

تم تحميل ورفع المادة على منصة



للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM

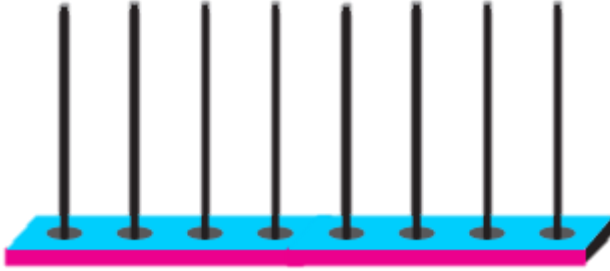
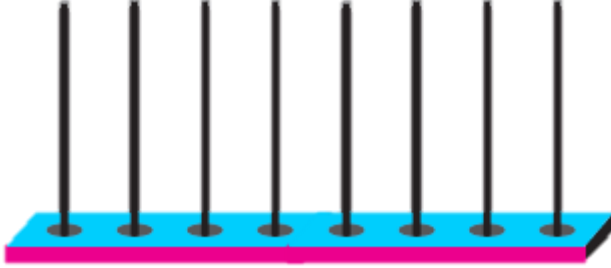
س ١: اكمل الاستنتاج:

إذا تجمع لديّ ١٠ حزم، في كل حزمة الف، فإنني أستطيع تجميعها في حزمة واحدة كبيرة تسمى

.....

س ٢: مثل الأرقام التالية على العداد:

٩٤٣٤٥٦٧



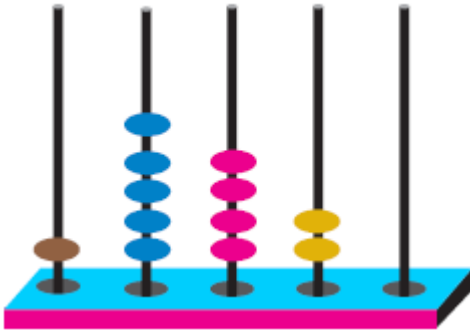
اثنان وثلاثون ألفاً ومئة وخمسة وعشرون

لفظاً

.....

كتابةً

.....

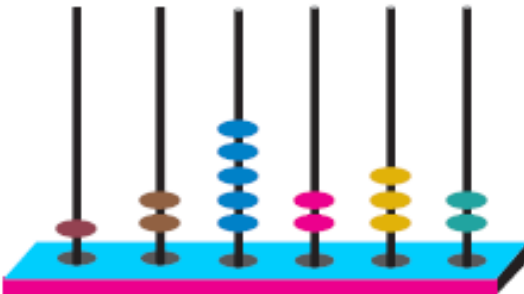


لفظاً

.....

كتابةً

.....



اکمل:

.....,.....,....., 3001, 3000,,,,

.....+٣٠٠ ++٤٠ +٧ =٢٣٩٤٧

العدد هو العدد الأكبر من واحد ولا يقبل القسمة الا علي نفسه والواحد

عدد فردي + عدد فردي =

عدد فردي + عدد زوجي =

يقبل العدد القسمة على ٢ اذا كان

يقبل العدد القسمة على ١٠ اذا كان رقم احاده

عدد فردي + عدد فردي = عدد

الاعداد الاوليه الواقعه ما بين ٢٠ و ٤٠؟

.....'.....'.....'

جميع الاعداد غير اوليه ماعدا العدد ٢

اكتب الصيغة اللفظية للارقام التاليه:

.....:۲۳۵۷

.....-35193

.....۰۳۳۱۲۷۵

.....-۸۹۱۵.۳

.....-۱۵۲۳۷۷۱۸

.....۳.۴۵۱۶۷.۳

.....-98765.31

اكتب القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط:

.....:٣٤٥٩٨

.....:٢١٠٧٥

.....:٥٦١٠٢

.....:٦٩٤٩٨

قارن العددين: >=<

٣٠٢٢ ٣٠٣٠

١٧٩٨ ١٧٨٩

٥٠٤٠٦ ٥٠٤٠٣

١٢٦٨٣ ١٢٦٨٣

٧٤٢٩٨٣ ٧٤٢٩٨٣٨

٥٦٧٣ ٥٥٦٧٣

رتب الاعداد من الأكبر للصغر

٧٣١٨٧٢٠ ، ٧٥٢١٧٤٣ ، ٦٨٢١٩٢٠ ، ٦٨٩٠٦٢

.....،.....،.....،.....

..... الاعداد الاوليه بين ٢٠ و ٣٠ هي

اوجد حاصل العملية الحسابية:

.....=٤÷٢٣

.....=٦٠٠×٦

.....=١٠٠×١٠٠

.....=٣÷١٢

.....=٢٦×٤٢٥

.....=٤٤×٩٦

٤٣٢

٥٦٤

١٢٦X٧٦١X

ميز العدد (الأولى) و(غير الاولى)

	٣
	٦
	١٧
	٢٠
	١١
	٣٣
	٥١
	٢٤
	٣٩
	٣٥

استخرج الاعداد الزوجيه والفردية: ٧، ١٨، ٢، ٢٤، ٦، ٣٥، ١٤٠، ٢٥٥

الاعداد الزوجيه هي.....

الاعداد الفردية هي.....

املا الفراغات:

املاء رقم الاحاد بحيث يقبل العدد القسمة على ٥

..... ٢٦٥ ٥١٨٧.....

املاء رقم الاحاد بحيث يقبل القسمة على ٢ و ٥ معاً

..... ٣٤٦..... ٦٧٨.....

املاء رقم الاحاد باصغر رقم:

..... ٧٦٥ يقبل القسمة على ٣

..... ٤٣٢ يقبل القسمة على ٣

..... ٩١٢٠٤ يقبل القسمة على ٣

املاء رقم يقبل القسمة على ١٠، ٥، ٢

..... ٩٣٢٧... ١٢٣.....

اكتب ثلاثة مضاعفات لعدد ٥

.....،.....،.....

هل الصفر عدد زوجياً؟

س ١١ : اكمل الجدول بكتابه يقبل أو لا يقبل

العدد	٢	٣	٥
١٢			
٤٥٠			
١٧٥			
٩٣٦			
٣٥٠١			

س ١٢ : ضع صح او خطأ:

العدد الأولي هو أصغر من الواحد ولا يقبل القسمة الا على نفسه والواحد ()

يقبل العدد القسمة على ٢ اذا كان فرديا ()

اوجد قيمه القسمة:

$$= 118 \div 43980$$

$$= 585 \div 13428$$

أكتب الأعداد لفظاً:

..... ١٣٣٢٣٥٣٤

..... ٩٦٤٧٣٨٣٣

..... ٩٧٣٤٨٤٥

..... ٠٣٨٧٥٧٣٦

..... ٨٨٠٩٢٣٦٤٢

..... ٣٠٨٥٠٠١٢

..... ٧٩٠٣٦٣٥٦٤

..... ٥٣٢٩٤٠٦٤

..... ٢٠٠٤٧٦٢٠٠

..... ٧٦٣٩٢٠٩٩٨

جد حاصل الاتي

$٥٦ = ٨ \times \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots = ٠ \times ٧٢$

$٢٩ = \dots\dots\dots \times ٢٩$

$٧ = ٦ \div \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots = ٣ \times ٨$

$\dots\dots\dots = ١٠٠ \times ٤٤$

$٣٧ \div \dots\dots\dots = ٥ \text{ والباقي } ٢$

$\dots\dots\dots = ٧ \times ٥$

$\dots\dots\dots = ٦٠ \times ٥٠$

$٨ \div \dots\dots\dots = ٨ \text{ والباقي } ١$

$\dots\dots\dots = ٩ \div ٨٢ \text{ والباقي } \dots\dots\dots$

$٨ = ٧ \div \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots = ٩٠ \times ٣٠$

$\dots\dots\dots = ١ \times ١$

$\dots\dots\dots = ٠ \times ٨$

اكتب الصيغة التحليلية للعدد:

$= ٤٦٠٨$

.....

ميز الاعداد الاوليه وغير الاوليه:

$٤٠ ، ٢٩ ، ٢٧ ، ١٨ ، ٣٦ ، ٣١$

.....

.....

ميز الاعداد الفرديه والزوجيه:

$١٧ ، ٢٠٠ ، ٥٣ ، ٣٤ ، ٦٠$

.....

.....

اكتب ثلاث اعداد اوليه اكبر من ٢٠ واقل من ٤٠

اكمل الجدول المطلوب

سبعة الفا واربعمائه وتسعون	
	١٦٢٥٤
ثلاثة عشر مليوناً ومئتان وسبعة وخمسون ألفاً وثمانمئة	

رتب الاعداد تصاعدياً.

٨٤٤٩٩ ، ٨٤٥٦٩ ، ٨٤٥٧٤

.....،.....،.....،.....

اكتب الاعداد التاليه بالأرقام:

خمسة عشر مليون وثلاثمئة وسبعة عشر ألفاً ومئتان.....

اقراء الاعداد التاليه:

..... ٣١٢٧٥٠٤١٨

..... ١٠٢٥٣٧٧٥

..... ٣١٥ ١٧٠

قارن بين الاعداد التاليه

٥٧٠٨٣٢٥.....٥٧١٨٣٢٠

٤٤٩٣٠.....٤٢٩٢٠

رتب الأرقام التاليه من الأكبر الى الأصغر ٤٣١٥٤٦ ، ٤٥١٦٥٤٠ ، ٤٧٣٦٢٠٠ ،

٥٣٥٦٠

.....،.....،.....،.....

اوجد حاصل القسمة ثم اختار الاجابه الصحيحه

$$= 8 \div 237$$

$$= 3 \div 234$$

ب/ ٢٩ والباقي ٣

أ/ ٢٩

ج/ ٤٤

ب/ ٨٧

أ/ ٧٨

ج/ ٢٩ والباقي ٥

$$= 7 \div 497$$

$$= 2 \div 804$$

ج/ ٧٢

ب/ ٧١

أ/ ٧٠

ج ٨٠٤

ب/ ٤٨٠

أ/ ٨٤٠

$$= 5 \div 775$$

$$= 6 \div 103$$

ج/ ٥

ب/ ٥٥

أ/ ١٥٥

ب/ ١٧ والباقي ١

أ/ ١٧

ج/ ١٧ والباقي ٢

اختار الإجابة الصحيحة:

$$= 2 \div 452$$

٢٢٦/٣

٢٦٢/٢

٥٥٢/١

$$= 3 \div 666$$

٢٢٢/٣

٦٦٦/٢

١١١/١

$$= 3 \div 900$$

٣٠٣/٣

٣٣٣/٢

٣٠٠/١

مسائل لفظية

حل المسائل التالية:

بُستان علاء يحتوي على ١٧ شجرة عنب و ٢٣ شجرة تفاح ، كم شجرة يوجد في بُستان علاء؟

حظيرة عدنان تحتوي على ٤٥ غنمة و ٣٤ بقرة ، كم حيوان يوجد في حظيرة عدنان؟

في القاعة يوجد ٥٦ كرسي بلاستيك و ٣٨ كرسي خشب ، كم كرسي يوجد في القاعة؟

في مدرسة "النجاح" يتعلم في طابق صفوف الروابع ٨٥ تلميذ ، خرج الى الرحلة ٧٦ تلميذ فقط ، كم تلميذ تغيب عن الرحلة؟

في الرواية يوجد ٧٥ صفحة قرأت جمانة ٤٧ صفحة من الرواية ، كم صفحة بقي لجمانة ان تقرأ ؟

وزن سمير ٩٢ كيلو غرام ، بعد شهرين من التدريب اصبح وزنه ٧٩ كيلو غرام. كم كيلو غرام خسر سمير من وزنه خلال الشهرين؟

في علبة الشوكلاتة ٤٥ حبة شوكلاتة ، وزّع احمد ١٩ حبة شوكلاتة على اصدقائه. كم حبة شوكلاتة بقيت في العلبة ؟

مكتبة وليد تحتوي على ٢٤ كتاب علمي و ٣٠ كتاب ادبي ، كم كتاب يوجد في مكتبة وليد؟

في مكتبة القرية ٢٥٥ موسوعة و ٣٨٠ قصة , تم شراء ١٤٦ كتاب تعليمي, كم كتاب اصبح في المكتبة؟

مع عنان ٣٠٠ جنيهاً ومع وليد ١٥٠ جنيهاً , اشتريا طابعة سعرها ٤٢٥ جنيها , كم حنيها بقي معهما ؟

مع لبنى ٣٧ جنيها , اعطاها والدها ٥٠ جنيها , تريد شراء هدية بقيمة ١٠٠ جنيها , هل يكفي المبلغ الذي معها لشراء الهدية ؟ _____

إذا كانت اجابتك لا فما هو المبلغ الذي ينقصها ؟

في مشتل السلام، في كل باقة ١٣ زهرة حمراء و ٧ زهرات صفراء , كم زهرة يوجد في ٢٥ باقة ؟

في العلبة أ يوجد ٣٨ حبة سكاكر وفي العلبة ب يوجد ٢٢ حبة سكاكر , كم كيس نحتاج اذا اردنا وضع ٥ سكاكر في كل كيس ؟

مع أحمد ٢٢٠ جنيهاً كاش , صرف خلال ساعات الصباح ١٧٥ جنيهاً منها , بعد الظهر سحب من المصرف الآلي مبلغ ٢٠٠ جنيها كاش , كم جنيهاً كاش يحمل معه الان ؟

انتظم ٥٦ طالبا و ٦٤ طالبة في ٦ مجموعات متساوية. كم شخصا يوجد في كل مجموعة ؟

دفع تلاميذ صفوف الروابع للرحلة ٥٠ جنيهاً لكل تلميذ، في الصف الرابع أبو بكر يوجد ٣٣ تلميذ وفي صف الرابع عمر يوجد ٣٦ تلميذ , ما هو المبلغ الذي تم دفعه للرحلة ؟

في مشتل الازهار يوجد حديقتان , في الحديقة الاولى يوجد ٣٢٠ زهرة وفي الحديقة الثانية يوجد ٢٥٠ زهرة , كم باقية يمكن تحضير من الازهار التي في المشتل اذا كان في كل باقية ١٥ زهرة ؟

ثمن ٧ دفاتر هو ١٠ جنيهاً. كم دفترًا يمكن أن نشترى بمبلغ ١٠٠ جنيه ؟

اشتريت الام علبة وبها ٤٥ حبة سكاكر ، ورزعت الام حبات السكاك بين ابنائها الأربعة بالتساوي ، كم حبة اخذ كل واحد من الابناء اذا بقي في العلبة ٩ حبات سكاكر ؟

تسعيرة الوقوف في الموقف هي ٨ جنيهاً للساعة الاولى و ٥ جنيهاً لكل ساعة اضافية. وقفت سيارة في الموقف لمدة ٥ ساعات ، كم جنيهاً دفع السائق اجرة وقوف سيارته في الموقف ؟

سعر ٤ كيلو عنب و ٥ كيلو خوخ هو ٤٥ جنيهاً. ما هو سعر ٨ كيلو عنب و ١٠ كيلو خوخ ؟

ثلاث بنات قطفن معاً ٤٩ زهرة ، عدد الزهور التي قطفتها هند اقل 4 مرات من عدد الزهور التي قطفتها ليال ، وعدد الزهور التي قطفتها هاله اكبر مرتان من عدد الزهور التي قطفتها هند . كم زهره قطفت كل بنت؟

مع المعلمة رزمتان من الاوراق في الرزمة الاولى يوجد ٩٠ ورقة وفي الرزمة الثانية يوجد ١١٨ ورقة ، وزعت المعلمة الاوراق بالتساوي على التلاميذ حيث حصل كل تلميذ في الصف على ٨ ورقات ، كم تلميذ يوجد في الصف ؟

وزعت المعلمة ٣٠٠ ورقة عمل على تلاميذ الصف لكي يضعوها في ظرفين ، حيث يكون في كل ظرف عدد متساوي من اوراق العمل ، كم ورقة عمل يوجد في كل كيس اذا كان عدد تلاميذ الصف ٣٠ تلميذا ؟

اشترت سهاد سندويش سعره ١٧٠٠ جنيها وعلبة كولا سعرها ٦٠٠ جنيها. دفعت للبائع ٣٠٠٠ جنيها. كم جنيها سوف يرجع لها البائع ؟

اشتغل اياد في الحقل على مرحلتين في المرحلة الاولى اشتغل لمدة ٤ ساعات وفي المرحلة الثانية ٣ ساعات. كم ساعة اشتغل اياد في الحقل في هذا اليوم ؟

وزع الاب مبلغ ٣,٠٠٠ جنيه على ابنائه الاربعة بالتساوي ، صرف يوسف وهو احد الابناء مبلغ ٤٥٠ جنيه ، كم جنيه بقي مع يوسف ؟

مع صالح ٦٧ جنيه ومع فؤاد ١٥ جنيه اكثر من صالح ، كم جنيه يوجد مع صالح وفؤاد معًا ؟

عمر اشترى ٢ كيلو طماطم بسعر ٥٠٠ جنيه للكيلو ، و ٤ كيلو خيار بسعر ٢٠٠ جنيه للكيلو. دفع عمر للبائع ٢٠٠٠ جنيه، ما هو الباقي الذي ارجع له البائع ؟

اختار الاجابة الصحيحة:

$$٢٤ \div ٦ = (٤, ٨, ١٠) \quad ١٠ = ٥ \div (٥٠, ٨٠, ٧٠)$$

٤٩٨ يقبل القسمة على (٩, ٣, ٤) بدون باقي

(٧٨١, ٣٨٨, ٤٧٠) من الاعداد الفردية

من عوامل العدد ٢٤ الاولى (٣, ٦, ٥)

من مضاعفات العدد ١٥ (٥٥, ٤٥, ٣٥)

المضاعف المشترك الاصغر للعددين ٧ و ٤ هو (١٢, ٢١, ٢٨)

$$١١ \times ٨٠ = (٨٧٠, ٨٨٠, ١٧٦٠)$$

ضع خط تحت العدد الاولي (٥, ١٦, ٩١, ١٧, ٤٨, ٣٧)

الاعداد التي تقبل القسمة على ٣ هي (٦, ٣٥, ٢٤, ١٠٨, ١٩, ٢٧, ٧٨, ٩٥, ١٢٣)

اصغر مضاعف مشترك بين لاعداد ٦, ٨, ١٢ هو (٤٨, ٦٠, ٢٤)

كل الاعداد التالية فرديه ماعدا (٥, ٢, ١١, ١٣)

ضع علامة صح او خطأ

العدد ٦٠ من مضاعفات الاعداد ٢, ٣, ٦ ()

المضاعف المشترك الاضغر للاعداد ٢, ٤, ٨ هو ٢٤ ()

العدد ٤٣٠٥ يقبل القسمة على ٢ () و ٣ () و ٥ () و ٩ () و ١٠ ()

العدد ١٧ عدد اولى ()

العدد ٤٥ يقبل القسمة على ٣ و ٥ و ٩ ()

٧ عامل من عوامل العدد ٣٢ ()

المضاعف المشترك الاصغر للاعداد ٢, ٣, ٤ = ١٢ ()

عدد فردي + عدد فردي = عدد زوجي ()

عدد زوجي + عدد فردي = عدد فردي

العدد ١٤٤ من مضاعفات العدد ١٢ ()

العدد ٣٨٩٧ يقبل القسمة على ٩ ()

العدد ١٣ عدد اولي ()

اصغر مضاعف مشترك للاعداد ٢، ٤، ٦، هو ٢٤ ()

٤ من عوامل العدد ١٢ ()

٢٠٧ تقبل القسمة على ٣ ()

٤٨ تقبل القسمة على ٥ ()

العدد الاولي يقبل القسمة على اكثر من عددين ()

٢٢ من مضاعفات العدد ٧ ()

٢٥ عدد فردي ()

٦٣ ÷ ٧ = ٩ ()

٢٠ = ٦ × ٣ + ٢ ()

٦٨٢ يقبل القسمة على ٤ ()

١٣٧ عدد اولي ()

٤٨٦٣ عدد زوجي ()

العدد ١٥٥ من عوامل العدد ٥ ()

الاعداد الفردية تقبل القسمة على ٢ بدون باقي ()

يقبل العدد القسمة على ١٠ اذا كان رقم احاده ٥ او ٠ ()

٧ من عوامل العدد ١٧ ()

٦١٦ يقبل القسمة على ٩ ()

٢٤ من مضاعفات العدد ٦ ()

العدد ٩٥ يقبل القسمة على ٢ و ٣ ()

العدد ١ أولي فردي ()

العدد ١١١ يقبل القسمة على ٣ ()

اكمل الفراغات:

يقبل العدد القسمة على ٩ اذا كان

اي عدد يقبل القسمة على ٩ فإنه يقبل القسمة على

يقبل العدد القسمة على ٢ اذا كان

يقبل العدد القسمة على ٥ اذا كان أو

يقبل العدد القسمة على اذا كان زوجياً

يقبل العدد القسمة على ٣ اذا كان

العدد الاولي هو العدد الذي لا يقبل الا على و

مضاعفات العدد ٧ ، ، ، ، ،

مضاعفات العدد ١٢ ، ، ، ، ،

يكون العدد فرديا اذا كان احادة

اكتب ثلاثة اعداد زوجية تلي العدد ٤ ، ، ،

اكتب ثلاثة اعداد اوليه تلي العدد ٥ ، ، ،

اكتب ثلاثة اعداد فرديه تلي العدد ١٠٧ ، ١٠٩ ، ، ،

اصغر عدد مكون من رقمين يقبل القسمة على ٩ هو

العوامل الاولى للعدد ٦ هماو.....

اصغر عدد مكون من رقمين ويقبل القسمة على ٣ هو

$$9 = \dots \div 27 \quad 96 = 8 \times \dots \quad \dots = 4 \div 18$$

$$0 = \dots \times 106 \quad 56 = 7 \times \dots \quad \dots = 6 \div 48$$

$$12 = 7 \div \dots \quad \dots = 9 \div 670 \quad \dots = 1 \times 190$$

$$\dots = 7 \times 4 = 4 \times \dots \quad 5 \times 6 + 6 \times \dots$$

$$\dots + 6 \div 20 \quad \dots \text{ والباقي } \dots$$

$$\dots = 2 - 9 \div 18 \quad \dots = 3 \div 3 + 6$$

$$\dots = 5 \times 3 + 2$$

في عملية القسمة التالية $30 \div 6 = 5$. المقسوم عليه هو العدد والمقسوم هو العدد

اصغر مضاعف للعدد ٨ ويقبل القسمة على ١٠ هو

ضع العلامة < > =

$$7 \dots 49 \quad 10 \dots 50 \quad 11 \dots 110$$

$$316 \dots 361 \quad 9 \times 7 \dots 64 \quad 3 \times 0 \dots 3$$

$$13 + 3 \dots 14$$

اجر العمليات التاليه

$$= 34 \times 35$$

$$= 68 \div 173.08$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

وزع تاجر ١٥٥ جوالاً في ٥ مخازن بالتساوي.. فكم جوالاً وضع في كل مخزن؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

تستهلك اسره ١٥٤ رطلاً من السكر في ٧ اشهر فكم رطلاً تستهلك في الشهر الواحد؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

٩ صفوف من الكراسي وبكل صف ١٥ كرسيًا ضع صج على العدد الكلي للكراسي:

العدد الكلي للكراسي $= 15 \div 9$ ()

العدد الكلي للكراسي $= 15 - 9$ ()

العدد الكلي للكراسي $= 15 + 9$ ()

العدد الكلي للكراسي $= 15 \times 9$ ()

من الارقام ٨، ٥، ٢، ٠، كون عددين يقبلان القسمة على ٥

.....

من الارقام ١، ٠، ٢ كون اكبر عدد زوجي

.....

$$= 183 \div 7452$$

$$= 17 \times 3978$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

$$= 45 \div 3780$$

$$= 119 \div 29100$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

$$= 140 \div 6636$$

$$= 240 \div 7840$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

جد المضاعف المشترك الاصغر للاعداد ٣،٦،٤

.....

.....

.....

.....

جد المضاعف المشترك الاصغر للاعداد ١٨ ، ٩ ، ٦

.....

.....

.....

.....

جد المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٦ ، ٨

.....

.....

.....

اكتب عوامل العدد ٢٤

.....=

.....=

.....=

.....=

العوامل الاولى هي

اكتب عوامل العدد ١٨

.....=

.....=

.....=

.....=

س ١ :

أوجد القاسم المشترك الأكبر للعددين ٢٦ ، ١٤ .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

س ٢ :

أوجد القاسم المشترك الأكبر للعددين ٦٣ ، ٤٢ .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

س ٣ :

أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين ٩ ، ١٤ .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

س ۴ :

أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين ٢١، ١٠.

[illegible]

س ۵ :

هل يمكن أن يكون العامل المشترك الأكبر لعددين هو العدد ١؟

• أنعم

• بلا

سس ۶ :

أوجد ق.م.أ للعديدين ٨٤ و ٢٨ .

This image shows a single sheet of white paper with ten horizontal dashed lines, typical of primary-ruled notebook paper. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

س ۷ :

حدّد إذا ما كانت الجملة الآتية صواب أو خطأ: القاسم المشترك الأكبر للعددين ٤٠ و ٣٠ هو ١٧ .

• **أخطأ**

• بصواب

س ۸ :

هل الجملة الآتية صواب أم خطأ؟ العامل المشترك الأكبر للعددين ٨٦ و ٧٠ هو ٢ .

• **أصواب**

• بخطأ

س ٩ :

أوجد القواسم ٥٦، ٣٦ المشتركة، وحدد قاسمها المشترك الأكبر. ثم اختار الاجابه الصحيحه:

أ. القواسم المشتركة هي ٢٤، والقاسم المشترك الأكبر هو ٤

ب. القواسم المشتركة هي ١، ٢، ٤، والقاسم المشترك الأكبر هو ٤

ج. العوامل المشتركة هي ١، ٢، ٣، ٤، ٦، ٧، ٨، ٩، ٢١، ٤١، ٨١، ٨٢، ٦٣، ٦٥ والعامل المشترك الأكبر هو ٥٦

د. العوامل المشتركة هي ١، ٢، ٤، ٨، والعامل المشترك الأكبر هو ٨

س ١٠ :

ما العامل المشترك الأكبر بين العددين ٥١، ٥٣ هو؟

أ. ٢

ب. ٥١

ج. ٥٣

د. ١

اقرأ المسألة جيداً قبل البدء بالحل ، اكتب اجابتك بشكل واضح!

في مكتبة ولاء يوجد ٧ قصص ، اشترت من معرض الكتاب ٥ قصص جديدة ، كم قصة اصبح لدى ولاء ؟

.....

.....

.....

الجواب : اصبح لدى ولاء _____ قصّة.

وقف على الشجرة التي في الحديقة ١٨ عصفور ، طار منهم ٧ عصفير. كم عصفور بقي على الشجرة؟

.....

.....

.....

الجواب : بقي على الشجرة _____ عصفور.

في حديقة روان ٦ زهرات اقحوان و ٩ زهرات زنبق و ٥ زهرات قرنفل. كم زهرة يوجد في حديقة روان؟

.....

.....

.....

الجواب : يوجد في حديقة روان _____ زهرة في المجموع الكلي.

في مُختبر المدرسة ١٢ حاسوب ، تمّ اضافة ٥ حواسيب جديدة للمختبر. كم حاسوب اصبح في المُختبر ؟

.....

.....

.....

الجواب

اشترى جواد ١٦ حبة سكاكر ، اعطى صديقه وليد ٧ حبات. كم حبة سكاكر بقي معه ؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

اشترى يوسف ٧ بالونات حمراء و ٦ بالونات خضراء. كم بالون اشترى يوسف ؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

في مخزن المدرسة ٨ كرات مناسبة لكرة القدم ، و ٩ كرات مناسبة لكرة السلة. كم كرة يوجد في مخزن المدرسة؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

في موقف السيارات يوجد ١٩ سيارة ، خرج منه ٩ سيارات. كم سيارة بقي في موقف السيارات ؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

في علبة التوت يوجد ١٣ حبة توت ، اكلت نور ٤ حبات. كم حبة توت بقيت في العلبة ؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

وضعت يارا في سلّة الفواكه ٥ حبات تفاح و ٤ حبات اجاص وموزتان. كم حبة فواكه وضعت يارا في سلّة الفواكه؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

مع المعلمة راوية ٢٠ دفتر ملون ، وزعت على المجموعة التي معها ١٦ دفتر. كم دفتر ملون بقي مع المعلمة راوية؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

تَرسو في المِيناءِ ٢٣ سَفِينَة ، وَصَلَتْ إلى المِيناءِ ٨ سَفُنْ أُخْرَى ، كَمْ سَفِينَة يُوجَدُ في المِيناءِ ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

عَدَد تَلَامِيذِ الثَّوَالِثِ في مَدْرَسَةِ النُّورِ هُوَ ٦١ تَلْمِيذٌ ، كَمْ تَلْمِيذٌ يَتَعَلَّمُ في صَفِّ الثَّالِثِ "أ" إذا كان يَتَعَلَّمُ في صَفِّ الثَّالِثِ "ب" ٣٢ تَلْمِيذٌ ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

اشْتَرَى محمد اغراضًا مِنَ الدُّكَّانِ ثَمَنُهَا ٧٣ جَنِيهاً ، أَعْطَى البائع ١٠٠ جَنِيهاً ، كم جَنِيهاً على البائعِ أن يُرْجِعَ لَهُ ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

في صفِّ الثالثِ عددُ البناتِ هو ١٧ بنت و عددُ البنين أقلُّ من عددِ البنات ب ٥ ، ما هو عددُ تلاميذ صفِّ الثالثِ ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

في موقفِ المركزِ التجاري ٤٧ سَيَّارة و ١٧ شاحنة و ٨ باصات ، كم مركبة يوجد في موقفِ المركزِ التجاري ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

اشتريت ميسون ٢٢ قَلَم حِبْر و ٢٠ قَلَم رصاص ، و ٦ محايات و ٣٢ دَفْتَر ، ما هو عدد اللوازم المدرسيَّة التي اشتريتها ميسون ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

في صفّ السّادس ١٧ وَلَد و ١٤ بنت ، ٩ تلاميذ لم يشاركوا في الرحلة ، كم تلميذ شارك في الرحلة؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

تَرسو في الميناء ٣١ سفينة ، غادرت الميناء ١٦ سفينة ، كم سفينة بقي في الميناء ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

2.

عدّد تلاميذ الثّالث في مدرّسة النّور هو ٥٧ تلميذ ، كم تلميذ يتعلّم في صفّ الثّالث "أ" اذا كان يتعلّم في صفّ الثّالث "ب" ٢٨ تلميذ ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

اشترى راني اغراضاً من الدكان ثمنها ٤٦ جنيهاً ، أعطى البائع عملة من فئة ١٠٠ جنيهاً ، كم جنيهاً على البائع أن يرجع له ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

في صف الثالث عدد البنات هو ١٥ بنت وعدد البنين أقل من عدد البنات ب ١ ، ما هو عدد تلاميذ صف الثالث ؟

.....

.....

.....

الجواب : _____

في موقف المركز التجاري ٧٠ مركبة ، منهم ٤٨ سيارة و ٩ باصات والباقي شاحنات ، كم شاحنة يوجد في موقف المركز التجاري ؟

.....

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

اشترى وسيم ١٠ أقلام حبر و ١٢ قلم رصاص ، و ٥ محايات و ٢٥ دفتر ، ما هو عدد اللوازم المدرسية التي اشتراها وسيم ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

مع سامر ٢٦ كرت لعب ومع هديل ٣٧ كرت لعب ، كم كرت لعب يوجد معهما سوياً ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

ترسو في الميناء ١٩ سفينة ، وصلت إلى الميناء ١٥ سفينة أخرى ، كم سفينة يوجد في الميناء ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

في صف الرابع "أ" يوجد ٣٣ تلميذ وفي صف الرابع "ب" يوجد ٢٩ تلميذ ، كم تلميذ يوجد في صفوف الروابع ؟

.....

.....

الجواب : _____

اشترى أحمد أغراضاً من الدكان ثمنها ٢٩ جنيهاً ، أعطى البائع عملة من فئة ٥٠ جنية ، كم جنية على البائع أن يرجع له ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

في صف الثالث عدد البنات هو ١٨ بنت وعدد البنين أقل من عدد البنات ب ٢ ، ما هو عدد تلاميذ صف الثالث ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

في موقف المركز التجاري ٦٥ مركبة ، منهم ٤٧ سيارة و ١٠ شاحنات والباقي باصات ، كم باصاً يوجد في موقف المركز التجاري ؟

.....

.....

.....

.....

الجواب : _____

اشترت فريال ١٧ قَلَمَ حَبِرٍ و ٢٣ قَلَمَ رصاص ، و ٤ محايات و ١٤ دَفْتَر ، ما هو عدد اللوازم المَدْرَسِيَّة التي أشترتها فريال ؟

.....

 الجواب : _____

مع سمير ٣٠ كرت لَعِبَ ومع وصال ٢٦ كرت لَعِبَ ، كَمْ كرت لَعِبَ يوجد مَعَهُمَا سويةً ؟

.....

 الجواب : _____

غابة السنديان تحتوي على ٩٦٧ شجرة ، لمنع الحرائق تم قطع ١٨٩ شجرة ، كم شجرة بقي في غابة السنديان؟

.....

 الجواب : _____

حضر حفلة نهاية السنة الدراسية في ثانوية القبس ١٢٤ تلميذ و ٢١٨ شخص من اهالي التلاميذ و ٣١ شخص من طاقم المدرسة. كم شخص حضر حفلة نهاية السنة الدراسية؟

.....

 الجواب : _____

في خزان المياه يوجد ٨٣٥ لتر ماء ، تم ري المزروعات ب ٣٧٨ لتر ماء. كم لتر ماء بقي في خزان المياه؟

.....

.....

الجواب : _____

حسب عداد الكهرباء تبين ان عائلة حسان استهلكت خلال شهر فبراير ٤٥٢ كيلوواط و ٥١٩ كيلوواط خلال مارس. كم كيلوواط استهلكت عائلة حسان خلال شهري فبراير ومارس ؟

.....

.....

الجواب : _____

سافر الباص من مدينة الخرطوم الى شندي مسافة ١٥٤ كم ، وبعدها تابع سفره الى مدينة عطبرة التي تبعد عن شندي مسافة ١٠٧ كم . كم كيلومتر سافر الباص في ذلك اليوم؟

.....

.....

الجواب : _____

في المزرعة يوجد ٧١٢ كغم من التفاح ، تم توزيع ٦٦٧ كغم خلال الاسبوع الاخير. كم كيلو غرام تفاح بقي في المزرعة ؟

.....

.....

الجواب : _____

في رزمة الورق يوجد ٥٠٠ ورقة ، استعملت السكرتيرة ٣٩٢ ورقة لتصوير المستندات. كم ورقة بقي
من رزمة الورق ؟

.....

.....

الجواب : _____

يتعلم في مدرسة "القبس" الابتدائية ١٧٧ ولد و ١٩٥ بنت. كم تلميذ يتعلم في مدرسة "القبس"؟

.....

.....

الجواب : _____

س ١ :

أوجد م.م.أ. للأعداد ٦ ، ١٥ ، ٤٠ .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

س ٢ :

أوجد العددين اللذين مضاعفهما المشترك الأصغر هو ٤٥ ومجموعهما ٥٤ .

أ. ٩ ، ٤٥

ب. ١٨ ، ٣٦

ج. ١٠ ، ٤٧

د. ١٨ ، ٩٠

س ٣ :

ما المضاعف المشترك الأصغر لـ ٩ و ٤؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

س ٤ :

ما المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٤ ، ١٠ ؟

.....

.....

.....

.....

س ٨ :

ما المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٧ ، ٥ ؟

.....

.....

.....

.....

س ٩ :

أوجد م.م.أ. للأعداد ٢، ١، ٤.

.....

.....

.....

.....

س ١٠ :

اكتب المضاعفات المشتركة الخمسة التالية بعد المضاعف المشترك الأصغر م. م. أ. لكل من ٢ ، ١٦ .

أ. ٣٢ ، ٦٤ ، ٩٦ ، ١٢٨ ، ١٦٠

ب. ١٦ ، ٣٢ ، ٤٨ ، ٦٤ ، ٨٠

ج. ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٠ ، ١٢

د. ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٠

هـ. ٣٢ ، ٤٨ ، ٦٤ ، ٨٠ ، ٩٦

لمسائل اللفظية:كيف سنعرف إذا كانت المسألة اللفظية جمع ؟تكون المسألة اللفظية جمع إذا كانت مثل:

- اشترى شخص أكثر من شيء ونريد ان نحسب كم يدفع.
- إذا كان المطلوب هو مجموع شيئين أو أكثر.

كيف سنعرف إذا كانت المسألة اللفظية طرح ؟

إذا وجدنا بها كلمات مثل:

- الفرق.
- الباقي.
- يزيد.
- زيادة.

وهنا نطرح العدد الاكبر - العدد الاصغر.

كيف سنعرف إذا كانت المسألة اللفظية ضرب ؟

- إذا كان الرقم الموجود في المسألة يعبر عن ثمن شيء واحد ونريد الحصول علي ثمن كمية منه.
- أو إذا كان الرقم يخص عدد تلاميذ فصل واحد ونريد الحصول علي عدد تلاميذ أكثر من فصل.
- أي عندما يعطينا ثمن أو عدد شيء واحد ، ويطلب منا الحصول علي الكثير منه.

كيف سنعرف إذا كانت المسألة اللفظية قسمة ؟

- إذا كان الرقم الموجود في المسألة يعبر عن ثمن اشياء كثيرة ونريد الحصول علي ثمن الشيء الواحد منه.
- في حالة وجود كلمات مثل : (قسم ، وزع ، تعبئة ، بالتساوي)
- وهنا نقسم الرقم الكبير علي الرقم الصغير.

طريقة حل سؤال اوجد ناتج ما يلي:

١. اوجد العدد الذي اذا ضرب >--- هنقسم
٢. اوجد العدد الذي اذا قسم >--- هنضرب
٣. اوجد العدد الذي يضاف اليه >--- هنطرح
٤. اوجد العدد الذي يطرح منه >--- هنجمع
٥. اوجد العدد الذي يطرح من >--- هنطرح