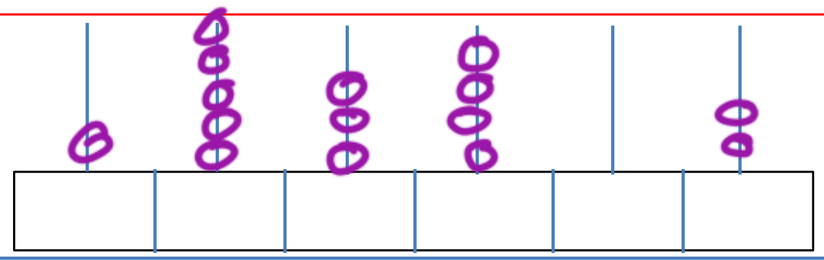
أ / عبدالرحمن اليمني

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

(١ – ١)

الأعداد الكلية إلى العدد ١ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠

أكمل :

التمثيل بالمعداد	
رمز العدد	١٥٣ ٤٠٢
الاسم المطول	٢ + ٤٠٠ + ٣٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠ + ١٠٠٠٠٠٠٠
الاسم اللفظي	مئة وثلاثة وخمسون مليوناً وأربعمئة وثلاثة وخمسون

أكمل الجدول :

العدد	عدد الوحدات	عدد العشرات	عدد المئات	عدد الألوف	عدد عشرات الألوف	عدد مئات الألوف	عدد الملايين
٣٢ ٠٠٣	٣٢٠٠٣	٣٢٠٠٠	٣٢٠٠	٣٢	٣	٠	٠
٤٢٣ ٠٣٤	٤٢٣٠٣٤	٤٢٣٠٣٠	٤٢٣٠٠	٤٢٣	٤٢	٤	٠
٢ ٠٠٠ ٠٠٠	٢٠٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠	٢

أكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط :

٢١٥ ٣٤٧ ، ٢١٥ ٣٤٧ ، ٢١٥ ٣٤٧

٢٠٠ ٠٠٠ | ٥ ٠٠٠ | ٤٠

أكتب رمز العدد :

أربعمئة و ثلاثة و أربعون ألفا و سبعة عشر — ٤٣٤ ٠١٧

سبعمئة ألف و خمسة — ٧٠٠ ٠٠٥

٤٠٠ ٠٠٠ + ٣٠ ٠٠٠ + ٦ ٠٠٠ + ١٠٠ + ٥٠ + ٩ — ٤٣٦ ١٥٩

١ + ٢٠٠٠ + ١٠٠ ٠٠٠ — ١٠٢ ٠٠١

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

==========

★ أكتب الاسم المطول :

٣٠٧ ٩٥ ..... ٧٠٠ + ٣٠ + ٥٠٠٠ + ٩٠٠٠٠

سبعمئة و ثلاثون ألفا و ستة ..... ٦٠٠٠٠٠ + ٣٠٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠٠

★ أكمل :

٩٩٩ ٥٠٠	٩٩٩ ٦٠٠	٩٩٩ ٧٠٠	٩٩٩ ٨٠٠	٩٩٩ ٩٠٠	١ ٠٠٠ ٠٠٠

★ كون عدد من ٦ أرقام ، يحتوي على الرقم ٣ في منزلة المئات

و الرقم ٥ في منزلة عشرات الألوف ، ثم أكتب رمز العدد و الاسم اللفظي للعدد

رمز العدد ٥٤٣٠٠

الاسم اللفظي ..... خمسة وأربعة وخمسون ألفاً وثلاثمئة

★ باستخدام البطاقات ٥ ٧ ٠ ٥ واحدة دون تكرار ، كون :

(١) أصغر عدد مكون من ٤ أرقام ٥٠٥٧

الاسم اللفظي ..... خمسة آلاف وسبعة وخمسون

(٢) أكبر عدد مكون من ٤ أرقام ٧٥٥٠

الاسم اللفظي ..... سبعة آلاف وخمسمئة وخمسون

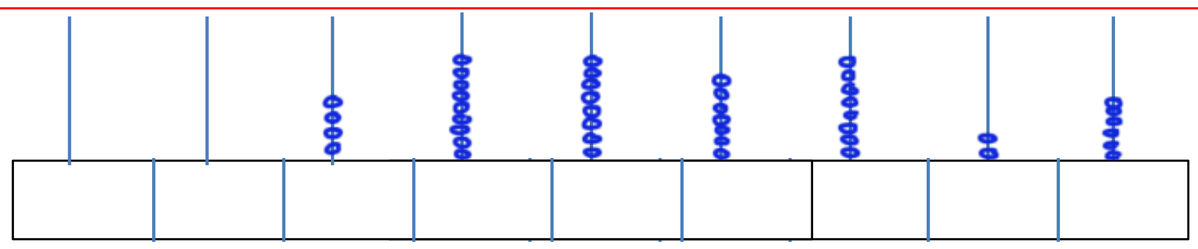
أ / عبدالرحمن اليمني

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

(١ – ٢)

الأعداد الكلية إلى الملايين (أ)

أكمل :

التمثيل بالمعداد	
رمز العدد	٤ ٩٨٧ ٨٢٦
الاسم المطول	٦ + ٢٠ + ٨٠٠ + ٧٠٠٠ + ٨٠٠٠٠ + ٩٠٠٠٠٠ + ٤٠٠٠٠٠٠
الاسم اللفظي	أربعة ملايين وتسعمئة وسبعة وثمانون ألفاً وثمانمئة وستة وعشرون
الاسم الموجز	٤ ملايين و ٩٨٧ ألفاً و ٨٢٦

أكتب رمز العدد :

ثمانية ملايين و ثلاثمئة ألف و أربعمئة و أربعون ..... ٨ ٣٠٠ ٤٤٠ .....

٢ ٠٠٠ ٠٠٠ + ٧٠٠ ٠٠٠ + ٩٠ ٠٠٠ + ٥ ..... ٢ ٧٩٥ ٠٠٠ .....

٥ ملايين + ٥ آلاف + ٥ ..... ٥ ٠٠٥ ٠٠٥ .....

أكتب الاسم اللفظي للعدد :

٧ ١٠٠ ٨٥٥ ..... سبعة ملايين ومئة ألف وثمانمئة وخمسة وخمسون .....

أكتب الاسم المطول للعدد :

٥ ١٠٢ ٦١٣ ..... ٥ + ١٠٠٠٠ + ٢٠٠٠ + ٦٠٠ + ١٠ + ٣ .....

أكتب الاسم الموجز للأعداد :

٩ ٠٤٥ ٤١٧ ..... ٩ ملايين و ٤٥ ألفاً و ٤١٧ .....

٦ ٥٠١ ٠٣٨ ..... ٦ ملايين و ٥٠١ ألفاً و ٣٨ .....

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

(١ – ٢)

الأعداد الكلية إلى الملايين (أ)

★ في أي عدد يكون للرقم ٤ قيمة مكانية أكبر :

٢ ٤٦٠ ١١٥ أم ٤ ٣٢٠ ٠٠٠ ؟ فسر ذلك

٤٠٠ ٠٠٠ ..... ٤٠٠ ٠٠٠ .....

في العدد الثاني لأن القيمة المكانية ٤ ملايين بينما في العدد الأول القيمة المكانية ٤٠٠ ألف

★ أكتب عددا أكبر من ٥ ملايين و أصغر من ٦ ملايين

٥٤٨١٦٤١ .....

★ كون عددا من ٦ أرقام ، يحتوي على الرقم ٨ في منزلة الآحاد و الرقم ٦ في منزلة مئات الألوف

رمز العدد : ٦٠٠٠٠٨ .....

الاسم اللفظي : ستمئة ألف وثمانية .....

★ ما أكبر عدد يمكن تكوينه باستخدام المفاتيح الثلاثة التالية معا :

- العدد أصغر من ٤٠ ٠٠٠
- كل رقم في العدد رقم فردي
- كل الأرقام بالعدد مختلفة

أكبر عدد هو : ٣٩٧٥١



أ / عبدالرحمن اليمني

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

الأعداد الكلية إلى الملايين (ب)

(١ – ٣)

أكمل :

رمز العدد	٤١٤ ٢٦٥ ٤١٤
الاسم المطول	٤ + ١٠ + ٤٠٠ + ٥٠٠٠ + ٦٠٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠٠٠ + ٤٠٠٠٠٠٠٠٠ + ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠
الاسم اللفظي	أربعمئة وأربعة عشر مليوناً ومئتان وخمسة وستون ألفاً وأربعمئة وأربعة عشر
الاسم الموجز	٤١٤ مليوناً و٢٦٥ ألفاً و٤١٤

أكتب رمز العدد :

ستمئة و واحد و ثمانون مليون و ثلاثمئة و خمسة و عشرون ألف و مئة و خمسة

٦٨١ ٣٢٥ ١٠٥

٣٤٠ مليون و ٥٧١ ألف و ١٢٥

٣٤٠ ٥٧١ ١٢٥

١ ٠٠٠ + ٥٠ ٠٠٠ + ٤ ٠٠٠ ٠٠٠

٤٠٥٠١٠٠٠

أكتب الاسم اللفظي للعدد :

١٠٠ ٥٠ ٠٠٠ خمسون مليوناً ومئة

أكتب الاسم المطول للعدد :

٥٠٠ ٠٠٠ ٤٢ ٠٠٠ ٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠٠٠ + ٤٠٠٠٠٠٠٠٠

أكتب الاسم الموجز للعدد :

٠١٠ ٠٠٠ ٦٤٩ ١٠ مليوناً و٦٤٩

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

الأعداد الكلية إلى الملايين (ب)

(١ – ٣)

★ كم مليون في العدد ٩٨٥/٠٤١/٢٣٦ ؟

٢٣٦ ... ... ٢٣٦ مليوناً

★ أكتب رمز العدد السابق مباشرة و العدد التالي مباشرة

١٣٢ ٥٠٠ ٥٠٠	١٣٢ ٥٠٠ ٤٩٩	١٣٢ ٥٠٠ ٤٩٨
١٠٠ ٠٠٠ ٠٠١	١٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠	٩٩ ٩٩٩ ٩٩٩

★ أكتب رمز أكبر عدد مكون من ٨ أرقام دون تكرار أي رقم

٩٨ ٧٦٥ ٤٣٢

الرقم الذي وضعته في منزلة عشرات الألوف هو ٦

★ رمز العدد " ثلاثون مليونا و ثلاثمئة " هو

٣٠ ٠٠٠ ٣٠٠ ○ ٣٠ ٣٠٠ ٠٠٠ ○ ٣٠ ٣٠٠ ٣٠٠ ● ٣٠٠ ٣٠٠ ٠٠٠ ○

★ ٥٠٠ ٠٠٠ = ٥ + ٥٠٠ + ٥٠٠ ٠٠٠

٥٠٥ ٥٠٠ ○ ٥ ٠٠٥ ○ ٥٠٠ ٥٠٥ ● ٥ ٥٠٠ ٠٠٥ ○



ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

مقارنة الأعداد

(١ – ٤)

أكتب رمز العلاقة المناسب (> أو < أو =)

٩ ٦٨٧	>	٢١ ٠٤٣
١ ٠٠٠ ٠٠٠	>	١٠٠ ٠٠٠
٣٣١ ٢٠٠	>	٥٠٠ ٠٠٥
١٧٦ ٠٠٠ ٣٠٥	<	١٧٦ ٠٠٠ ٣٥٠
٩٦٠ ٧٢٠	<	٩٦ ألف و ٧٢٠
٤٨٠ ٠١٢	=	أربعمئة و ثمانون ألف و اثنى عشر

استعن الجدول للإجابة عن الأسئلة

الخضروات	الإنتاج بالكيلوجرام
خيار	٩٩ ٣٧٥
جزر	٨٠٦ ١٩٢
بطاط	٨١٠ ٦٥٥

استخدم الجدول للإجابة على السؤال التالي:

ما نوع الخضروات الأكثر إنتاج من الطماطم؟

.....

أكتب الكلمة المناسبة (مستحيل أو ممكن أو مؤكد)

كيس فيه البطاقات

٧٨٢ ٣٧٥	٧ ٨٣٥	٧٨ ٣٧٥

- سحب بطاقة تحمل عدد أكبر من العدد ٨٠٠ ٠٠٠ ..... مستحيل
- سحب بطاقة تحمل عدد أصغر من العدد ٨٠ ٠٠٠ ..... ممكن
- سحب بطاقة تحمل عدد أصغر من العدد ٨٠٠ ٠٠٠ ..... مؤكد

اختر الإجابة الصحيحة

٦ ٨٩٠ > .....

أ) ٦ ٩٨٠
ب) ٦ ٠٨٩
ج) ٨ ٦٠٩
د) ٩ ٠٨٦

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

ترتيب الأعداد

رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديا)

٤٠٠٩ ، ٨١٧ ، ١٥٢٣

..٤٠٠٩.. ..١٥٢٣.. ..٨١٧..

٨٠٥ ٣١٤ ، ٦٥ ٨٢٨ ، ٨٠١ ٥٤٠ ، ٤١٢ ٨٧٩

..٨٠٥٣١٤ ..٨٠١٥٤٠ ..٤١٢٨٧٩ ..٦٥٨٢٨

رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديا)

٦ ٩٢٧ ، ٣ ٨٠١ ، ٦ ٩٧٢

..٦٩٧٢.. ..٦٩٢٧.. ..٣٨٠١..

٨٠٧ ٢٨٧ ، ٨٧٠ ٠٠٠ ، ٧٨٠ ٩٩٩ ، ١ ٠٠٠ ٠٠٠

..١٠٠٠٠٠٠.. ..٨٧٠٠٠٠.. ..٨٠٧٢٨٧.. ..٧٨٠٩٩٩..

أكتب رمز لعدد مناسب لكي تكون الأعداد التالية مرتبة تصاعديا :

٢٦ ٩٩٨ ، ١٤٢ ٠٣٠ ، ..٩٠٠٠٠٠..

أكتب أربعة أعداد زوجية مكون رمز كل منها من ستة أرقام على الأكثر

ثم رتبها تصاعديا : ..٤٠٥٨٠٠.. ..٤٠٥٧٠٠.. ..٤٠٥٩٠٠.. ..٤٠٥١٠٠..

..٤٠٥٩٠٠.. ..٤٠٥٨٠٠.. ..٤٠٥٧٠٠.. ..٤٠٥١٠٠..

إذا كان عدد ما أكبر من ٢٥/٠٠٠/٠٠٠ و أصغر من ٧٣/٠٠٠/٠٠٠

فما هو الرقم الذي سيكون عليه في منزلة عشرات الملايين ؟ ..٦ أو ٤ أو ٥..

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

(١ – ٦)

تقريب الأعداد

==========

★ قرب الأعداد التالية إلى أقرب عشرة :

٣٨ ≈ ٤٠ ... ٨٤١ ≈ ٨٤٠ ... ٩ ٢٧٥ ≈ ٩ ٢٨٠ ...

==========

★ قرب الأعداد التالية إلى أقرب مئة :

٧٢٣ ≈ ٧٠٠ ... ١ ٤٦٢ ≈ ١٥٠٠ ... ٥٢ ٩٨٣ ≈ ٥٣٠٠ ...

==========

★ قرب الأعداد التالية إلى أقرب مئة :

٢ ٩٣٥ ≈ ٢٩٠٠ ... ١١ ٥٢٣ ≈ ١١٥٠٠ ... ٢٠٠ ٣٧١ ≈ ٢٠٠٤٠٠ ...

==========

★ قرب العدد ٩ ٢٥٠ ٩٥٢ إلى أقرب

عشرة	٩ ٢٥٠ ٩٥٠
مئة	٩ ٢٥١ ٠٠٠
ألف	٩ ٢٥١ ٠٠٠

==========

★ تقول سارة العدد ٩ ٩٨٣ ≈ ١٠ ٠٠٠ عند تقريبه إلى أقرب مئة

أو عند تقريبه إلى أقرب ألف .

فهل هي على صواب ؟ فسر إجابتك .

نعم ٩٩٨٣ ≈ ١٠٠٠٠ لأقرب مئة

٩٩٨٣ ≈ ١٠٠٠٠ لأقرب ألف

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

أنماط عمليتي (الجمع/الطرح)

★ استخدم الأنماط لتساعدك على إيجاد الناتج :

٤ + ٦ = ١٠	٩ – ٨ = ١	١٠ – ٣ = ٧
٤٠ + ٦٠ = ١٠٠	٩٠ – ٨٠ = ١٠	١٠٠ – ٣٠ = ٧٠
٤٠٠ + ٦٠٠ = ١٠٠٠	٩٠٠ – ٨٠٠ = ١٠٠	١٠٠٠ – ٣٠٠ = ٧٠٠
٤٠٠٠ + ٦٠٠٠ = ١٠٠٠٠	٩٠٠٠ – ٨٠٠٠ = ١٠٠٠	١٠٠٠٠ – ٣٠٠٠ = ٧٠٠٠
٤٠٠٠٠ + ٦٠٠٠٠ = ١٠٠٠٠٠	٩٠٠٠٠ – ٨٠٠٠٠ = ١٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠ – ٣٠٠٠٠ = ٧٠٠٠٠

★ ما حقيقة الجمع الأساسية التي يمكنك استخدامها لإيجاد ناتج

جمع ١٠ دنانير و ٦٠ دينار ؟ ١ + ٦ = ٧

١٠ + ٦٠ = ٧٠

ما حقيقة الطرح الأساسية التي يمكنك استخدامها لإيجاد ناتج

١٠ – ٨ = ٢ ؟ ١٠٠٠٠ – ٨٠٠٠ = ٢٠٠٠

★ استخدم الأنماط لإيجاد ناتج :

٨ – ٢ = ٦	١٣ + ٤ = ١٧
٨٠ – ٢٠ = ٦٠	١٣٠ + ٤٠ = ١٧٠
٨٠٠ – ٢٠٠ = ٦٠٠	١٣٠٠ + ٤٠٠ = ١٧٠٠
٨٠٠٠ – ٢٠٠٠ = ٦٠٠٠	١٣٠٠٠ + ٤٠٠٠ = ١٧٠٠٠
٨٠٠٠٠ – ٢٠٠٠٠ = ٦٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠ + ٤٠٠٠٠ = ١٧٠٠٠٠

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

(١ – ٧)

أنماط عمليتي (الجمع/الطرح)

==========

★ استخدم الحساب الذهني لإيجاد ناتج :

١٧٠٠٠ – ٥٠٠٠ = ١٢٠٠٠ ..... ١١٠٠٠ + ٣٠٠٠ = ١٤٠٠٠ .....

١٠٠٠٠٠ – ٩٠٠٠٠ = ١٠٠٠٠ ..... ٨٠٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠ = ١٠٠٠٠٠٠ .....

★ إذا كان رصيد والد أحمد في البنك ١٨ ٠٠٠ دينار ،

و سحب من رصيده ١٠ ٠٠٠ دينار لشراء قارب صيد ، فكم بقي في رصيده ؟

..... ١٨٠٠٠ – ١٠٠٠٠ = ٨٠٠٠ دينار

★ قال محمد إذا جمعت مئات كاملة ، فسيكون دائما في المجموع صفران فقط

هل كلام محمد صحيح ؟ ..... لا ..... فسر إجابتك ! ..... ٨٠٠ + ٢٠٠ = ١٠٠٠ .....

★ ٢٥٠٠ – ٥٠٠ = ١٠٠٠ + ١٠٠٠

في هذه العملية الحسابية ، يمثل ☐ نفس العدد ، ما العدد الذي يمثله ☐ ؟

العدد الذي يمثله ☐ هو ..... ١٠٠٠ .....

ظلل (√) إذا كانت العبارة صحيحة ، ظلل (×) إذا كانت العبارة خاطئة :

- يمكنك استخدام ٦ + ٧ لإيجاد ناتج : ٦٠ ٠٠٠ + ٧ ٠٠٠ (√)
- ٣٠٠ + ٥٠٠ = ٨٠٠ (×)
- ١٣ ٠٠٠ – ٤ ٠٠٠ = ٩ آلاف (√)

أ / عبدالرحمن اليمني

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

(١ – ٨)

تقدير نواتج (الجمع/الطرح)

★ قدر الناتج :

٧٢٣ + ١٩١ ≈ ٧٠٠ + ٢٠٠ = ٩٠٠

٤٥٣ + ٨٦١٢ ≈ ٥٠٠ + ٨٦٠٠ = ٩١٠٠

٨٧٣ – ٦٩ ≈ ٨٧٠ – ٧٠ = ٨٠٠

٣١٧٣ – ١٤٧٢ ≈ ٣١٠٠ – ١٠٠٠ = ٢١٠٠

★ يريد يوسف شراء دراجة بمبلغ ٥٤ دينار و يريد جاسم شراء لعبة بمبلغ ٣٧ دينار

قدر مجموع المبلغ الذي يحتاجان إليه .

المجموع = ٥٤ + ٣٧

= ٥٠ + ٤٠ = ٩٠ دينار

★ تبلغ حمولة قارب الصيد الخاص بفريق للأبحاث البحرية ٥٠٠٠ كجم ، و اصطاد الفريق أحد الأفيال البحرية و البالغ وزنه ٢ ١٥٥ كجم تقريبا ، فهل يمكن للفريق اصطياد فيل بحري آخر له الوزن نفسه و نقل الفيلين إلى مركز الأبحاث ؟

٥٠٠٠ – ٢١٥٥

٥٠٠٠ – ٢٠٠٠ = ٣ كجم

نعم يمكن اصطياد فيل بحري آخر

أ / عبدالرحمن اليمني

ALQADHI
منصة القاضي
منصتك للتعليم
90000228

(١ – ٨)

تقدير نواتج (الجمع/الطرح)

١ المجموع الدقيق

★ إذا قربت العددين : ٣٢٥ ، ٤١٣ هل يكون مجموعهما بعد التقريب أكبر أم أصغر من مجموعهما الدقيق ؟ ٤١٣ + ٣٢٥

فسر إجابتك ! ٣٠٠ + ٤٠٠ = ٧٠٠ أصغر من المجموع الدقيق

٣٢٥
٤١٣ +
٧٣٨

★ استخدم الأرقام : ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ مرة واحدة في كل عدد لتكتب عددين رمز كل منهما مكون من ٤ أرقام ، بحيث يكون تقدير ناتج جمعهما أصغر من ١٠ ٠٠٠

٦٢١٤ + ٥١٣٥ = ١١٣٤٩

٦٠٠٠ + ٤١١١ = ١٠١١١

ALQADHI