 ج. 0.01 ء. 0.001

5. م.م.أ للعددين 5 ، 3 هو .....
   ا. 4 ب. 2 ج. 8 ء. 15

6. الرقم الموجود فى خانة الاجزاء من ألف فى العدد العشرى 9.163 هو .....
   ا. 1 ب. 6 ج. 3 ء. 9

7. الصورة العشرية التى تكافىء الكسر $\frac{15}{100}$ هو .....
   ا. 1.5 ب. 0.15 ج. 15 ء. 150

8. أصغر عدد أولى هو .....
   ا. 0 ب. 2 ج. 3 ء. 1

9. ..... = 1.2 × 6.4
   ا. 768 ب. 76.8 ج. 7.68 ء. 0.768

10. ..... = 6 ÷ 3,600
    ا. 501 ب. 600 ج. 6 ء. 36

11. ..... = 5 × 5 + 5
    ا. 50 ب. 30 ج. 53 ء. 1

12. أى مما يأتى تعبيرا رياضيا ؟
    ا. 13.5 + A ب. 4.2 - 2.5 = 1.7 ج. 3.6 +m = 8.2 ء. 6.8 - x = 2.8

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادي

❸. من مضاعفات العدد 6 ، العدد .....

ا. 3 ب. 27 ج. 63 ء. 36

❹. ..... = 0.5 ÷ 12.5

ا. 0.25 ب. 3.5 ج. 25 ء. 250

❺. ’ذا كان المدخل 3 والمخرج 6 فإن قاعدة النمط هى .....

ا. n +3 ب. n -3 ج. 3 × n ء. 3 ÷ n

❻. العدد الذى عواملة الاولية هى 2 ، 3 ، 3 هو .....

ا. 9 ب. 18 ج. 27 ء. 36

❼. 212 سم = ...متر.

ا. 2.12 ب. 1.22 ج. 22.1 ء. 12.2

❽. عند ضرب العددالعشرى 5.232 فى 10 ، فإن قيمتة تصبح .....

ا. 52.32 ب. 25.32 ج. 523.2 ء. 5.322

❾. العدد الاولى الذى مجموع عواملة 6 هو .....

ا. 3 ب. 5 ج. 7 ء. 11

❷. ..... = 1.2 × 100

ا. 12 ب. 12,000 ج. 1,200 ء. 120

❶. قيمة التعبير العددى : 3 + 5 × 2 تساوى .....

ا. 13 ب. 16 ج. صفر ء. 1.6

❷. 7 لترات = ... ملل.

ا. 7 ب. 70 ج. 700 ء. 7,000

❸. 1.1 × 11 ..... 1.1 × 1.1

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

❹. الصيغة الممتدة : 0.8 + 1 + 10 تعبر عن العدد العشرى .....

ا. 11.08 ب. 11.8 ج. 118 ء. 1.18

❺. جمع الاعداد الاتية أولية ماعدا .....

ا. 3 ب. 5 ج. 7 ء. 10

❻. عند قسمة الكسر العشرى 0.12 على 10 ، فإن قيمتة تصبح .....

ا. 1.2 ب. 0.012 ج. 12 ء. 2.1

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

٢٧. الصيغة العددية مائة وسبعة وثلاثون جزءا من ألف تكتب بالصيغة القياسية .....

ا. 137 ب. 0.137 ج. 0.371 ء. 100.37

٢٨. 2.5 لتر = ... ملل

ا. 250 ب. 25 ج. 2,500 ء. 0.25

٢٩. العدد الناقص فى النمط : 1.3 ، 2.6 ، 3.9 ، ..... ، 6.5 هو .....

ا. 4.2 ب. 5.2 ج. 6.2 ء. 5.02

٣٠. قيمة x فى المعادلة : 3.2 = x - 8 هى .....

ا. 48 ب. 0.48 ج. 4.8 ء. 0.048

٣١. تقديرخارج قسمة : 2.2 ÷ 26.4 هو .....

ا. 10 ب. 20 ج. 13 ء. 11

٣٢. ..... = 10 × 0.4

ا. 4 ب. 0.004 ج. 3 ء. 5

٣٣. حاصل ضرب ..... = 3.5 × 1.3

ا. 55 ب. 4.55 ج. 45.5 ء. 554

٣٤. الرقم الذى يمثل أجزاء من ألف فى العدد العشرى 7.329 هو .....

ا. 9 ب. 2 ج. 3 ء. 7

٣٥. أى من الاعداد الاتية عدد أولى ؟ .....

ا. 1 ب. 50 ج. 14 ء. 11

٣٦. ..... = 100 × 12

ا. 120 ب. 12,000 ج. 1,200 ء. 12

٣٧. باقى قسمة العدد 2,541 على 5 هو .....

ا. 1 ب. 10 ج. 2 ء. 7

٣٨. كل مما ياتى يمثل معادلة ما عدا .....

ا. 30= 5 × L ب. 2+ 3.4 ج. P = 3.6 +4.7 ء. 35 ÷ P = 7

٣٩. عند ضرب الكسر العشرى 0.04 فى 10 تصبح قيمتة .....

ا. 40,000 ب. 400 ج. 0.4 ء. 0.004

٤٠. قيمة المتغير x فى المعادلة 8 = 3.5 + x هو .....

ا. 4.5 ب. 5.4 ج. 3.5 ء. 5.5

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادي

❶❶. يعتبر العدد ..... هو العامل المشترك لكل الاعداد .

أ. 0 ب. 1 ج. 2 ء. 3

❶❷. 18.58 ≈ ..... (لاقرب عدد صحيح)

أ. 59 ب. 18 ج. 19 ء. 18.6

❶❸. ..... = 0.008 + 0.07 + 21

أ. 21.78 ب. 21.078 ج. 21.708 ء. 21.807

❶❹. ..... = 0.1 × 85.6

أ. 8.56 ب. 856 ج. 0.856 ء. 85.06

❶❺. 65 × ..... = (2 × 65) + (4 × 65)

أ. 24 ب. 42 ج. 6 ء. 8

❶❻. الصيغة العددية خمسة ، وسبعة و أربعون جزءا من الالف تكتب .....

أ. 75.40 ب. 5.740 ج. 5.47 ء. 5.047

❶❼. أى مما يلى من مضافات العدد 7 ؟ .....

أ. 28 ب. 26 ج. 17 ء. 107

❶❽. العوامل اولية للعدد 28 هى .....

أ. 2 ،3 ،3 ب. 2 ، 2 ، 7 ج. 4 ، 7 ء. 2 ، 14

❶❾. $\frac{357}{1000}$ = ... (فى صورة كسرى)

أ. 3.57 ب. 0.357 ج. 357 ء. 3.75

❷. الخطوة الاولى التى يجب إجراؤها لايجاد قيمة التعبير العددى: 4.7 - 1.5 × 2 + 5.3 هى .....

أ. 2 + 5.3 ب. 1.5 - 4.7 ج. 2 × 1.5 ء. 3 + 5.3

❷❶. ..... = 2 × 1,000

أ. 20 ب. 200 ج. 2,000 ء. 2

❷❷. 7.284 ≈ ..... (لاقرب جزء من مائة)

أ. 7 ب. 7.2 ج. 7.28 ء. 7.29

❷❸. 0.23 = ... × 23

أ. 100 ب. 0.1 ج. 0.01 ء. 0.001

❷❹. إذا كانت كتلة قفص البرتقال 8 كيلو جرامات ، فإن كتلة 1,000 قفص من نفس النوع تساوى .....

أ. 88 ب. 8,000 ج. 800 ء. 80

المتفوق
اعداد
أ/ عمرو الهادى

FREE PALESTINE

٥٥. أى مما يلى من مضاعفات العدد 45 ؟ .....

ا. 5 ب. 2 ج. 7 ء. 8

٥٦. 5 جرامات = ... كيلو جرام

ا. 50 ب. 500 ج. 5,000 ء. 0.005

٥٧. ..... = 10 ÷ 18.32

ا. 183.2 ب. 1,832 ج. 1.832 ء. 8

٥٨. أصغر عدد أولى زوجى هو .....

ا. 5 ب. 3 ج. 8 ء. 2

٥٩. ..... = 2.1 × 5.3

ا. 111.3 ب. 11.13 ج. 1,113 ء. 1,333

٦٠. جميع الاعداد الاتية زوجية ماعدا العدد .....

ا. 5 ب. 2 ج. 8 ء. 10

٦١. 193.2 ≈ ..... (لاقرب عشرة)

ا. 190 ب. 200 ج. 193 ء. 193.4

٦٢. ..... = 10 × 76.5

ا. 7.65 ب. 765 ج. 7,650 ء. 76.5

٦٣. ..... = 0.09 + 0.3 + 5 + 800

ا. 805.039 ب. 805.39 ج. 80.539 ء. 8.0539

٦٤. 93 × ..... = (5 × 93) + (2 × 93)

ا. 5 ب. 2 ج. 7 ء. 3

٦٥. أى مما يلى من مضاعفات العدد 5 ؟ .....

ا. 13 ب. 10 ج. 19 ء. 27

٦٦. قيمة المتغير x فى المعادلة 7.2 = 3.2 + x تساوى .....

ا. 10.4 ب. 4.2 ج. 4 ء. 10

٦٧. الاعداد التالية غير زوجية ما عدا العدد .....

ا. 14 ب. 7 ج. 15 ء. 21

٦٨. أى الاعداد العشرية التالية هو الاكبر .....

ا. 3.60 ب. 3.59 ج. 3.70 ء. 3.599

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادي

٦٩. 6.142 مترا = ... سم

ا. 614,200 ب. 6.142 ج. 61.42 ء. 614.2

٧٠. إذا كان : 1,035 = 23 × 45 فإن باقى قسمة : 45 ÷ 1,039 يساوى .....

ا. 4 ب. 1 ج. 23 ء. 3

٧١. تقدير حاصل ضرب 33 × 415 هو .....

ا. 12,000 ب. 1,200 ج. 150,000 ء. 1,600

٧٢. ..... = 0.001 ÷ 0.6

ا. 0.06 ب. 60 ج. 600 ء. 0.0006

٧٣. إذا كانت قاعدة النمط هى 3 × (n + 2) فإن العدد التالى مباشرة فى النمط .....، 12 ، 2 هو ....

ا. 32 ب. 42 ج. 52 ء. 62

٧٤. ..... = 9 ÷ 270

ا. 90 ب. 300 ج. 369 ء. 30

٧٥. 7 كيلوجرامات = ... جرام

ا. 700 ب. 7,000 ج. 0.7 ء. 0.007

٧٦. كل الاعداد الاتية أولية ماعدا .....

ا. 2 ب. 11 ج. 28 ء. 23

٧٧. العددالتالى مباشرة فى النمط : .....، 8 ، 6 ، 4 ، 2 هو .....

ا. 12 ب. 9 ج. 10 ء. 11

٧٨. $\frac{524}{1,000}$ = ... (فى صورة كسر عشرى)

ا. 5.24 ب. 0.524 ج. 52.4 ء. 524

٧٩. للتعبير عن الفرق بين عددين تستخدم عملية .....

ا. الجمع ب. الطرح ج. الضرب ء. القسمة

٨٠. 45.100 ..... 45.057

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

٨١. الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع مبنى هى .....

ا. ملليمتر ب. سنتيمتر ج. متر ء. كيلومتر

٨٢. ..... = 15 ÷ 1,530

ا. 201 ب. 102 ج. 21 ء. 12

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

FREE PALESTINE

٨٣. ..... + 0.2 + 3 = 3.25

ا. 5 ب. 0.5 ج. 0.05 ء. 0.005

٨٤. العددالذى يمثل المقسوم علية فى مسألة القسمة 35 = 62 ÷ 2,170 هو .....

ا. 62 ب. 35 ج. 97 ء. 2,170

٨٥. من عوامل العدد 18 العدد .....

ا. 5 ب. 6 ج. 14 ء. 20

٨٦. 5 أجزاء من مائة ..... سبعة أجزاء من ألف

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

٨٧. ..... ≈ 63.125 (لاقرب جزء من عشرة)

ا. 63.1 ب. 63.2 ج. 63.3 ء. 63.13

٨٨. 93 ملل = ... لتر

ا. 93,000 ب. 0.93 ج. 9.3 ء. 0.093

٨٩. عند قسمة العدد العشرى على 10 فإن قيمة العدد .....

ا. تقل ب. تزيد ج. لا تتغير ء. تتضاعف

٩. الجملة الرياضية 8.6 = X + 2 - 5 تمثل .....

ا. معادلة ب. متباينة ج. تعبيرا رياضيا ء. غير ذلك

٩١. (5 × 30) + (100 × 30) = ... × 30

ا. 15 ب. 105 ج. 150 ء. 510

٩٢. 36.999 ..... 36.99

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

٩٣. القيمة المكانية للرقم 8 فى العدد العشرى 4.658 هى .....

ا. جزء من عشرة ب. آحاد ج. جزء من ألف ء. جزء من مائة

٩٤. قاعد النمط التالى ..... , 10 , 7 , 4 , 1 هى .....

ا. الضرب فى 3 ب. القسمة على 3 ج. طرح 3 ء. جمع 3

٩٥. ..... = 0.95 + 2.6

ا. 1.65 ب. 0.65 ج. 3.55 ء. 1.5

٩٦. باقى قسمة : 5 ÷ 2,541 يساوى .....

ا. 1 ب. 2 ج. 3 ء. 4

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

٧٩. قيمة التعبير العددى : 2.7 + 10 ÷ 7.5 هو .....

ا. 77.7 ب. 3.45 ج. 1.95 ء. 19.2

٨٩. العدد الأولى الذى مجموع عواملة 8 هو .....

ا. 9 ب. 7 ج. 11 ء. 8

٩٩. 660 = ... × 66

ا. 0.1 ب. 10 ج. 100 ء. 1,000

١. العوامل الأولية للعدد 28 هى .....

ا. 2 ، 3 ، 3 ب. 2 ، 2 ، 7 ج. 4 ، 7 ء. 2 ، 14

١. قاعدة النمط التالى : ..... ، 25 ، 13 ، 7 ، 4 هى .....

ا. (n × 2) ب. (n × 2) - 1 ج. (n × 2) + 1 ء. (n + 3)

١. ثمانية ، وخمسة عشر جزءا من مائة = ...

ا. 8.15 ب. 8.51 ج. 5.8 ء. 8

١. المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو .....

ا. 0 ب. 1 ج. 2 ء. 3

١. ..... = 0.07 + 20

ا. 20.07 ب. 20.7 ج. 70.2 ء. 207

١. قاعدة النمط (..... ، 13 ، 10 ، 7 ، 4) هى .....

ا. جمع 3 ب. طرح 3 ج. ضرب فى 3 ء. قسمة على 3

١. المقسوم فى عملية القسمة التالية 54 = 6 ÷ 324 هو .....

ا. 6 ب. 45 ج. 54 ء. 324

١. 18 × ..... = (18 × 2) + (18 × 30) + (18 × 600)

ا. 236 ب. 362 ج. 666 ء. 632

١. العدد 9.5 مضافا إلى عدد ما يساوى 11.3 يمثل بالمعادلة .....

ا. 11.3 + 9.5 ب. X = 11.3 +9.5 ج. 9.5 + X = 11.3 ء. 25

١. لاى عددين أوليين المضاعف المشترك هو حاصل .....

ا. طرحهما ب. ضربهما ج. جمعهما ء. قسمتهما

١١. العدد التالى فى النمط الذى بدايته 7 و قاعدته 1 - (2 × n) هو .....

ا. 15 ب. 31 ج. 13 ء. 14

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

١٠١. (..... × 70) + (70 × 10) = (70 × 210)

ا. 200 ب. 70 ج. 10 ء. 170

١٠٢. جمع الأعداد الأولية أعداد فردية ، ما عدا .....

ا. 2 ب. 3 ج. 4 ء. 5

١٠٣. من النموذج الشريطى المقابل : قيمة المتغير V تساوى .....

V	
3.2	5.1

ا. 8.3 ب. 6.8 ج. 9.7 ء. 3.8

١٠٤. عددان مجموعهما 16.32 ، فإذا كان أحدهما 6.8 ، فإن العدد الآخر هو .....

ا. 9.52 ب. 23.12 ج. 9.43 ء. 10

١٠٥. العدد المميز للكسر العشرى 0.001 هو .....

ا. 0.5 ب. 0 ج. 1 ء. 0.9

١٠٦. العدد سبعة وعشرون ، وستة وستون جزءا من ألف يكتب بالصيغة القياسية .....

ا. 270.66 ب. 27.066 ج. 66.27 ء. 27.66

١٠٧. إذا كان المدخل هو 5 وقاعدته هى 3 + X ، فإن المخرج هو .....

ا. 8 ب. 5 ج. 15 ء. 20

١٠٨. ناتج تقدير جمع 0.47 + 1.52 باستخدام استراتيجية أول رقم من اليسار يساوى...

ا. 0 ب. 1 ج. 2 ء. 3

١٠٩. أصغر عدد أولى فردى هو .....

ا. 1 ب. 2 ج. 3 ء. 5

١١٠. العدد الذى إذا قسم على 6 كان الناتج 7 والباقى 3 هو .....

ا. 21 ب. 45 ج. 25 ء. 42

١١١. العدد الأولى له ..... فقط

ا. عامل واحد ب. عاملان ج. 3 عوامل ء. 5 عوامل

١١٢. ..... = 17 × 30

ا. 150 ب. 510 ج. 501 ء. 105

١١٣. $3\frac{125}{1000}$ = ... (فى صورة عدد عشرى)

ا. 3.512 ب. 3.125 ج. 3.152 ء. 3.521

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

٠٢٤. قاعدة النمط التالى (..... ، 16 ، 8 ، 4 ، 2) هى .....

ا. n ب. n + 2 ج. n - 2 ء. 2 × n

٠٢٥. كم مرة يجب ضرب العدد 10 فى نفسه ليساوى 1,000 ؟ .....

ا. مرة واحدة ب. مرتين ج. 3 مرات ء. 4 مرات

٠٢٦. تقدير ناتج : 2.52 + 0.91 باستخدام لها قيمة مميزة هو .....

ا. 2 ب. 3 ج. 3.5 ء. 2.5

٠٢٧. العدد خمسة ، وثلاثة أجزاء من ألف يكتب بالصيغة القياسية .....

ا. 500.003 ب. 0.503 ج. 5.003 ء. 3.005

٠٢٨. (..... + 5) × 8 = 9 × 8

ا. 72 ب. 4 ج. 9 ء. 5

٠٢٩. ..... > 3.319

ا. 6.402 ب. 7.109 ج. 3.309 ء. 6.91

٠٣٠. (6 × 5) + (6 × .....) = 6 × 45

ا. 400 ب. 40 ج. 0.4 ء. 4

٠٣١. عند جمع 2.5 مع 1.5 ثم ضرب الناتج فى 5 ، فإن التعبير العددى هو .....

ا. 5 × (1.5 + 2.5) ب. 2.5 + (1.5 + 5) ج. 4 × 9 ء. 4

٠٣٢. إذا كان حاصل ضرب : 405 = 45 × 9 ، فإن..... = 9 ÷ 405

ا. 40 ب. 9 ج. 36 ء. 45

٠٣٣. إذا كان : 7,890 = b × 789 ، فإن قيمة b تساوى .....

ا. 1,000 ب. 100 ج. 10 ء. 0.1

٠٣٤. العدد المميز للكسر العشرى 0.8 هو .....

ا. 0.5 ب. 0 ج. 0.25 ء. 1

٠٣٥. قيمة a فى نموذج مساحة المستطيل المقابل تساوى .....

ا. 8 ب. 12 ج. 200 ء. 150

	50	4
20	1,000	80
3	150	a

السؤال الثاني أكمل ما يأتي

1. 7 لترات = ...ملل .
2. .....= 1,000 × 7.2
3. إذا كانت 7.8 = 4.5 + N فإن قيمة N تساوى .....
4. .....= 45 × 13
5. ستة وثلاثون ، وسبعةأجزاء من ألف تكتب .....(بالصيغه القياسية)
6. 654.863 ≈ ..... (لاقرب جزء من عشرة)
7. أكمل النمط : ..... ، ..... ، 13 ، 10 ، 7 ، 4 ، 1
8. الرقم الموجود فى خانة الاجزاء من مائة فى الكسر العشرى 0.825 هو .....
9. خارج قسمة 5 ÷ 50 هو .....
10. العدد الاولى التالى مباشرة للعدد 5 هو .....
11. (ع.م.أ) للعددين 4 ، 8 هو .....
12. 40.9 ≈ ..... (لاقرب عدد صحيح)
13. 1,000 جرام = ... كيلوجرام .
14. (م.م.أ) للعددين 20 ، 15 هو .....
15. ..... = 0.5 ÷ 431.5
16. ..... = 0.007 + 0.02 + 5 + 60
17. 17.6 كجم = ... جم .
18. تحليل العدد 16 لعواملة الاولية هو .....
19. ..... = 3.4 × 2.5
20. 56.235 ≈ ..... (لاقرب جزء مائة)
21. ..... = 0.1 ÷ 6.83
22. 3,000 جرام = ... كجم .
23. (م . م . أ) للعددين 8 ، 12 هو .....
24. ناتج جمع 8.65 + 3.12 يساوى .....
25. ناتج القيمة 3 ÷ 6.66 هو .....
26. ..... + ... + ... + 70 = 72.23
27. العدد التالى مباشرة فى النمط : .....، 16 ، 8 ، 4 هو .....
28. ..... = 0.01 ÷ 2.78
29. 5 لترات = ... ملليلتر .
30. ..... = 29.9 - 47.84
31. عند قسمة الكسر العشرى 0.07 على 10 ، فإن قيمتة تصبح .....
32. 3,000 متر = ... كيلومترات .
33. خارج قسمة : 7 ÷ 7.07 يساوى .....
34. حاصل ضرب : 3 × 12.3 يساوى .....
35. الصيغة عددية 0.003 + 0.02 + 9 + 50 فى صورتها القياسية تكتب .....
36. (ع.م.أ)للعددين 4 ، 8 هو .....

المتفوق
إعداد
مستر عمرو الهادي

37. ناتج جمع العددين : 78.3 و 2.03 = ...
38. العدد 36.176 مقربا لاقرب جزء من مائة ≈ .....
39. ..... = 12 × 14
40. خارج قسمة ..... = 0.07 ÷ 1.47
41. ..... = [10 ÷ (20 - 25.5) + 3.75] × 40
42. ..... = 20 ÷ 130
43. إذا كان 9.27 = n - 4.45 فإن قيمة n = ...
44. .....= 0.01 × 7.3
45. ناتج ضرب : ..... = 9.1 × 5.7
46. ناتج جمع : ..... = 8.65 + 3.12
47. خارج قسمة :..... = 6 ÷ 66.6
48. اوجد ناتج :..... = 2 + 7 × (5 - 6)
49. الرقم الموجود فى خانة الأجزاء من ألف فى الكسر العشرى 0.825 هو .....
50. العامل المشترك لجميع الأعداد هو .....
51. 1,000 جرام = ... كيلو جرام
52. العدد الذى عواملة الأولية 2 ، 5 ، 7 هو .....
53. (م . م . أ) للعددين 5 ، 7 هو .....
54. أصغر عدد أولى هو .....
55. ..... = 1 + 0.7 + 0.07
56. المتغير فى المعادلة 35 = n + 20 هو .....
57. باقى قسمة 2,541 على 5 يساوى .....
58. 5 كيلوجرامات = ... جرام
59. 65 × .....= (4 × 65) + (2 × 65)
60. العدد المميز للكسر العشرى 0.9 هو .....
61. قيمة الرقم 5 فى العدد 3.752 هى .....
62. قيمة التعبير العددى 3 + 2 × 4 تساوى .....
63. $\frac{35}{100}$ = ... (فى صورة كسر عشرى)
64. القيمة المكانية للرقم 5 فى العدد 3.053 هو .....
65. 6.3 = ... ÷ 63
66. ..... = 3 + 0.75
67. 30 × 40 = 12 × .....
68. نمط قاعدته 3 + n وأول عدد فية 9 يكون العدد التالى مباشرة هو .....
69. ..... = 0.001 + 0.4 + 7 + 600
70. أصغر عدد أولى مكون من رقمين هو .....
71. قيمة المتغير X فى الامعادلة 4 = 2.5 - X تساوى .....
72. العدد التالى فى النمط : ..... ، 9 ، 12 ، 15 هو .....
73. الصيغة العددية 0.005 + 0.09 + 0.3 + 2 تكتب بالصورة القياسية .....
74. 7 أجزاء من الألف + 53 جزءا من مائة = ...

٥٧. ناتج جمع : ..... = 2.49 + 7.09

٥٨. ناتج طرح : ..... = 6.147 - 8.254

٥٩. إذا كان قيمة الرقم 5 هى 0.05 ، فإن القيمة المكانية للرقم 5 هى .....

٦٠. إذا كان ثمن كتاب هو 45.25 جنية ، فإن ثمن 10 كتب من نفس النوع يساوى ..... جنية

٦١. 4,312 ملليلترا = ... لتر

٦٢. (70 × 20) + (8 × 20) + (70 × 3) + (8 × 3) = ... × 78

٦٣. العدد 9 آحاد وثلاثة أجزاء من عشرة يكتب بالصورة القياسية .....

٦٤. 8 أجزاء من مائة - 5 أجزاء من مائة = ...

٦٥. تقدير ناتج جمع 0.7 + 0.5 باستخدام التقريب لأقرب عدد صحيح هو .....

٦٦. قاعدة النمط : ..... ، 12 ، 6 ، 3 هى .....

٦٧. للتعبير عن الفرق بين عددين تستخدم عملية .....

٦٨. التعبير الرياضى العددى الذى يعبر عن المسألة : أطرح 6.4 من 15.25 ثم أضرب الناتج × 5 هو .....

٦٩. العملية المستخدمة لإيجاد قيمة المتغير X فى المعادلة X - 8.84 = 3.5 هى .....

٧٠. ..... + 3 = 3.04

٧١. خارج القسمة فى المسألة : 45 ÷ 5 = 9 هو .....

٧٢. إذا كان : n × 3 = 36 ، فإن قيمة n هو .....

٧٣. أصغر عدد أولى فردى هو .....

٧٤. 18 × 3 = 3 × .....

٧٥. المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو .....

السؤال الثالث أجب عما يأتي :

١. أكتب العدد 4.832 بالصيغة الممتدة .....+.....+.....+..... = 4.842

.....

٢. ..... = 3.451 - 8.091

٣. وزع معلم 240 جائزة على 6 فصول بالتساوى ،فكم عدد الجوائز التى حصل عليها كل فصل ؟

.....

٤. أوجد (م.م.أ) للعددين 4 ، 6

.....

٥. اشترى أحمد 10 أقلام من نفس النوع ، فإذا كان سعر القلم الواحد 2.5 جنية .فما المبلغ الكلى الذى سيدفعه أحمد ؟

.....

٦. أكمل نموذج المستطيل المقابل :

	6	20	200
30	.....	.....	.....
3	.....	.....	.....

٧. أوجد (ع.م.أ) للعددين 15 ، 12

.....

8. اشترى عبد الله مجموعة من الكتب من نفس النوع بمبلغ 17.5 جنية ، فإذكان ثمن الكتاب الواحد 3.5 جنية ، فما هو عدد الكتب التى اشتراها عبد الله ؟

.....

9. أوجد قيمة التعبير العددى التالى : ..... = 3.02 - 8 × (3.45 + 1.3)

.....

10. اشترى طلعت 9 أقلام من نفس النوع ، سعر القلم الواحد 4.5 جنية . فما المبلغ الكلى الذى سيدفعة طلعت ؟

.....

11. باستخدام نموذج مساحة المستطيل أوجد ناتج ..... = 45 ÷ 2,925

.....

12. أوجد ناتج مايلى مستخدما الاستراتيجية التى تفضلها ..... = 15 × 123

.....

13. لدى هانى 87.5 متر من السلك مقسمة الى قطع متساوية طول كل منها 2.5 متر ، ما عدد هذة القطع ؟

.....

14. أى الاعداد العشرية التالية هو الاكبر: 3.6 ، 5.59 ، 3.7 ، 3.599 ؟ .....

.....

15. اشترى محمود 5 كجم من التفاح سعر الكيلو الواحد منها 25.3 جنية ، فما المبلغ الكلى الذى سيدفعة محمود ؟

.....

16. خزان مياة به 464.32 لتر من الماء، استخدم منة 300.12 لتر ،كم لترامن المياة فى الخزان الا ن؟

.....

17. اشترت عبير عبوة عصير وعلبة حلوى بسعر 464.7 جنية ، فإذا كان ثمن علبة الحلوى 397.2 جنية ،فما ثمن عبوة العصير ؟

.....

18. أجد ناتج : 15 × 124باستخدام نموذج مساحة المستطيل .

.....

19. أكمل الناقص فى نموذج مساحة المستطيل المقابل .

	20	6
30	600	.....
4	.....	24

20. يقطع قارب مسافة 384 كم فى 10 ساعات بالتساوى ، ما المسافة التى يقطعها القارب فى ساعة واحدة بالكيلومترات

.....

21. أوجد قيمة التعبير العددى : 4 × 0.01 + 8

.....

22. وزعت الأم 72 كعكة على 9 أطباق بالتساوى ، احسب عدد الكعكات فى كل طبق

.....

❸❸. أوجد قيمة m فى المعادلة 7.41 + m = 10.82

.....

❸❹. تريد جنى تقسيم 560 قطعة حلوى على 5 من أصدقائها بالتساوى ، فكم يكون نصيب كل صديق ؟

.....

❸❺. أوجد قيمة التعبير الرياضى التالى : 2.08 - 8 × (3.45 + 1.3)

.....

❸❻. يقطع قارب مسافة 625 كم فى 25 ساعة ، ما المسافة التى يقطعها القارب فى ساعة واحدة؟

.....

❸❼. طريق طولة 924.8 كيلومتر ، رصف منة 512.51 كيلومتر ، كم كيلومترا بقى دون رصف ؟

.....

.....

❸❽. أوجد (ع . م . أ) ، (م . م . أ) للعددين 36 ، 24

.....

❸❾. رتب الكسور العشرية الآتية تنازليا :

3.303 ، 33.30 ، 3.3 ، 33.03 ، 3.33

.....

❹. رتب تصاعديا : 0.564 ، 0.9 ، 0.56 ، 0.845

.....

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

2025

الصف الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي الاول
5

فلسطين قضيتي

نسخة خاصة تضامنا مع القضية الفلسطينية

اصحاب الأرض

المتفوق

رياضيات

5

إعداد

أ/ عمرو الهادى

واتساب سلسلة المتفوق
01020508205

جروب المتفوق على فيسبوك

قناة المتفوق على يوتيوب

جروب المتفوق على تيليجرام

المراجعة النهائية

مذكراتي
Mozkraty.com

DESIGNED BY JOHN EHAB 01155278995

اصول الاحرار المصري
للتبرع لغزة اتصل على
15322

FREE PALESTINE

بنك أسئلة نصف العام 2025

السؤال الأول أختر الاجابة الصحيحة مما يلي

1. عند ضرب العدد العشرى 20.13 فى 0.1 ، فإن قيمة الرقم 3 تصبح .....
   ا. 0.03 ب. 0.3 ج. 3 ء. 0.003
2. ..... = 12.3 - 1.76
   ا. 10.54 ب. 1.054 ج. 105.4 ء. 10.45
3. العدد الذى عواملة الاولية 3 ، 2 ، 2 هو .....
   ا. 21 ب. 8 ج. 12 ء. 10
4. 1 جرام = ...كجم
   ا. 1 ب. 0.1 ج. 0.01 ء. 0.001
5. م.م.أ للعددين 5 ، 3 هو .....
   ا. 4 ب. 2 ج. 8 ء. 15
6. الرقم الموجود فى خانة الاجزاء من ألف فى العدد العشرى 9.163 هو .....
   ا. 1 ب. 6 ج. 3 ء. 9
7. الصورة العشرية التى تكافىء الكسر $\frac{15}{100}$ هو .....
   ا. 1.5 ب. 0.15 ج. 15 ء. 150
8. أصغر عدد أولى هو .....
   ا. 0 ب. 2 ج. 3 ء. 1
9. ..... = 1.2 × 6.4
   ا. 768 ب. 76.8 ج. 7.68 ء. 0.768
10. ..... = 6 ÷ 3,600
    ا. 501 ب. 600 ج. 6 ء. 36
11. ..... = 5 × 5 + 5
    ا. 50 ب. 30 ج. 53 ء. 1
12. أى مما يأتى تعبيرا رياضيا ؟
    ا. 13.5 + A ب. 4.2 - 2.5 = 1.7 ج. 3.6 + m = 8.2 ء. 6.8 - x = 2.8

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

❸. من مضاعفات العدد 6 ، العدد .....

ا. 3 ب. 27 ج. 63 ء. 36

❹. ..... = 0.5 ÷ 12.5

ا. 0.25 ب. 3.5 ج. 25 ء. 250

❺. إذا كان المدخل 3 والمخرج 6 فإن قاعدة النمط هى .....

ا. n +3 ب. n -3 ج. 3 × n ء. 3 ÷ n

❻. العدد الذى عواملة الاولية هى 2 ، 3 ، 3 هو .....

ا. 9 ب. 18 ج. 27 ء. 36

❼. 212 سم = ...متر.

ا. 2.12 ب. 1.22 ج. 22.1 ء. 12.2

❽. عند ضرب العددالعشرى 5.232 فى 10 ، فإن قيمتة تصبح .....

ا. 52.32 ب. 25.32 ج. 523.2 ء. 5.322

❾. العدد الاولى الذى مجموع عواملة 6 هو .....

ا. 3 ب. 5 ج. 7 ء. 11

❷. ..... = 1.2 × 100

ا. 12 ب. 12,000 ج. 1,200 ء. 120

❶. قيمة التعبير العددى : 3 + 5 × 2 تساوى .....

ا. 13 ب. 16 ج. صفر ء. 1.6

❷. 7 لترات = ... ملل .

ا. 7 ب. 70 ج. 700 ء. 7,000

❸. 1.1 × 11 ..... 1.1 × 1.1

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

❹. الصيغة الممتدة : 0.8 + 1 + 10 تعبر عن العدد العشرى .....

ا. 11.08 ب. 11.8 ج. 118 ء. 1.18

❺. جمع الاعداد الاتية أولية ماعدا .....

ا. 3 ب. 5 ج. 7 ء. 10

❻. عند قسمة الكسر العشرى 0.12 على 10 ، فإن قيمتة تصبح .....

ا. 1.2 ب. 0.012 ج. 12 ء. 2.1

FREE
PALESTINE

٢٧. الصيغة العددية مائة وسبعة وثلاثون جزءا من ألف تكتب بالصيغة القياسية .....

ا. 137 ب. 0.137 ج. 0.371 ء. 100.37

٢٨. 2.5 لتر = ... ملل

ا. 250 ب. 25 ج. 2,500 ء. 0.25

٢٩. العدد الناقص فى النمط : 1.3 ، 2.6 ، 3.9 ، ..... ، 6.5 هو .....

ا. 4.2 ب. 5.2 ج. 6.2 ء. 5.02

٣٠. قيمة x فى المعادلة : 3.2 = x - 8 هى .....

ا. 48 ب. 0.48 ج. 4.8 ء. 0.048

٣١. تقدير خارج قسمة : 2.2 ÷ 26.4 هو .....

ا. 10 ب. 20 ج. 13 ء. 11

٣٢. ..... = 10 × 0.4

ا. 4 ب. 0.004 ج. 3 ء. 5

٣٣. حاصل ضرب ..... = 3.5 × 1.3

ا. 55 ب. 4.55 ج. 45.5 ء. 554

٣٤. الرقم الذى يمثل أجزاء من ألف فى العدد العشرى 7.329 هو .....

ا. 9 ب. 2 ج. 3 ء. 7

٣٥. أى من الاعداد الاتية عدد أولى ؟ .....

ا. 1 ب. 50 ج. 14 ء. 11

٣٦. ..... = 100 × 12

ا. 120 ب. 12,000 ج. 1,200 ء. 12

٣٧. باقى قسمة العدد 2,541 على 5 هو .....

ا. 1 ب. 10 ج. 2 ء. 7

٣٨. كل مما ياتى يمثل معادلة ما عدا .....

ا. 30= 5 × L ب. 2+ 3.4 ج. P = 3.6+ 4.7 ء. 35 ÷ P = 7

٣٩. عند ضرب الكسر العشرى 0.04 فى 10 تصبح قيمتة .....

ا. 40,000 ب. 400 ج. 0.4 ء. 0.004

٤٠. قيمة المتغير x فى المعادلة 8 = 3.5 + x هو .....

ا. 4.5 ب. 5.4 ج. 3.5 ء. 5.5

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

FREE
PALESTINE

❶. يعتبر العدد ..... هو العامل المشترك لكل الاعداد .

ا. 0 ب. 1 ج. 2 ء. 3

❷. 18.58 ≈ ..... (لاقرب عدد صحيح)

ا. 59 ب. 18 ج. 19 ء. 18.6

❸. ..... = 0.008 + 0.07 + 21

ا. 21.78 ب. 21.078 ج. 21.708 ء. 21.807

❹. ..... = 0.1 × 85.6

ا. 8.56 ب. 856 ج. 0.856 ء. 85.06

❺. 65 × ..... = (2 × 65) + (4 × 65)

ا. 24 ب. 42 ج. 6 ء. 8

❻. الصيغة العددية خمسة ، وسبعة و أربعون جزءا من الالف تكتب .....

ا. 75.40 ب. 5.740 ج. 5.47 ء. 5.047

❼. أى مما يلى من مضافات العدد 7 ؟ .....

ا. 28 ب. 26 ج. 17 ء. 107

❽. العوامل اولية للعدد 28 هى .....

ا. 2 ،3 ،3 ب. 2 ، 2 ، 7 ج. 4 ، 7 ء. 2 ، 14

❾. $\frac{357}{1000}$ = ... (فى صورة كسرى)

ا. 3.57 ب. 0.357 ج. 357 ء. 3.75

❺. الخطوة الاولى التى يجب إجراؤها لايجاد قيمة التعبير العددى: 4.7 - 1.5 × 2 + 5.3 هى .....

ا. 2 + 5.3 ب. 4.7 - 1.5 ج. 1.5 × 2 ء. 3 + 5.3

❶❺. ..... = 2 × 1,000

ا. 20 ب. 200 ج. 2,000 ء. 2

❷❺. 7.284 ≈ ..... (لاقرب جزء من مائة)

ا. 7 ب. 7.2 ج. 7.28 ء. 7.29

❸❺. 0.23 = ... × 23

ا. 100 ب. 0.1 ج. 0.01 ء. 0.001

❹❺. إذا كانت كتلة قفص البرتقال 8 كيلو جرامات ، فإن كتلة 1,000 قفص من نفس النوع تساوى .....

ا. 88 ب. 8,000 ج. 800 ء. 80

55. أى مما يلى من مضاعفات العدد 45 ؟ .....

ا. 5 ب. 2 ج. 7 ء. 8

56. 5 جرامات = ... كيلو جرام

ا. 50 ب. 500 ج. 5,000 ء. 0.005

57. ..... = 10 ÷ 18.32

ا. 183.2 ب. 1,832 ج. 1.832 ء. 8

58. أصغر عدد أولى زوجى هو .....

ا. 5 ب. 3 ج. 8 ء. 2

59. ..... = 5.3 × 2.1

ا. 111.3 ب. 11.13 ج. 1,113 ء. 1,333

60. جميع الاعداد الاتية زوجية ماعدا العدد .....

ا. 5 ب. 2 ج. 8 ء. 10

61. 193.2 ≈ ..... (لاقرب عشرة)

ا. 190 ب. 200 ج. 193 ء. 193.4

62. ..... = 10 × 76.5

ا. 7.65 ب. 765 ج. 7,650 ء. 76.5

63. ..... = 0.09 + 0.3 + 5 + 800

ا. 805.039 ب. 805.39 ج. 80.539 ء. 8.0539

64. 93 × ..... = (5 × 93) + (2 × 93)

ا. 5 ب. 2 ج. 7 ء. 3

65. أى مما يلى من مضاعفات العدد 5 ؟ .....

ا. 13 ب. 10 ج. 19 ء. 27

66. قيمة المتغير x فى المعادلة 7.2 = 3.2 + x تساوى .....

ا. 10.4 ب. 4.2 ج. 4 ء. 10

67. الاعداد التالية غير زوجية ما عدا العدد .....

ا. 14 ب. 7 ج. 15 ء. 21

68. أى الاعداد العشرية التالية هو الاكبر .....

ا. 3.60 ب. 3.59 ج. 3.70 ء. 3.599

المتفوق
اعداد
أ/ عمرو الهادى

٦٩. 6.142 مترا = ... سم

ا. 614,200 ب. 6.142 ج. 61.42 ء. 614.2

٧٠. إذا كان : 1,035 = 23 × 45 فإن باقى قسمة : 45 ÷ 1,039 يساوى .....

ا. 4 ب. 1 ج. 23 ء. 3

٧١. تقدير حاصل ضرب 33 × 415 هو .....

ا. 12,000 ب. 1,200 ج. 150,000 ء. 1,600

٧٢. ..... = 0.001 ÷ 0.6

ا. 0.06 ب. 60 ج. 600 ء. 0.0006

٧٣. إذا كانت قاعدة النمط هى 3 × (n + 2) فإن العدد التالى مباشرة فى النمط .....، 12 ، 2 هو ....

ا. 32 ب. 42 ج. 52 ء. 62

٧٤. ..... = 9 ÷ 270

ا. 90 ب. 300 ج. 369 ء. 30

٧٥. 7 كيلوجرامات = ... جرام

ا. 700 ب. 7,000 ج. 0.7 ء. 0.007

٧٦. كل الاعداد الاتية أولية ماعدا .....

ا. 2 ب. 11 ج. 28 ء. 23

٧٧. العددالتالى مباشرة فى النمط : .....، 8 ، 6 ، 4 ، 2 هو .....

ا. 12 ب. 9 ج. 10 ء. 11

٧٨. $\frac{524}{1,000}$ = ... (فى صورة كسر عشرى)

ا. 5.24 ب. 0.524 ج. 52.4 ء. 524

٧٩. للتعبير عن الفرق بين عددين تستخدم عملية .....

ا. الجمع ب. الطرح ج. الضرب ء. القسمة

٨. 45.100 ..... 45.057

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

٨١. الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع مبنى هى .....

ا. ملليمتر ب. سنتيمتر ج. متر ء. كيلومتر

٨٢. ..... = 15 ÷ 1,530

ا. 201 ب. 102 ج. 21 ء. 12

FREE PALESTINE

٨٣. ..... + 0.2 + 3 = 3.25

ا. 5 ب. 0.5 ج. 0.05 ء. 0.005

٨٤. العددالذى يمثل المقسوم علية فى مسألة القسمة 35 = 62 ÷ 2,170 هو .....

ا. 62 ب. 35 ج. 97 ء. 2,170

٨٥. من عوامل العدد 18 العدد .....

ا. 5 ب. 6 ج. 14 ء. 20

٨٦. 5 أجزاء من مائة ..... سبعة أجزاء من ألف

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

٨٧. ..... ≈ 63.125 (لاقرب جزء من عشرة)

ا. 63.1 ب. 63.2 ج. 63.3 ء. 63.13

٨٨. 93 ملل = ... لتر

ا. 93,000 ب. 0.93 ج. 9.3 ء. 0.093

٨٩. عند قسمة العدد العشرى على 10 فإن قيمة العدد .....

ا. تقل ب. تزيد ج. لا تتغير ء. تتضاعف

٩. الجملة الرياضية 8.6 = X + 2 - 5 تمثل .....

ا. معادلة ب. متباينة ج. تعبيرا رياضيا ء. غير ذلك

٩١. (5 × 30) + (100 × 30) = ... × 30

ا. 15 ب. 105 ج. 150 ء. 510

٩٢. 36.999 ..... 36.99

ا. < ب. > ج. = ء. غيرذلك

٩٣. القيمة المكانية للرقم 8 فى العدد العشرى 4.658 هى .....

ا. جزء من عشرة ب. آحاد ج. جزء من ألف ء. جزء من مائة

٩٤. قاعد النمط التالى ..... , 10 , 7 , 4 , 1 هى .....

ا. الضرب فى 3 ب. القسمة على 3 ج. طرح 3 ء. جمع 3

٩٥. ..... = 0.95 + 2.6

ا. 1.65 ب. 0.65 ج. 3.55 ء. 1.5

٩٦. باقى قسمة : 5 ÷ 2,541 يساوى .....

ا. 1 ب. 2 ج. 3 ء. 4

المتفوق
إعداد
أ/ عمرو الهادى

FREE
PALESTINE

٧٩. قيمة التعبير العددى : 2.7 + 10 ÷ 7.5 هو .....

ا. 77.7 ب. 3.45 ج. 1.95 ء. 19.2

٨٩. العدد الأولى الذى مجموع عواملة 8 هو .....

ا. 9 ب. 7 ج. 11 ء. 8

٩٩. 660 = ... × 66

ا. 0.1 ب. 10 ج. 100 ء. 1,000

١. العوامل الأولية للعدد 28 هى .....

ا. 2 ، 3 ، 3 ب. 2 ، 2 ، 7 ج. 4 ، 7 ء. 2 ، 14

١. قاعدة النمط التالى : ..... ، 25 ، 13 ، 7 ، 4 هى .....

ا. (n × 2) ب. (n × 2) - 1 ج. (n × 2) + 1 ء. (n + 3)

٢. ثمانية ، وخمسة عشر جزءا من مائة = ...

ا. 8.15 ب. 8.51 ج. 5.8 ء. 8

٣. المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو .....

ا. 0 ب. 1 ج. 2 ء. 3

٤. ..... = 0.07 + 20

ا. 20.07 ب. 20.7 ج. 70.2 ء. 207

٥. قاعدة النمط (..... ، 13 ، 10 ، 7 ، 4) هى .....

ا. جمع 3 ب. طرح 3 ج. ضرب فى 3 ء. قسمة على 3

٦. المقسوم فى عملية القسمة التالية 54 = 6 ÷ 324 هو .....

ا. 6 ب. 45 ج. 54 ء. 324

٧. 18 × ..... = (18 × 2) + (18 × 30) + (18 × 600)

ا. 236 ب. 362 ج. 666 ء. 632

٨. العدد 9.5 مضافا إلى عدد ما يساوى 11.3 يمثل بالمعادلة .....

ا. 11.3 + 9.5 ب. X = 11.3 +9.5 ج. 9.5 + X = 11.3 ء. 25

٩. لاى عددين أوليين المضاعف المشترك هو حاصل .....

ا. طرحهما ب. ضربهما ج. جمعهما ء. قسمتهما

١٠. العدد التالى فى النمط الذى بدايته 7 و قاعدته (n × 2) - 1 هو .....

ا. 15 ب. 31 ج. 13 ء. 14

FREE PALESTINE

١٠١. (..... × 70) + (70 × 10) = (70 × 210)

أ. 200 ب. 70 ج. 10 ء. 170

١٠٢. جمع الأعداد الأولية أعداد فردية ، ما عدا .....

أ. 2 ب. 3 ج. 4 ء. 5

١٠٣. من النموذج الشريطى المقابل : قيمة المتغير V تساوى .....

V	
3.2	5.1

أ. 8.3 ب. 6.8 ج. 9.7 ء. 3.8

١٠٤. عددان مجموعهما 16.32 ، فإذا كان أحدهما 6.8 ، فإن العدد الآخر هو .....

أ. 9.52 ب. 23.12 ج. 9.43 ء. 10

١٠٥. العدد المميز للكسر العشرى 0.001 هو .....

أ. 0.5 ب. 0 ج. 1 ء. 0.9

١٠٦. العدد سبعة وعشرون ، وستة وستون جزءا من ألف يكتب بالصيغة القياسية .....

أ. 270.66 ب. 27.066 ج. 66.27 ء. 27.66

١٠٧. إذا كان المدخل هو 5 وقاعدته هى 3 + X ، فإن المخرج هو .....

أ. 8 ب. 5 ج. 15 ء. 20

١٠٨. ناتج تقدير جمع 0.47 + 1.52 باستخدام استراتيجية أول رقم من اليسار يساوى...

أ. 0 ب. 1 ج. 2 ء. 3

١٠٩. أصغر عدد أولى فردى هو .....

أ. 1 ب. 2 ج. 3 ء. 5

١١٠. العدد الذى إذا قسم على 6 كان الناتج 7 والباقى 3 هو .....

أ. 21 ب. 45 ج. 25 ء. 42

١١١. العدد الأولى له ..... فقط

أ. عامل واحد ب. عاملان ج. 3 عوامل ء. 5 عوامل

١١٢. ..... = 17 × 30

أ. 150 ب. 510 ج. 501 ء. 105

١١٣. $3\frac{125}{1000}$ = ... (فى صورة عدد عشرى)

أ. 3.512 ب. 3.125 ج. 3.152 ء. 3.521

إعداد مستر عمرو الهادي

٠٢٤. قاعدة النمط التالى (..... ، 16 ، 8 ، 4 ، 2) هى .....

ا. n ب. n + 2 ج. n - 2 ء. n × 2

٠٢٥. كم مرة يجب ضرب العدد 10 فى نفسه ليساوى 1,000 ؟ .....

ا. مرة واحدة ب. مرتين ج. 3 مرات ء. 4 مرات

٠٢٦. تقدير ناتج : 2.52 + 0.91 باستخدام لها قيمة مميزة هو .....

ا. 2 ب. 3 ج. 3.5 ء. 2.5

٠٢٧. العدد خمسة ، وثلاثة أجزاء من ألف يكتب بالصيغة القياسية .....

ا. 500.003 ب. 0.503 ج. 5.003 ء. 3.005

٠٢٨. (..... + 5) × 8 = 9 × 8

ا. 72 ب. 4 ج. 9 ء. 5

٠٢٩. ..... > 3.319

ا. 6.402 ب. 7.109 ج. 3.309 ء. 6.91

٠٣٠. (6 × 5) + (6 × .....) = 6 × 45

ا. 400 ب. 40 ج. 0.4 ء. 4

٠٣١. عند جمع 2.5 مع 1.5 ثم ضرب الناتج فى 5 ، فإن التعبير العددى هو .....

ا. 5 × (2.5 + 1.5) ب. 2.5 + (5 + 1.5) ج. 4 × 9 ء. 4

٠٣٢. إذا كان حاصل ضرب : 405 = 45 × 9 ، فإن..... = 9 ÷ 405

ا. 40 ب. 9 ج. 36 ء. 45

٠٣٣. إذا كان : 7,890 = b × 789 ، فإن قيمة b تساوى .....

ا. 1,000 ب. 100 ج. 10 ء. 0.1

٠٣٤. العدد المميز للكسر العشرى 0.8 هو .....

ا. 0.5 ب. 0 ج. 0.25 ء. 1

٠٣٥. قيمة a فى نموذج مساحة المستطيل المقابل تساوى .....

ا. 8 ب. 12 ج. 200 ء. 150

	50	4
20	1,000	80
3	150	a

FREE
PALESTINE

السؤال الثاني أكمل ما يأتي

1. 7 لترات = 7,000 ملل .
2. 7,200 = 1,000 × 7.2
3. إذا كانت 7.8 = 4.5 + N فإن قيمة N تساوى 3.3
4. 585 = 45 × 13
5. ستة وثلاثون ، وسبعة أجزاء من ألف تكتب 36.007 (بالصيغه القياسية)
6. 654.863 ≈ 654.9 (لاقرب جزء من عشرة)
7. أكمل النمط : 19 ، 16، 13 ، 10 ، 7 ، 4 ، 1
8. الرقم الموجود فى خانة الاجزاء من مائة فى الكسر العشرى 0.825 هو 2
9. خارج قسمة 5 ÷ 50 هو 10
10. العدد الاولى التالى مباشرة للعدد 5 هو 7
11. (ع.م.أ) للعددين 4 ، 8 هو 4
12. 40.9 ≈ 41 (لاقرب عدد صحيح)
13. 1,000 جرام = 1 كيلوجرام .
14. (م.م.أ) للعددين 20 ، 15 هو 60
15. 863 = 0.5 ÷ 431.5
16. 65,027 = 0.007 + 0.02 + 5 + 60
17. 17.6 كجم = 17,600 جم .
18. تحليل العدد 16 لعواملة الاولية هو 2 , 2 , 2 , 2
19. 8.5 = 3.4 × 2.5
20. 56.235 ≈ 56.24 (لاقرب جزء مائة)
21. 68.3 = 0.1 ÷ 6.83
22. 3,000 جرام = 3 كجم .
23. (م . م . أ) للعددين 8 ، 12 هو 24
24. ناتج جمع 8.65 + 3.12 يساوى 11.77
25. ناتج القيمة 3 ÷ 6.66 هو 2.22
26. 0.03 + 0.2 + 2 + 70 = 72.23
27. العدد التالى مباشرة فى النمط : ..... ، 16 ، 8 ، 4 هو 32
28. 278 = 0.01 ÷ 2.78
29. 5 لترات = 5,000 ملليلتر .
30. 17.94 = 29.9 - 47.84
31. عند قسمة الكسر العشرى 0.07 على 10 ، فإن قيمتة تصبح 0.007
32. 3,000 متر = 3 كيلومترات .
33. خارج قسمة : 7 ÷ 7.07 يساوى 1.01
34. حاصل ضرب : 3 × 12.3 يساوى 36.9
35. الصيغة عددية 0.003 + 0.02 + 9 + 50 فى صورتها القياسية تكتب 59.023

المتفوق
إعداد
مستر عمرو الهادى

FREE
PALESTINE

36. (ع.م.أ)للعددين 4 ، 8 هو 4
37. ناتج جمع العددين : 78.3 و 2.03 = 80.33
38. العدد 36.176 مقربا لاقرب جزء من مائة ≈ 36.18
39. 168 = 12 × 14
40. خارج قسمة . 21 = 0.07 ÷ 1.47
41. 172 = [10 ÷ (20 - 25.5) + 3.75] × 40
42. 6.5 = 20 ÷ 130
43. إذا كان 9.27 = n - 4.45 فإن قيمة n = 13.72
44. 0.073 = 0.01 × 7.3
45. ناتج ضرب : . 51.87 = 9.1 × 5.7
46. ناتج جمع : 11.77 = 8.65 + 3.12
47. خارج قسمة :. 11.1 = 6 ÷ 66.6
48. اوجد ناتج : 9 = 2 + 7 × (5 - 6)
49. الرقم الموجود فى خانة الأجزاء من ألف فى الكسر العشرى 0.825 هو 5
50. العامل المشترك لجميع الأعداد هو 1
51. 1,000 جرام = 1 كيلو جرام
52. العدد الذى عواملة الأولية 2 ، 5 ، 7 هو 70
53. (م . م . أ) للعددين 5 ، 7 هو 35
54. أصغر عدد أولى هو 2
55. 1.77 = 1 + 0.7 + 0.07
56. المتغير فى المعادلة 35 = n + 20 هو 15
57. باقى قسمة 2,541 على 5 يساوى 1
58. 5 كيلوجرامات = 5,000 جرام
59. 65 × 6 = (4 × 65) + (2 × 65)
60. العدد المميز للكسر العشرى 0.9 هو 1
61. قيمة الرقم 5 فى العدد 3.752 هى 0.05
62. قيمة التعبير العددى 3 + 2 × 4 تساوى 11
63. $\frac{35}{100}$ = 0.35 (فى صورة كسر عشرى)
64. القيمة المكانية للرقم 5 فى العدد 3.053 هو جزء من مائة
65. 6.3 = 10 ÷ 63
66. 3.75 = 3 + 0.75
67. 30 × 40 = 12 × 100
68. نمط قاعدته 3 + n وأول عدد فية 9 يكون العدد التالى مباشرة هو 12
69. 607.401 = 0.001 + 0.4 + 7 + 600
70. أصغر عدد أولى مكون من رقمين هو 11
71. قيمة المتغير X فى الامعادلة 4 = 2.5 - X تساوى 6.5
72. العدد التالى فى النمط : ..... ، 9 ، 12 ، 15 هو 6
73. الصيغة العددية 0.005 + 0.09 + 0.3 + 2 تكتب بالصورة القياسية 2.395

٧٤. 7 أجزاء من الألف + 53 جزءا من مائة = 0.537
٧٥. ناتج جمع : 9.58 = 2.49 + 7.09
٧٦. ناتج طرح : 2.107 = 6.147 - 8.254
٧٧. إذا كان قيمة الرقم 5 هى 0.05 ، فإن القيمة المكانية للرقم 5 هى جزء من مائه
٧٨. إذا كان ثمن كتاب هو 45.25 جنية ، فإن ثمن 10 كتب من نفس النوع يساوى 452.5 جنية
٧٩. 4,312 ملليلترا = 4.312 لتر
٨٠. (70 × 20) + (8 × 20) + (70 × 3) + (8 × 3) = 23 × 78
٨١. العدد 9 آحاد وثلاثة أجزاء من عشرة يكتب بالصورة القياسية .....
٨٢. 8 أجزاء من مائة - 5 أجزاء من مائة = 3 أجزاء من مائة
٨٣. تقدير ناتج جمع 0.7 + 0.5 باستخدام التقريب لأقرب عدد صحيح هو 2
٨٤. قاعدة النمط : ..... ، 12 ، 6 ، 3 هى 2 × N
٨٥. للتعبير عن الفرق بين عددين تستخدم عملية طرح
٨٦. التعبير الرياضى العددى الذى يعبر عن المسألة : أطرح 6.4 من 15.25 ثم أضرب الناتج × 5 هو 5 X (15.25 - 6.4)
٨٧. العملية المستخدمة لإيجاد قيمة المتغير X فى المعادلة 3.5 = X - 8.84 هى طرح
٨٨. 0.04 + 3 = 3.04
٨٩. خارج القسمة فى المسألة : 9 = 5 ÷ 45 هو 9
٩٠. إذا كان : 36 = 3 × n ، فإن قيمة n هو 12
٩١. أصغر عدد أولى فردى هو 3
٩٢. 18 × 3 = 3 × 18
٩٣. المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو 0

السؤال الثالث أجب عما يأتي :

١. أكتب العدد 4.832 بالصيغة الممتدة 4.842 = 4 + 0.8 + 0.04 + 0.002
٢. 4.64 = 3.451 - 8.091
٣. وزع معلم 240 جائزة على 6 فصول بالتساوى ،فكم عدد الجوائز التى حصل عليها كل فصل ؟
عدد الجوائز التى حصل عليها كل فصل = 40 جائزة (6 ÷ 240)
٤. أوجد (م.م.أ) للعددين 4 ، 6
م . م . أ = 12
٥. اشترى أحمد 10 أقلام من نفس النوع ، فإذا كان سعر القلم الواحد 2.5 جنية .فما المبلغ الكلى الذى سيدفعه أحمد ؟
المبلغ الكلى الذى سيدفعه أحمد = 25 جنيها (10 × 2.5)
٦. أكمل نموذج المستطيل المقابل :

	200	20	6
30	6,000	600	180
3	600	60	18

٧. أوجد (ع.م.أ) للعددين 15 ، 12
ع . م . أ = 3

8. اشترى عبد الله مجموعة من الكتب من نفس النوع بمبلغ 17.5 جنية ، فإذكان ثمن الكتاب الواحد 3.5 جنية ، فما هو عدد الكتب التى اشتراها عبد الله ؟

عدد الكتب التى اشتراها عبد الله = 5 كتب (17.5 ÷ 3.5)

9. أوجد قيمة التعبير العددى التالى : 34.98 = 3.02 - 8 × (1.3 + 3.45)

.....

1. اشترى طلعت 9 أقلام من نفس النوع ، سعر القلم الواحد 4.5 جنية . فما المبلغ الكلى الذى سيدفعة طلعت ؟

المبلغ الكلى الذى سيدفعة طلعت = 40.5 جنيها (4.5 × 9)

10. باستخدام نموذج مساحة المستطيل أوجد ناتج ..... = 45 ÷ 2,925

.....

الناتج هو 65

60	5
2,925 - 2700 = 225	225 - 225 = 0
45	

12. أوجد ناتج مايلى مستخدما الاستراتيجية التى تفضلها 1,845 = 15 × 123

.....

13. لدى هانى 87.5 متر من السلك مقسمة الى قطع متساوية طول كل منها 2.5 متر ، ما عدد هذة القطع ؟

عدد هذة القطع = 35 قطعة (2.5 ÷ 87.5)

14. أى الاعداد العشرية التالية هو الاكبر : 3.6 ، 5.59 ، 3.7 ، 3.599 ؟ .....

الأكبر هو = 5.59

15. اشترى محمود 5 كجم من التفاح سعر الكيلو الواحد منها 25.3 جنية ، فما المبلغ الكلى الذى سيدفعة محمود ؟

المبلغ الكلى الذى سيدفعة محمود = 126.5 جنيها (5 × 25.3)

16. خزان مياة بة 464.32 لتر من الماء، استخدم منة 300.12 لتر ،كم لترامن المياة فى الخزان الان؟

عدد الليترات من المياة في الخزان = 164.2 لترا (464.32 - 300.12)

17. اشترت عبير عبوة عصير وعلبة حلوى بسعر 464.7 جنية ، فإذا كان ثمن علبة الحلوى 397.2 جنية ،فما ثمن عبوة العصير ؟

ثمن عبوة العصير = 67.5 جنيها (464.7 - 397.2)

18. أجد ناتج : 15 × 124 باستخدام نموذج مساحة المستطيل .

	100	20	4
10	1,000	200	40
5	500	100	20

الناتج = 1860

❶❾. أكمل الناقص فى نموذج مساحة المستطيل المقابل .

	20	6
30	600	180
4	80	24

❷. يقطع قارب مسافة 384 كم فى 10 ساعات بالتساوى ، ما المسافة التى يقطعها القارب فى ساعة واحدة بالكيلومترات

المسافة التى يقطعها القارب فى ساعة واحدة بالكيلومترات = 38.4 كم

❷❶. أوجد قيمة التعبير العددى : 8 + 0.01 × 4

القيمة = 8.04

❷❷. وزعت الأم 72 كعكة على 9 أطباق بالتساوى ، احسب عدد الكعكات فى كل طبق

.. عدد الكعكات فى كل طبق = 8 كعكات

❷❸. أوجد قيمة m فى المعادلة 10.82 = m + 7.41

M = 3.41

❷❹. تريد جنى تقسيم 560 قطعة حلوى على 5 من أصدقائها بالتساوى ، فكم يكون نصيب كل صديق ؟

نصيب كل صديق = 112 قطعه حلوى

❷❺. أوجد قيمة التعبير الرياضى التالى : 2.08 - 8 × (3.45 + 1.3)

قيمة التعبير الرياضي = 35.92

❷❻. يقطع قارب مسافة 625 كم فى 25 ساعة ، ما المسافة التى يقطعها القارب فى ساعة واحدة؟

.المسافة التى يقطعها القارب فى ساعه واحده = 25 كم

❷❼. طريق طولة 924.8 كيلومتر ، رصف منة 512.51 كيلومتر ، كم كيلومترا بقى دون رصف ؟

عدد الكيلومترات التى تبقت بدون رصف = 412.29

.....

❷❽. أوجد (ع . م . أ) ، (م . م . أ) للعددين 36 ، 24

ع . م . أ = 12 م . م . أ = 72

رتب الكسور العشرية الآتية تنازليا :

3.303 ، 33.30 ، 3.3 ، 33.03 ، 3.33

33.30 , 33.03 , 3.33 , 3.303 , 3.3

❷❾. رتب تصاعديا : 0.564 ، 0.9 ، 0.56 ، 0.845

0.56 , 0.564 , 0.845 , 0.9