



1. في نظام الإحداثيات، ماذا يمثل الزوج (٢،٣)؟

- (أ) ٣ أفقياً و ٢ رأسياً
(ب) ٢ أفقياً و ٣ رأسياً
(ج) ٣ أفقياً و ٢ رأسياً
(د) ٢ أفقياً و ٢ رأسياً

2. ما نوع المثلث الذي تشكله الإحداثيات (٨،٦)، (٤،٧)، (٨،٨)؟

- (أ) متطابق الأضلاع
(ب) قائم الزاوية
(ج) مختلف الأضلاع
(د) متطابق الצלعين

3. ما هي الإحداثيات التي لا تشكل مثلثاً؟ (تقع على استقامة واحدة)

- (أ) (١،١)، (٢،٢)، (٣،٣)
(ب) (٦،٩)، (٥،٦)، (٤،٣)
(ج) (٠،٠)، (١٠٠)، (٠،١)
(د) (٤،٤)، (٣،٣)، (٢،٢)

4. ما المقصود بالانسحاب في الرياضيات؟

- (أ) دوران الشكل
(ب) نقل الشكل في خط مستقيم دون دوران
(ج) عكس الشكل في المراة
(د) تكبير الشكل

5. إذا كانت كتلة حقيبة كتب تساوي ٣,٥ كغم، فما كتلتها بالغرام؟

- (أ) ٣٥٠٠ غرام
(ب) ٣٥ غرام
(ج) ٣٥٠ غرام
(د) ٣٥٠٠٠ غرام

6. كم تكلفة إرسال طرد كتلته ٥ كغم إذا كانت التكلفة ٢٠٠ ريال لكل ١ كغم؟

- (أ) ٥٠٠ ريال
(ب) ١٠٠٠ ريال
(ج) ١٥٠٠ ريال
(د) ٢٠٠٠ ريال

7. ما الوقت ٦:٢٨ صباحاً بنظام ٢٤ ساعة؟

- (أ) ٠٦:٢٨
(ب) ١٨:٢٨
(ج) ٠٦:٢٨ مساءً
(د) ١٢:٢٨





8. ما الوقت ٣٧:١٣ مسأء بنظام ٢٤ ساعة؟

(أ) ١:٣٧
(ب) ١٣:٣٧(ج) ٠١:٣٧
(د) ٢٥:٣٧ صباحاً

9. إذا بدأت الحافلة من مسقط الساعة ١٠:١١ ووصلت إلى سمائل الساعة ١٠:٤٧، فما مدة الرحلة؟

(أ) ٣٦ دقيقة
(ب) ٤٧ دقيقة(ج) ١٠ دقائق
(د) ٥٦ دقيقة10. ما مساحة المستطيل الذي يتكون من ٥ صفوف و ٦ أعمدة من المربعات التي مساحة كل منها ١ سم^٢؟(أ) ١١ سم^٢
(ب) ٣٠ سم^٢(ج) ٢٥ سم^٢
(د) ٣٦ سم^٢

11. إذا كان محيط مربع يساوي ٢٤ سم، فما طول ضلعه؟

(أ) ٤ سم
(ب) ٦ سم(ج) ٨ سم
(د) ١٢ سم

12. ما محيط مضلع خماسي منتظم طول ضلعه ٦ سم؟

(أ) ٢٤ سم
(ب) ٣٠ سم(ج) ٣٦ سم
(د) ٤٢ سم

13. ما الأعداد المتتالية التي تبدأ من ١ وتزيد بمقدار ١؟

(أ) ١، ٣، ٥، ٧
(ب) ١، ٢، ٣، ٤(ج) ٢، ٤، ٦، ٨
(د) ١٠، ٢٠، ٣٠

14. ما الحد الخامس في المتتالية: ٢، ٤، ٨، ١٦، ...؟

(أ) ٢٠
(ب) ٢٤(ج) ٣٢
(د) ٦٤

15. ما العدد الموجب؟

(أ) -٥
(ب) ٠(ج) ٣
(د) -١



16. ما العدد السالب؟

(ب) ٠

(أ) ٧

(د) ١٠

(ج) -٢

17. إذا كانت درجة الحرارة في إنجلترا 11°س ، وتقل في أبساندا بمقدار 15°س ، فما درجة الحرارة في أبساندا؟(ب) -26°س (أ) 26°س (د) 4°س (ج) -4°س 18. ما قيمة الرقم 3 في العدد $4,32$ ؟

(ب) ٣ أجزاء من مائة

(أ) ٣ أجزاء من عشرة

(د) ٣ أحاد

(ج) ٣ أجزاء من ألف

19. ما العدد العشري الذي يمثل "خمسة عشر وسبعة وخمسون من مائة"؟

(ب) ١٥,٥٧

(أ) ١٥,٠٧

(د) ١٥,٧٠

(ج) ١٥,٧٥

20. ما الرمز الصحيح بين $3,04$ و $3,004$ ؟

(ب) >

(أ) <

(د) =

(ج) =

21. ما ناتج $4 + 0,6$ ؟

(ب) ٤,٠

(أ) ٠,٤٠

(د) ٠,٦

(ج) ٠,٤٠

22. ما ناتج $1 - 0,3$ ؟

(ب) ٠,٧

(أ) ٠,٣

(د) ٠,٠٣

(ج) ١,٣



٢٣. ما ناتج ١٠×٧ -

(ب) ٩٣

(أ) ٣٠

(د) ١٠٧

(ج) ٧٩

٢٤. ما ناتج ٨×١٢ باستخدام استراتيجية الضرب؟

(ب) ٩٦

(أ) ٦٨

(د) ١١٦

(ج) ٦١٠

٢٥. ما نصف العدد

(ب) ٤٨

(أ) ٣٤

(د) ٨٣

(ج) ٤٣

٢٦. ما ضعف العدد ٣٦ ؟

(ب) ٧٢

(أ) ٨١

(د) ٦٦

(ج) ٤٣

٢٧. ما ناتج ٧×٣٠٠ ؟

(ب) ٢١٠٠

(أ) ٢١٠

(د) ٢١

(ج) ٠٠٢١٠

٢٨. ما ناتج ٦×٢١ ؟

(ب) ١٢٠

(أ) ٦١٢

(د) ١٠٦

(ج) ٦١٠

٢٩. ما الفرق بين ٩٩٦ و ٨٩٩ ؟

(ب) ١٩٧

(أ) ٧٩

(د) ٣٩٧

(ج) ٧٩٣

٣٠. ما ناتج $٦,٨ - ٢,٩$ ؟

(ب) ٤,١

(أ) ٩,٣

(د) ٣,١

(ج) ٩,٤





٣٣٧ + ٤٧٨ =

٣١. ما ناتج جمع $337 + 478$ ؟

(ب) ٨١٥

(أ) ٧١٥

(د) ٨٢٥

(ج) ٨٠٥

٣٢. إذا كان ثمن الحجم الصغير ٢,٨٦٠ ريالاً والكبير ٤,٥٨٠ ريالاً، فكم يدفع لشراء واحد من كل؟

(ب) ٧,٤٤٠ ريال

(أ) ٦,٤٤٠ ريال

(د) ٧,٥٤٠ ريال

(ج) ٦,٥٤٠ ريال

٣٣. إذا قسمت ١٣٥ ريالاً على ٥ أطفال بالتساوي، فما نصيب كل طفل؟

(ب) ٢٧ ريالاً

(أ) ٢٥ ريالاً

(د) ٣٥ ريالاً

(ج) ٣٠ ريالاً

٣٤. ما القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٩٣٠٢٩٥٠

(ب) ٩٠٠٠٠

(أ) ٩٠٠٠

(د) ٩

(ج) ٩٠٠

٣٥. اكتب العدد "ثلاثمائة وخمسة وثلاثون ألفاً ومائتان وواحد وسبعين" بالأرقام.

(ب) ٣٥٣٢٧١

(أ) ٣٣٥٢٧١

(د) ٣٥٥٢٧١

(ج) ٣٣٥٢١٧

٣٦. ما العدد الذي يلزم إضافته إلى ٣٦٤٧٣ لتصبح ٩٨٦٤٧٣

(ب) ٥٠٠٠

(أ) ٥٠٠٠٠

(د) ٥٠

(ج) ٥٠٠

٣٧. عشرة آلاف هي أكبر من الألف بـ:

(ب) ١٠٠ مرات

(أ) ١٠ مرات

(د) ١٠٠٠ مرات

(ج) ١٠٠٠ مرات

٣٨. قرب العدد ٤٥٥ لأقرب مائة.

(ب) ٤٥٠

(أ) ٤٠٠

(د) ٤٠٠

(ج) ٥٠٠





39. قمة جبل شمس في عمان يبلغ ارتفاعها ٣٠٠٩ أمتار، قرب هذا العدد لأقرب مائة متر.

(ب) ٣٠٥٠

(أ) ٣٠٠٠

(د) ٣٠٠٩

(ج) ٣١٠٠

40. إذا شارك ٢٠٢٠ شخص في حدث خيري، فما تقريب هذا العدد لأقرب عشرة؟

(ب) ٢٠٢٠

(أ) ٢٠٠٠

(د) ٢٠٣٠

(ج) ٢٠٠

41. ما العدد التالي في المتالية: ٤٩، ٥٣، ٥٧، ٦١، ...؟

(ب) ٦٥

(أ) ٦٣

(د) ٦٩

(ج) ٦٧

42. إذا جمعت منها ٥٢ ريالاً في يناير، و٤٨ في فبراير، و٥٠ في مارس، فما المجموع؟

(ب) ١٥٠

(أ) ١٤٠

(د) ١٧٠

(ج) ١٦٠

43. ما معكوس العملية $9 + ?$

(ب) $9 \div$

(أ) $9 \times$

(د) $9 +$

(ج) $9 -$

44. م الناتج $?26 \times 56$

(ب) ١٤٥٠

(أ) ١٤٥٦

(د) ١٤٤٦

(ج) ١٤٦٦

45. م الناتج $?7 \div 33$

(ب) ٤ والباقي ٣

(أ) ٤ والباقي ٥

(د) ٣ والباقي ٦

(ج) ٥ والباقي ٢

46. إذا كان مع ناصر ١٠٤ ملصقة، ويريد توزيعها على ٨ صفحات بالتساوي، فكم ملصقة في كل صفحة؟

(ب) ١٣

(أ) ١٢

(د) ١٥

(ج) ١٤





(ب) ٢٥

(أ) ٢٠

(د) ٣٦

(ج) ٣٠

٤٨. ما العدد المربع الذي هو من مضاعفات ٣ وأصغر من ٢٥ ؟

(ب) ١٦

(أ) ٩

(د) ٣٦

(ج) ٤

٤٩. أي من هذه الأعداد يقبل القسمة على ٢ و ٥ ؟

(ب) ٤٠٥

(أ) ٤٥٠

(د) ٥٢٢

(ج) ٥٠٢

٥٠. ما العدد الذي لا يقبل القسمة على ١٠٠

(ب) ٣٠٠

(أ) ٢٥٥

(د) ٧٠٠

(ج) ٥٠٠

٥١. ما عوامل العدد ١٢ ؟

(ب) ١٢، ٦، ٣، ٢، ١

(أ) ١، ٢، ٣، ٤، ٦

(د) ١٢، ١

(ج) ٦، ٤، ٣، ٢

٥٢. ما العدد الذي له أربعة عوامل وهو مكون من رقم واحد ؟

(ب) ٨

(أ) ٦

(د) ١٠

(ج) ٩





1. في نظام الإحداثيات، ماذا يمثل الزوج (٢،٣)؟

- (أ) ٣ أفقياً و ٢ رأسياً
 (ب) ٢ أفقياً و ٣ رأسياً
 (ج) ٣ أفقياً و ٢ رأسياً
 (د) ٢ أفقياً و ٢ رأسياً

2. ما نوع المثلث الذي تشكله الإحداثيات (٦،٨)، (٧،٤)، (٨،٨)؟

- (أ) متطابق الأضلاع
 (ب) قائم الزاوية
 (ج) مختلف الأضلاع
 (د) متطابق الצלعين

3. ما هي الإحداثيات التي لا تشكل مثلثاً؟ (تقع على استقامة واحدة)

- (أ) (١،١)، (٢،٢)، (٣،٣)
 (ب) (٤،٣)، (٥،٦)، (٦،٩)
 (ج) (٠،٠)، (١،٠)، (٠،١)
 (د) (٤،٤)، (٣،٣)، (٢،٢)

4. ما المقصود بالانسحاب في الرياضيات؟

- (أ) دوران الشكل
 (ب) نقل الشكل في خط مستقيم دون دوران
 (ج) عكس الشكل في المراة
 (د) تكبير الشكل

5. إذا كانت كتلة حقيبة كتب تساوي ٣,٥ كغم، فما كتلتها بالغرام؟

- (أ) ٣٥٠٠ غرام
 (ب) ٣٥ غرام
 (ج) ٣٥٠ غرام
 (د) ٣٥٠٠٠ غرام

6. كم تكلفة إرسال طرد كتلته ٥ كغم إذا كانت التكلفة ٢٠٠ ريال لكل ١ كغم؟

- (أ) ٥٠٠ ريال
 (ب) ١٠٠٠ ريال
 (ج) ١٥٠٠ ريال
 (د) ٢٠٠٠ ريال

7. ما الوقت ٦:٢٨ صباحاً بنظام ٢٤ ساعة؟

- (أ) ٠٦:٢٨
 (ب) ١٨:٢٨
 (ج) ٠٦:٢٨ مساءً
 (د) ١٢:٢٨





8. ما الوقت ٣٧:١٣ مسأء بنظام ٢٤ ساعة؟

(ب) ١٣:٣٧

(أ) ٠١:٣٧

(د) ٢٥:٣٧

(ج) ٠١:٣٧ صباحاً

9. إذا بدأت الحافلة من مسقط الساعة ١٠:١١ ووصلت إلى سمائل الساعة ١٠:٤٧، فما مدة الرحلة؟

(ب) ٤٧ دقيقة

(أ) ٣٦ دقيقة

(د) ٥٦ دقيقة

(ج) ١٠ دقائق

10. ما مساحة المستطيل الذي يتكون من ٥ صفوف و ٦ أعمدة من المربعات التي مساحة كل منها ١ سم^٢؟

(ب) ٣٠ سم^٢

(أ) ١١ سم^٢

(د) ٣٦ سم^٢

(ج) ٢٥ سم^٢

11. إذا كان محيط مربع يساوي ٢٤ سم، فما طول ضلعه؟

(ب) ٦ سم

(أ) ٤ سم

(د) ١٢ سم

(ج) ٨ سم

12. ما محيط مضلع خماسي منتظم طول ضلعه ٦ سم؟

(ب) ٣٠ سم

(أ) ٢٤ سم

(د) ٤٢ سم

(ج) ٣٦ سم

13. ما الأعداد المتتالية التي تبدأ من ١ وتزيد بمقدار ١؟

(ب) ٤، ٣، ٢، ١

(أ) ٧، ٥، ٣، ١

(د) ٣٠، ٢٠، ١٠

(ج) ٨، ٦، ٤، ٢

14. ما الحد الخامس في المتتالية: ٢، ٤، ٨، ١٦، ...؟

(ب) ٢٤

(أ) ٢٠

(د) ٦٤

(ج) ٣٢

15. ما العدد الموجب؟

(ب) ٠

(أ) -٥

(د) -١

(ج) ٣





16. ما العدد السالب؟

(ب) ٠

(أ) ٧

(د) ١٠

(ج) ٢-

17. إذا كانت درجة الحرارة في إنجلترا 11°س ، وتقل في أبساندا بمقدار 15°س ، فما درجة الحرارة في أبساندا؟(ب) -26°س (أ) 26°س (د) 4°س (ج) -4°س 18. ما قيمة الرقم 3 في العدد $4,32$ ؟

(ب) ٣ أجزاء من مائة

(أ) ٣ أجزاء من عشرة

(د) ٣ أحاد

(ج) ٣ أجزاء من ألف

19. ما العدد العشري الذي يمثل "خمسة عشر وسبعة وخمسون من مائة"؟

(ب) ١٥,٥٧

(أ) ١٥,٠٧

(د) ١٥,٧٠

(ج) ١٥,٧٥

20. ما الرمز الصحيح بين $3,04$ و $3,004$ ؟

(ب) >

(أ) <

(د) = <

(ج) =

21. ما ناتج $4 + 0,6$ ؟

(ب) ١,٠

(أ) ٠,١٠

(د) ١٠

(ج) ٠,٢٤

22. ما ناتج $1 - 0,3$ ؟

(ب) ٠,٧

(أ) ٠,٣

(د) ٠,٠٣

(ج) ١,٣



٢٣. ما ناتج ١٠×١٠ -

(ب) ٩٣

(أ) ٠٣

(د) ١٠٧

(ج) ٩٧

٢٤. ما ناتج ٨×١٢ باستخدام استراتيجية الضرب؟

(ب) ٩٦

(أ) ٨٦

(د) ١١٦

(ج) ١٠٦

٢٥. ما نصف العدد

(ب) ٤٨

(أ) ٤٣

(د) ٨٣

(ج) ٣٤

٢٦. ما ضعف العدد ٣٦؟

(ب) ٧٢

(أ) ١٨

(د) ٦٦

(ج) ٣٤

٢٧. ما ناتج ٧×٣٠٠ -

(ب) ٢١٠٠

(أ) ٢١٠

(د) ٢١

(ج) ٢١٠٠

٢٨. ما ناتج ٦×٢١ -

(ب) ١٢٠

(أ) ١٢٦

(د) ١٠٦

(ج) ١٨٦

٢٩. ما الفرق بين ٩٩٦ و ٨٩٩؟

(ب) ١٩٧

(أ) ٩٧

(د) ٣٩٧

(ج) ٢٩٧

٣٠. ما ناتج $٦,٨ - ٢,٩$ -

(ب) ٤,١

(أ) ٣,٩

(د) ٣,١

(ج) ٤,٩





٣٣٧ + ٤٧٨ = ٣١

31. ما ناتج جمع $478 + 337$ ؟
- (أ) ٧١٥
(ب) ٨١٥
(ج) ٨٠٥
(د) ٨٢٥
32. إذا كان ثمن الحجم الصغير ٢,٨٦٠ ريالاً والكبير ٤,٥٨٠ ريالاً، فكم يدفع لشراء واحد من كل؟
- (أ) ٦,٤٤٠ ريال
(ب) ٧,٤٤٠ ريال
(ج) ٦,٥٤٠ ريال
(د) ٧,٥٤٠ ريال
33. إذا قسمت ١٣٥ ريالاً على ٥ أطفال بالتساوي، فما نصيب كل طفل؟
- (أ) ٢٥ ريالاً
(ب) ٢٧ ريالاً
(ج) ٣٠ ريالاً
(د) ٣٥ ريالاً
34. ما القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٩٥٠ ٩٣٠٢ ٩٥٠ ؟
- (أ) ٩٠٠٠
(ب) ٩٠٠٠٠
(ج) ٩٠٠
(د) ٩
35. اكتب العدد "ثلاثمائة وخمسة وثلاثون ألفاً ومائتان وواحد وسبعين" بالأرقام.
- (أ) ٣٣٥٢٧١
(ب) ٣٥٣٢٧١
(ج) ٣٣٥٢١٧
(د) ٣٥٥٢٧١
36. ما العدد الذي يلزم إضافته إلى ٣٦٤٧٣ لتصبح ٩٨٦٤٧٣ ؟
- (أ) ٥٠٠٠
(ب) ٥٠٠٠٠
(ج) ٥٠٠
(د) ٥٠
37. عشرة آلاف هي أكبر من الألف بـ:
- (أ) ١٠ مرات
(ب) ١٠٠ مرات
(ج) ١٠٠٠ مرات
(د) ١٠٠٠٠ مرات
38. قرب العدد ٤٥٥ لأقرب مائة.
- (أ) ٤٠٠
(ب) ٤٥٠
(ج) ٥٠٠
(د) ٤٠٠٠





39. قمة جبل شمس في عمان يبلغ ارتفاعها ٣٠٠٩ أمتار، قرب هذا العدد لأقرب مائة متر.

(ب) ٣٠٥٠

(أ) ٣٠٠٠

(د) ٣٠٠٩

(ج) ٣١٠٠

40. إذا شارك ٢٠٢٠ شخص في حدث خيري، فما تقريب هذا العدد لأقرب عشرة؟

(ب) ٢٠٢٠

(أ) ٢٠٠٠

(د) ٢٠٣٠

(ج) ٢٠٠

41. ما العدد التالي في المتالية: ٤٩، ٥٣، ٥٧، ٦١، ...؟

(ب) ٦٥

(أ) ٦٣

(د) ٦٩

(ج) ٦٧

42. إذا جمعت مها ٥٢ ريالاً في يناير، و٤٨ في فبراير، و٥٠ في مارس، فما المجموع؟

(ب) ١٥٠

(أ) ١٤٠

(د) ١٧٠

(ج) ١٦٠

43. ما معكوس العملية $9 + ?$ ؟

(ب) $9 \div$

(أ) $9 \times$

(د) $9 +$

(ج) $9 -$

44. م الناتج $?26 \times 56$ ؟

(ب) ١٤٥٠

(أ) ١٤٥٦

(د) ١٤٤٦

(ج) ١٤٦٦

45. م الناتج $?7 \div 33$ ؟

(ب) ٤ والباقي ٣

(أ) ٤ والباقي ٥

(د) ٣ والباقي ٦

(ج) ٥ والباقي ٢

46. إذا كان مع ناصر ١٠٤ ملصقة، ويريد توزيعها على ٨ صفحات بالتساوي، فكم ملصقة في كل صفحة؟

(ب) ١٣

(أ) ١٢

(د) ١٥

(ج) ١٤





٤٧. ما العدد المربع الذي يلي ٢١٦

(ب) ٢٥

(أ) ٢٠

(د) ٣٦

(ج) ٣٠

٤٨. ما العدد المربع الذي هو من مضاعفات ٣ وأصغر من ٢٥

(ب) ١٦

(أ) ٩

(د) ٣٦

(ج) ٤

٤٩. أي من هذه الأعداد يقبل القسمة على ٢ و ٥

(ب) ٤٠٥

(أ) ٤٥٠

(د) ٥٢٢

(ج) ٥٠٢

٥٠. ما العدد الذي لا يقبل القسمة على ١٠٠

(ب) ٣٠٠

(أ) ٤٥٥

(د) ٧٠٠

(ج) ٥٠٠

٥١. ما عوامل العدد ١٢

(ب) ١٢، ٦، ٣، ٢، ١

(أ) ١٢، ٦، ٤، ٣، ٢، ١

(د) ١٢، ١

(ج) ٦، ٤، ٣، ٢

٥٢. ما العدد الذي له أربعة عوامل وهو مكون من رقم واحد؟

(ب) ٨

(أ) ٦٠

(د) ١٠

(ج) ٩

