

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/eg>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الرابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/eg/4>

* للحصول على جميع أوراق الصف الرابع في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/eg/4math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الرابع في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/eg/4math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الرابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/eg/grade4>

* لتحميل جميع ملفات المدرس أحمد هاشم اضغط هنا



$$(82) \quad 90000 \text{ سم}^2 = 9 \text{ م}^2$$

$$(83) \quad 6000000 \text{ م}^2 = 6 \text{ كم}^2$$

$$(84) \quad \text{مساحة المربع الذي محيطه } 28 \text{ سم} = 49 \text{ سم}^2$$

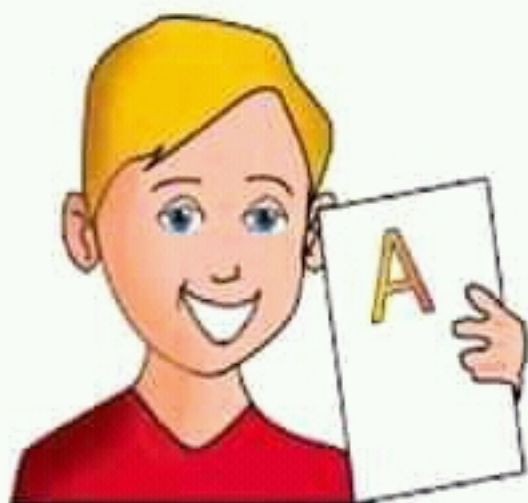
$$(85) \quad \text{إذا كان } 13 \times 45 = 585$$

$$\text{فإن } 13 \times 45 + 2 = 587$$

(86) المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو الصففر

(87) العامل المشترك لجميع الأعداد هو الواحد





(٦٥) ع . م . أ للعددين ١٢ و ١٦ هو ٤

(٦٦) ع.م.أ للاعداد ١٥ ، ١٨ ، ٢١ هو ٣

(٦٧) م . م . م للعددين ٣ و ٧ = ٢١

(٦٨) م . م . م للعددين ٢ ، ٣ ، ٥ = ٣٠

(٦٩) ٣ أمتار = ٣٠٠ سم

(٧٠) ٧ أمتار = ٧٠٠ سم

(٧١) ٣ سم = ٣٠ مم

(٧٢) ٥ ديسم = ٥٠ سم

(٧٣) محيط المربع طول ضلعه ٩ سم = ٣٦ سم

(٧٤) محيط مستطيل طوله ٧ سم , وعرضه ٣ سم = ٢٠ سم

(٧٥) ٣ كم = ٣٠٠٠ متر

(٧٦) ٩٠٠٠ متر = ٩ كيلو مترات

(٧٧) مساحة المربع = طول الضلع × نفسه

(٧٨) مساحة المستطيل = الطول × العرض

(٧٩) مساحة مربع طول ضلعه ٣ سم = ٩ سم^٢

(٨٠) مساحة مستطيل بعده ٣ سم , ٨ سم = ٢٤ سم^٢

(٨١) ٣ متر^٢ = ٣٠٠ ديسم^٢



(٤٨) مضاعفات العدد ٣ المحصورة بين ١٠ ، ٢٠ هي ١٢ ، ١٥ ، ١٨

(٤٩) مضاعفات العدد ٢ الأصغر من ١٠ هي ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨

(٥٠) مضاعفات العدد ٥ الأصغر من ٣٠ هي ٠ ، ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ، ٢٥

(٥١) المضاعفات الأصغر من ٣٠ للعدد ٢ ، ٣ في نفس الوقت ٠ ، ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤

(٥٢) المضاعفات الأصغر من ٥٠ للعدد ٢ ، ٥ في نفس الوقت ٠ ، ١٠ ، ٢٠ ، ٣٠ ، ٤٠

(٥٣) يقبل العدد القسمة على ٢ إذا كان رقم أحاده ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨

(٥٤) العدد ١٠٨ يقبل القسمة على كل من ٢ ، ٣

(٥٥) يقبل العدد القسمة على ٥ إذا كان رقم أحاده ٠ أو ٥

(٥٦) العدد ١٥٠ يقبل القسمة على ٢ و ٥

(٥٧) العدد ٥٤٠ يقبل القسمة على ٢ أو ٣ أو ٥

(٥٨) كل عدد له فقط عاملان مختلفان يعتبر عدداً أولياً

(٥٩) الواحد الصحيح لا يعتبر عدداً أولياً لأن له عامل واحد فقط

(٦٠) عوامل العدد ١٤ هي ١ ، ٢ ، ٧ ، ١٤

(٦١) العدد الأولي له عاملان هما الواحد و العدد نفسه

(٦٢) العدد ٣ أحد عوامل الأعداد ٩ و ٢١ و ١٨

(٦٣) من الأعداد الأولية ٢ و ٣ و ٥ و ٧

(٦٤) العدد الذي عوامله الأولية هي ٢ ، ٢ ، ٣ هو ١٢



(٣٤) الضلعان المتقابلان في متوازي الاضلاع متساويان في الطول و متوازيان

(٣٥) قياس أى زاوية من زوايا المربع = ٩٠°

(٣٦) أى زاوية من الزوايا الاربع الناتجة من تقاطع مستقيمين غير متعامدين هي زاوية حادّة ومنفرجة

(٣٧) أى زاوية من الزوايا الاربع الناتجة من تقاطع مستقيمين متعامدين هي زاوية قائمة

(٣٨) المستقيمان المتوازيان هما مستقيمان غير متقاطعين

(٣٩) نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه

١- مثلث حاد الزوايا ٢- مثلث منفرج الزوايا ٣- مثلث قائم الزوايا

(٤٠) نوع المثلث بالنسبة لأطوال أضلاعه

١- مثلث متساوي الأضلاع ٢- مثلث متساوي الساقين ٣ مثلث مختلف الأضلاع

(٤١) مجموع قياسات الزوايا الداخلية لأى مثلث = ١٨٠°

(٤٢) يمكن أن يوجد مثلث فيه ثلاث زوايا حادّة

(٤٣) مجموع قياسات زوايا المثلث = قياس الزاوية المستقيمة

(٤٤) قياس الزاوية المستقيمة = ١٨٠°

(٤٥) إذا كان س ص ع مثلثاً فيه ($> س$) = $١٠٠°$, ($> ص$) = $٣٠°$, فإن ($> ع$) = $٥٠°$

(٤٦) المعين شكل رباعي أضلاعه متساوية في الطول

(٤٧) محيط المستطيل = (الطول + العرض) × ٢

(٧٣) محيط المثلث = مجموع أطوال أضلاعه

(٧٤) محيط المربع = طول الضلع × ٤



$$\underline{1200} = 25 \times 12 \times 4 \quad (17)$$

$$\underline{1845} = 15 \times 123 \quad (18)$$

$$\underline{473} = 7 \div 946 \quad (19)$$

$$\underline{261} = 15 \div 3915 \quad (20)$$

$$\underline{658000} = 125 \times 658 \times 8 \quad (21)$$

$$\underline{999000} = 999 \times (4 \div 4000) \quad (22)$$

$$\underline{649467} = \text{مائة ألف} + 549467 \quad (23)$$

(24) الأضلاع الأربعة متساوية الطول في كل من المربع والمعين

(25) الزوايا الأربعة قوائم في كل من المربع والمستطيل

(26) القطران في كل من المربع والمستطيل متساويان في الطول وينصف كل منهما الآخر

(27) كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل من المربع والمستطيل والمعين ومتوازي الأضلاع

(28) كل ضلعين متقابلين متساويان في الطول في كل من المربع والمستطيل والمعين ومتوازي الأضلاع

(29) العمودان على مستقيم واحد هما مستقيمان متوازيان

(30) القطران في المربع متساويان في الطول و متعامدان وينصف كل منهما الآخر

(31) القطران في المستطيل متساويان في الطول و ينصف كل منهما الآخر

(32) القطر في الشكل الرباعي هو القطعة المستقيمة التي تصل بين رأسين غير متتاليين

(33) زوايا المستطيل قوائم



أكمل مايتى

$$\underline{672000} + 384 = 672384 \quad (1)$$

(2) قيمة الرقم 7 فى العدد 27351 هو 7000

(3) القيمة المكانية للرقم 5 فى العدد 752341 هى عشرات الألف

(4) أكبر عدد مكون من 6 أرقام هو 999999

(5) أصغر عدد مكون من 6 أرقام هو 100000

(6) أكبر عدد مكون من 6 أرقام مختلفة هو 987654

(7) أصغر عدد مكون من 7 أرقام مختلفة هو 1023456

$$\underline{508} + \underline{691} \text{ ألفاً} + 4 \text{ ملايين} = 4691508 \quad (8)$$

$$4 \text{ ملايين} + 4 \text{ آلاف} + 4 = \underline{4004004} \quad (9)$$

$$\underline{7449867} = 5984078 + 1465789 \quad (10)$$

$$\underline{873394} = 115306 - 988700 \quad (11)$$

$$7807300 = \underline{455088} + 3256712 \quad (12)$$

$$5312989 = \underline{3943011} - 9256000 \quad (13)$$

$$6977455 = 7218305 - \underline{1419576} \quad (14)$$

$$\underline{1428} = 4 \times 357 \quad (15)$$

$$(40 + \underline{3}) \times 24 = 43 \times 24 \quad (16)$$