يتناول هذا الكتاب جزأين

الجزء الأول عبارة عن 100 وضعية ادماجية من الصفحة 5 الى 34

الجزء الثاني عبارة عن أنشطة متنوعة بعدد 258 نشاط في :

الأعداد الطبيعية	صفحة 36
الأعداد العشرية	صفحة 39
الكسور	صفحة 44
الأطوال والمسافات	صفحة 55
المساحات	صفحة 61
المدد	صفحة 66
القسمة	صفحة 73

نماذج مشروع

الجزء الأول

نماذج
مسرع

الوضعية الإدماجية:(1)

لسليم 84 كرية ولعدنان 12 كرية أكثر مما عند سليم، و لمصطفى مجموع مالدى سليم وعدنان معا.

- ماهو عدد الكريّات عند عدنان؟
- ماهو عدد الكريّات عند مصطفى؟
- ماهو عدد الكريّات عند الأولاد الثّلاثة؟

لعب سليم مع عدنان فربح $\frac{3}{4}$ عدد كرياته ، وخسر مع مصطفى $\frac{1}{2}$ عدد كريّاته (كريّات سليم).

- ما هو العدد الجديد للكريّات عند كل من: سليم،وعدنان،ومصطفى؟

بعد اللعب باع كل من الأطفال الثّلاثة ما أصبح عنده من كريّات ب:1,5DA .

- ماهو المبلغ الّذي أصبح عند كل منهم؟

الوضعية الإدماجية:(2)

وضع والد آسيا في دفتر التوفير مبلغا قدره: 2500DA في شهر جانفي ، وفي شهر فيفري أضاف مبلغا آخر وقدره: 3950DA .

- احسب مجموع ما وضعه والد آسيا في دفتر التوفير.
- احسب المبلغ الّذي أصبح عند والد آسيا إذا علمت أنّه قبل شهر جانفي كان المبلغ الموجود في الدفتر هو: 4563DA .

اشترى والد آسيا ساعة ذهبية ب:4500DA وأعطى للتاجر أوراق صك بريدي على أن يسحب التاجر كل شهر مبلغا معيّنا من الدفتر وعلى تسع دفعات.

- ماهو المبلغ الّذي يسحبه التاجر شهريا؟
- ماهو عدد أوراق الصك البريدي الّتي أعطاها والد آسيا للتاجر؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(3)

جمع عبد الرحمان في حصّالته 1745DA وجمع إبراهيم في حصّالته 1522DA.
أرادا أن يشتريا معا دراجة أطفال سعرها 4570DA.

- ماهو المبلغ الّذي معهما؟
- كم دينارا ينقصهما لشراء هذه الدّراجة؟

المبلغ المتبقي قسطه لهما تاجر الدّراجات على 4 دفعات.

- ماهو مبلغ كل دفعة؟

الوضعية الإدماجية:(4)

أعطى الأب لإكرام رانيا مبلغا من المال قدره 805DA ، لشراء هديّة لأمها ، وأخذت من حصّالتها مبلغا وقدره 65DA .
اشترت لها قارورة عطر ب: 850DA ، وباقة أزهار ب: 320DA .
- ماهو المبلغ الّذي ينقص إكرام رانيا حتى تكمل ثمن الهدايا؟
جاءت صديقتها شيماء فأستلفت المبلغ الناقص من عندها واتفقت معها أن ترجعه لها بالتقسيط.
- كم دفعة تعطيها لها إذا كان ثمن الدفعة الواحدة هو:50DA؟

الوضعية الإدماجية:(5)

اشترى تاجر 10 صناديق من البرتقال بسعر 140DA للكيلو غرام الواحد ، حيث يزن كل صندوق 12,5Kg .
نقل التاجر الصناديق إلى متجره بمبلغ قدره 150DA.

- احسب: 1- وزن البرتقال.
  2- ثمن البرتقال
  3- كلفة البرتقال؟

إذا باع الكيلو غرام الواحد من البرتقال ب: 142DA ورمى 5Kg بعد ما فسدت له .

- هل ربح التاجر أم خسر ؟
- كم كان ذلك؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية :(6)

اشترى خضّار كمية من التفاح بمبلغ كليّ قدره 3815DA وتم دفع هذا المبلغ على ثلاث دفعات:
ثمن الدفعة الأوّلى 1050DA وثمن الدفعة الثانية 960DA.
- ماهو ثمن الدفعة الثالثة؟
اكتر الخضّار شاحنة لنقل التّفاح على مرحلتين ،إذا كانت حمولة الشّاحنة وهي فارغة 1254Kg وهي محمّلة: 5254Kg.
- فما هو وزن التفاح كاملا؟
أعطى الخضّار ثمن نقل التفّاح 365DA للحمولة الواحدة.
- ماهو ثمن نقل التفاح؟
- ماهي تكلفة التفّاح؟

الوضعية الإدماجية:(7)

اشترى تاجر 45 طبقا من البيض يحتوي كل طبق على 30 بيضة .
ثمن الطبق الواحد هو:330DA.
- ماهو ثمن البيضة الواحدة؟
أعطى التاجر 150DA ثمن نقل البيض إلى دكانه.
- ماهي تكلفة الطبق الواحد من البيض؟
- ماهي تكلفة كل البيض؟
باع التاجر البيضة الواحدة ب: 110DA.
- كم ربح التاجر إذا علمت أنّه تكسّرت 15 بيضة عند النقل؟

الوضعية الإدماجية:(8)

في خزّانات محطة لتوزيع البنزين 936hL من البنزين .
وزّع منها في اليوم الأوّل $\frac{4}{9}$ حجم البنزين وفي اليوم الثاني $\frac{1}{9}$ من نفس الحجم، وفي اليوم الثالث $\frac{3}{9}$ نفس الحجم كذلك.
- ماهي كميّة البنزين الموزّعة في كل من اليوم: الأوّل ، والثاني ، والثالث؟
- ماهي كمية البنزين الموزعة خلال الأيّام الثلاثة؟
- كم لترا من البنزين بقي في خزّانات المحطّة؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(9)

عند الدخول المدرسي طلب المدير من التلاميذ إحضار نفقة التمدرس وقيمتها 35DA للتلميذ.

- ماهو المبلغ الّذي جمع في قسم سنة الأولى حيث عدد التلاميذ 42 تلميذا؟
- ماهو المبلغ الذّي جمع في قسم سنة الثّانية حيث عدد التّلاميذ 36 تلميذا؟
- ماهو المبلغ الّذي جمع في كل من أقسام :الثالثة ، والرّابعة ، والخامسة إذا علمت أنّ عدد التلاميذ في كل من الأقسام السّابقة على التّوالي: 30 ، 34 ، 28 ؟
- ماهو المبلغ الّذي جمعه المدير بالنسبة لجميع تلاميذ المدرسة؟

الوضعية الإدماجية:(10)

اشترى أستاذ ثلاثة كتب ، ثمن الكتاب الأوّل 460DA ، والكتاب الثاني يقلّ ثمنه عن الأوّل ب:60DA والكتاب الثالث يزيد ثمنه عن ثمن الكتاب الثاني ب:30DA.

إذا علمت أنّه بقي مع الأستاذ 50DA.

- ماهو ثمن كل من الكتاب الثاني والثالث؟
- ماهو المبلغ الّذي كان عند الأستاذ قبل شراء الكتب؟

الوضعية الإدماجية:(11)

يملك فلاّح حقل مستطيل الشكل طوله 350m وعرضه $\frac{1}{2}$ طوله . دفع 73DA ثمن $1m^2$.

- احسب ثمن شراء هذا الحقل.

غرس هذا الفلاّح $\frac{2}{4}$ مساحة الحقل أشجارا مثمرة وغرس الجزء المتبقي خضرا.

- ما هي المساحة المغروسة خضرا؟
- ماهي المساحة المغروسة أشجارا مثمرة؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(12)

اشترى تاجر 225Kg من البطاطا بسعر 15DA للكيلو غرام الواحد ثمّ باعها بسعر 35DA للكيلو غرام الواحد مع العلم أنّه رمى 50 كيلو غرام بعد فسادها.

- احسب ثمن شراء البطاطا .
- ماهي كميّة البطاطا المباعة ؟
- ماهو ثمن بيع البطاطا ؟
- هل ربح أم خسر؟ وكم؟

الوضعية الإدماجية:(13)

يشرب عميّ الطاهر 3 فناجين من القهوة في اليوم .

ويشرب عميّ رابح 4 فناجين من القهوة في اليوم .

- من يشرب أكثر؟ إذا علمت أنّ فنجان عميّ الطاهر سعته 60mL وفنجان عميّ رابح سعته 4,5mL إذا كانت 3mL من الماء يلزمها 1mg من غبرة القهوة .
- كم يستهلك كل من عمّي الطاهر وعميّ رابح يوميا من mL من القهوة؟
- كم يستهلك كل من عمّي الطاهر وعمّي رابح يوميا من mg من غبرة القهوة؟

الوضعية الإدماجية:(14)

اشترى خضار 28 صندوقا من التفاح يزن كل صندوق 9Kg .

ثمن الكيلو غرام الواحد 90DA .

- ماهو وزن التفاح؟
- احسب ثمن شراء التفاح.

دفع الخضار 250DA ثمن نقل التفاح.

- احسب كلفة هذا التفاح.

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(15)

يريد رجل تغطية فناء منزله ببلاط من نفس النوع.
الفناء على شكل مستطيل طوله 10 m وعرضه 8 m .
لتغطية متر مربع واحد يلزم 25 بلاطة.

- ماهو عدد البلاطات اللازمة لتبليط هذا الفناء؟

تباع البلاطات في علب تحتوي كل علبة على 50 بلاطة، وثمن العلبة الواحدة 1500DA.

- كم يدفع هذا الرجل ثمنا للبلاط اللازم؟

إذا كانت أجرة العامل للمتر المربع الواحد 30DA .

- كم يأخذ العامل كأجرة؟
- ماهي كلفة تغطية فناء المنزل؟

الوضعية الإدماجية:(16)

اشترى تاجر 600DA بيضة ب:8DA للبيضة الواحدة ، وخلال النقل تكسرت 100 بيضة.
- ماهو ثمن تكلفة البيضة الواحدة (البيض المتبقي) علما أنّ ثمن النقل يقدر ب:300DA؟
باع التاجر البيض المتبقي ب: 10DA للبيضة الواحدة.
- ماهو ثمن بيع البيض؟
- هل ربح أم خسر؟
- كم كان ذلك؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(17)

وزع رجل مبلغا قدره 9785DA عل أولاده الثلاثة.
فأخذ الأوّل 3540DA ، وأخذ الثاني 320DA أقلّ من الأوّل ، وأخذ الثالث المبلغ الباقي.

- كم أخذ الطفل الثاني؟
- كم أخذ الطفل الثالث؟

اشترى الطفل الأوّل هديّة لأمه فدفع لصاحب الدكان $\frac{3}{8}$ المبلغ الّذي عنده.

- ما هو ثمن الهدية ؟
- كم بقي له؟

الوضعية الإدماجية:(18)

وزن علبة حلوى هو 230g وثمنها 45DA .
إذا كان وزن حبة الحلوى هو 5g وعدد الحبات هو40 حبّة.
- ماهو وزن كل حبّات الحلوى ؟
- ماهو وزن العلبة وهي فارغة ؟
إذا اشترك في شراء هذه العلبة 5 أولاد بالتساوي.
- كم دفع كل واحد منهم؟
- وما نصيب كل واحد من الحلوى؟

الوضعية الإدماجية:(19)

رقعة أرض مستطيلة الشكل طولها 20m وعرضها 15m ، غرست كلها أشجار حيث حددت لكل شجرة مساحة قدرها $12m^2$.
ولسقيها أحضرنا صهريجا مملوء ماء سعته 1500L ، حيث تستهلك كل شجرة 50L من الماء.
- اوجد مساحة الرقعة الأرضية.
- ماهو عدد الأشجار المغروسة في الرقعة الأرضية؟
- كم لترا من الماء بقي في الصهريج بعد سقي الأشجار؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(20)

سعر كتاب عند إحدى المكتبات 1000da ، وسعر كتاب مماثل له عند مكتبة أخرى يزيد ب:300DA.
- ماهو سعر الكتاب عن البائع الثاني؟
البائع الثاني قام بتخفيض سعر الكتاب ب $\frac{2}{5}$.
- ما هو سعر الكتاب بعد التخفيض؟

الوضعية الإدماجية:(21)

يقطع قطار سريع المسافة المدينتين : A , B خلال ساعة واحدة ، حيث أنّه يقطع هذه المسافة ثمان مرّات في اليوم.
- احسب المسافة الّتي يقطعها القطار خلا ل يوم علما أنّ المسافة بين المدينتين هي 400Km .
- احسب المسافة الّتي يقطعها خلال أسبوع.

الوضعية الإدماجية:(22)

يملك فلاّح 5 بقرات تنتج كل بقرة 25 لترا من الحليب في اليوم.

- ماهي سعة الحليب الّتي تنتجها البقرات الخمسة في اليوم ؟ - وكذلك في الأسبوع؟

إذا كان ثمن اللتر الواحد من الحليب 35DA .

- ماهو دخل الفلاّح من الحليب في الشهر (30يوما)؟

الوضعية الإدماجية:(23)

في مزرعة 200 شجرة مثمرة إذا علمت أنّ أشجار البرتقال لهذه المزرعة 80 شجرة.

- احسب عدد الأشجار الأخرى.

تنتج كل شجرة 23Kg من الفاكهة، ويباع الكيلو غرام الواحد منها ب:15DA .

- احسب ثمن بيع كل الفواكه الّتي تنتجها المزرعة.

https://profZmath.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(24)

انطلقت سيّارة من الجزائر العاصمة على السّاعة 10h30min ومرت بمدينة المدية بعد مدّة قدّرت ب:1h58min .

- في أيّ وقت وصلت إلى مدينة المدية ؟

ثمّ قطعت المسافة بين مدينة المدية ومدينة الجلفة في مدّة قدرها2h45min.

- ماهو الوقت الّذي وصلت فيه السيّارة إلى مدينة الجلفة؟

إذا كانت المسافة بين مدينة الجلفة ومدينة مسعد هي 75Km والمدة الّتي قد تستغرقها السيّارة لقطع هذه المسافة هي 45min .

- فما هو الوقت الّذي استغرقته هذه السيّارة لقطع المسافة بين الجزائر العاصمة ومدينة مسعد ؟

الوضعية الإدماجية:(25)

أرض مستطيلة الشكل محيطها 550m .

- ماهي مساحتها إذا كان طولها 180m؟

خصص جزء منها للبستنه مربع الشكل طول ضلعه 90m وفي الجزء الباقي أنتج كل متر مربع (m^2) 0,04KG من البطاطا.

- ماهي كمية البطاطا المنتجة؟

بيعت البطاطا ب:50DA للكيلو غرام الواحد.

- ماهو ثمن بيع البطاطا؟

الوضعية الإدماجية:(26)

أخذ السيّد مروان أجرة شهرية تقدر ب: 23500DA .

يصرف منها 35% للإجار و $\frac{1}{4}$ مصاريف (كهرباء وماء) والباقي لمصاريف البيت.

- احسب مبلغ الإجار.
- احسب مصاريف الكهرباء والماء.
- احسب مصاريف لبيت.

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(27)

حديقة مستطيلة الشكل محيطها 48m

- احسب طول وعرض هذه الحديقة علما أنّ طولها ضعف عرضها.
- احسب مساحة الحديقة ب:cm^2 .

غرست $\frac{2}{5}$ مساحة هذه الحديقة أزهار.

- ماهي المساحة المتبقية؟

الوضعية الإدماجية:(28)

اشترى فلاّح حقلا مستطيل الشكل طوله 350DA وعرضه $\frac{1}{2}$ طوله، دفع73DA ثمن شراء $1m^2$.

- احسب ثمن شراء الحقل.

غرس الفلاّح $\frac{2}{4}$ مساحة الحقل أشجارا مثمرة وغرس الجزء الباقي خضرا.

- ماهي المساحة المغروسة أشجارا مثمرة؟
- ماهي المساحة المغروسة خضرا؟

الوضعية الإدماجية:(29)

اشترى هشام تلفازا ب:11700DA وثلاّجة ب:21000DA .

- احسب ثمن شراء الجهازين.

إذا علمت أنّ هشاما يدفع هذا المبلغ بالتقسيط على 6 دفعات متساوية .

- احسب قيمة الدفعة الواحدة.

إذا كانت أجرة هشام الشهرية هي 29635DA.

- ماهو المبلغ المتبقي من أجرة هشام بعد الدفع؟

الوضعية الإدماجية:(30)

اشترى عبد الرحمان من مكتبة الحيّ كتبا ب:35,75DA وكراسات ب:17,5DA وأدوات مدرسية أخرى ب:29,60DA .

أعطى لصاحب المكتبة ورقة نقدية ذات200DA لدفع ثمن ماشتراه.

- ماهو ثمن المشتريات ؟
- ماهو المبلغ الّذي يرجعه صاحب المكتبة لعبد الرحمان؟

https://pro27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(31)

اشترى خضار24 صندوقا من البرتقال يزن كل صندوق 12Kg .

- ماهو وزن البرتقال؟

ثمن شراء الكيلو غرام الواحد 80DA.

- ماهو ثمن شراء البرتقال؟

فسد من البرتقال 28Kg وباع الباقي ب:120DA للكيلو غرام الواحد.

- ماهو وزن البرتقال المباع؟
- ماهو ثمن البرتقال المباع؟

الوضعية الإدماجية:(32)

فلاّح ينتج 1200Kg من الحمص،إذا ناع الحمص وهو غير جاف يكون ثمن 1Kg يساوي 60DA ، أمّا إذا باعه وهو جاف فيكون ثمن 1Kg يساوي 75DA.

- احسب مدخول الحمص وهو غير جاف .
- احسب مدخول الحمص وهو جاف.
- قارن بين النتيجتين ،وأيهما تفضّل؟ ولماذا؟

الوضعية الإدماجية:(33)

يمنح الأستاذ بطاقة استحسان لكل 3 أجوبة صحيحة .

- كم تحصّل كل تلميذ إذا علمت أنّ:
- أحمد أجاب عن 6 أجوبة صحيحة.
- أنفال أجابت عن 12 إجابة صحيحة.
- زكريا أجاب عن 4 أجوبة صحيحة. – كم ينقصه من جواب صحيح للحصول عن 6 بطاقات؟
- تحصّل مروان عن 6 بطاقات استحسان . – كم إجابة صحيحة له؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(34)

كوّن ثلج متساقط على قطعة أرض مربّعة الشّكل طول ضلعها 360m طبقة سمكها 20cm.
عند ذوبان الثّلج أعطى 14% من حجمه ماء.

- احسب مساحة قطعة الأرض.
- ماهو حجم طبقة الثّلج الّتي تغطي قطعة الأرض؟
- جد حجم الماء الناتج وعبّر عنه ب: dm^3.

الوضعية الإدماجية:(35)

باع نجار خلال شهر واحد 8 غرف نوم بسعر45750DA للغرفة الواحدة وأثاث 4 قاعات أكل بسعر 9855DAللقاعة الواحدة.

- احسب ثمن غرف النوم.
- احسب ثمن أثاث قاعات الأكل.
- احسب مجموع ما قبضه النجّار .

حوّل النجار المبلغ إلى حسابه في البنك فأصبح يملك 687500DA

- احسب المبلغ الّذي كان في حسابه قبل التحويل.

الوضعية الإدماجية:(36)

استصلح فلاّح قطعة أرض طولها 300m وعرضها 150m.

- ماهي مساحة القطعة المستصلحة؟

شغّل الفلاح 8 عمّال أجرة العامل الواحد 950DA.

- ماهو المبلغ الّذي دفعه للعمال؟

ولإحاطتها اشترى سياجا طوله 900m ، ثمن المتر الواحد منه 250DA.

- ماهو ثمن السيّاج؟

الوضعية الإدماجية:(37)

أرضية ملعب مستطيلة الشّكل طولها 120m وعرضها 65m.

- ماهي مساحتها؟

أرادت مصالح الولاية أن تغطيها بالعشب الاصطناعي،كلفة المتر الواحد منه 260,50DA .

- ماهي كلفة العشب الاصطناعي؟

إذا علمت أنّ البلدية ساهمت بـ $\frac{3}{5}$ المبلغ المخصص والباقي ساهمت به الولاية.

- احسب المبلغ الّذي ساهمت به الولاية.

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(38)

لفلاّح قطعة أرض مستطيلة الشّكل طولها 70m وعرضها 50m

- احسب محيطها.

أحاطها بأربعة صفوف من الأسلاك الشّائكة .

- احسب طول السلك المستعمل.
- احسب ثمن شراء السلك إذا كان سعر المتر منه 200DA.

شغّل الفلاّح5عمّال مقابل 6000DA.

- ماهي أجرة العامل الواحد؟
- ماهي كلفة التسييج إذا كان ثمن الباب والأعمدة معا هو:7500DA؟

الوضعية الإدماجية:(39)

لفلاّح مجموعة أبقار تنتج له كل يوم 6000L يتصدق بنسبة 5% عل عدد من جيرانه ويبيع الباقي.

- ماهي كميّة الحليب المتصدق بها باللتر؟
- ماهي كمية الحليب الّتي يبيعها باللتر؟
- ماهو المبلغ الّذي يكسبه إذا كان ثمن اللتر الواحد هو 25DA؟

إذا علمت أنّ عدد جيرانه الّذين يقدم لهم الحليب هو 10.

- فما هو نصيب كل واحد منهم؟

الوضعية الإدماجية:(40)

يتقاضى عمّي قدور يوميا 850DA ويعمل 24 يوما في الشّهر، علما أنّ مصاريفه الشّخصيّة 2000DA ومصاريف المنزل 16450DA ويفّر الباقي لشراء تلفاز.

- ماهي أجرته الشّهرية ؟
- ابحث عن مصاريف عمّي قدور شهريا.
- بعد كم شهر يستطيع شراء تلفاز ثمنه 19500DA؟

الوضعية الإدماجية:(41)

حقل مستطيل طوله 260,65m وعرضه 180,5m

- احسب مساحته.

بنى فيه صاحبه مسبحا على شكل متوازي مستطيلات طوله 20m وعرضه 15m وارتفاعه 5m .

- احسب حجمه.
- احسب سعته باللتر.

أفرغ فيه صاحبه 80% من حجمه ماء والباقي تركه لإضافة مواد مطهرة.

- احسب سعة الماء المفرغة فيه.
- احسب سعة هذه المواد باللترات.

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(42)

اشترى خياط لفة قماش طولها 25m بمبلغ 145DA للمتر الواحد. استعمل منها 9,5m في اليوم الأوّل و70dm في اليوم الثّاني و56dm في اليوم الثّالث.

- ماهو ثمن شراء اللفة ؟
- ماهو طول القماش المستعمل بالمتر؟

خاط الخيّاط 12 فستانا وباعها ب:5040DA .

- ماهو ثمن بيع الفستان الواحد؟

الوضعية الإدماجية:(43)

لنقل 30 تلميذا من تلاميذ السنة الخامسة في رحلة مدرسية إلى مدينة الألعاب الّتي تبعد 118Km عن مدينتنا طلبت شركة الوئام لنقل المسافرين 60DA للكيلو متر الواحد، وطلبت شركة الهناء 45DA للكيلو متر الواحد.

- كم وفّرت المدرسة إذا اختارت شركة الهناء؟

إذا دفع كل تلميذ 350DA.

- احسب المبلغ الباقي لشراء وجبات الغذاء.

الوضعية الإدماجية:(44)

باعت تعاونية فلاحيه 250L من الحليب في أيّام موزّعة على النحو التالي:

- في اليوم الأوّل 650dL .
- في اليوم الثاني 9000dL.
- في اليوم الثالث2000mL .
- في اليوم الرابع.....؟
- ماهي كمية الحليب المباعة خلال الأيام الثلاثة الأولى؟
- ماهي كمية الحليب المباعة في اليوم الرابع؟

الوضعية الإدماجية:(45)

فناء منزل مستطيل الشكل مساحته 355m² وطوله 20m .

- ماهو قيس عرضه؟

بنى بداخله مسبح مربع الشكل طول ضلعه 12,5m .

- ماهي مساحة المسبح ؟
- ماهي المساحة المتبقية من الفناء؟

إذا علمنا أنّ مصاريف العمّال قدّرت ب:760000DA وكلفة مواد البناء 91169,14DA .

- ماهي كلفة بناء المسبح؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(46)

لعبد الرّحمان أرض مستطيلة الشكل طولها 800m وعرضها 200m ، يحرث يوميا ولمدّة 6 ساعات مساحة قدرها 1600m² .

- احسب مساحة الأرض.
- عبر عنها بالآر (a) ثمّ بالهكتار(ha).
- كم من يوم يلزم لحرثها كلها؟
- كم ساعة تلزم لحرثها؟

الوضعية الإدماجية:(47)

اشترى تاجر 42 درّاجة بسعر 425DA للدرّاجة الوحدة .

- ماهو ثمن شراء كل الدرّاجات؟

تمثل مصاريف النقل 8% من ثمن الشراء.

- ماهي مصاريف النقل؟
- ماهي كلفة الدرّاجات؟

باع التاجر كل الدرّاجات وحصل على فائدة قدرها 2835DA.

- ماهو ثمن بيع كل الدرّاجات؟
- ماهو ثمن بيع الدرّاجة الواحدة؟

الوضعية الإدماجية:(48)

في محطة بنزين خزّان طوله 8m وعرضه 2,5m وارتفاعه 3m .

- احسب حجمه .
- ماهي سعته باللترات؟

ملئ $\frac{3}{4}$ حجم الخزّان بنزينا .

احسب كميّة البنزين الموجودة فيه باللترات.

بيع منه في اليوم الأوّل 11524,75L وفي اليوم الثاني 18730,50L .

- ماهو ثمن بيع البنزين إذا علمت أن ثمن اللتر الواحد هو 22DA ؟

الوضعية الإدماجية:(49)

بمناسبة استضافة فريق مدينتكم لكرة القدم لفريق زائر توجهت إلى الملعب البلدي على الساعة 15h45min رفقة والدك ووصلت إلى الملعب بعد 1h15min .

- ماهو وقت وصولكما إلى الملعب ؟
- ماهو وقت انتهاء المقابلة إذا كانت قد انطلقت على الساعة 17h00min علما أنها دامت شوطين في كل شوط 45min وتخللتهما استراحة مدّتها 15min ؟

إذا كان ثمن تذكرة الكبار 560DA وثمن تذكرة الصغار 280DA .

- احسب كلفة دخولكما إلى الملعب .

الوضعية الإدماجية:(50)

اشترى بائع خضر وفواكه 20 صندوقا من البرتقال ب:3500DA للقنطار الواحد ، يزن الصندوق 25Kg.

- ماهو وزن البرتقال ؟
- ماهو ثنت شراء البرتقال ؟

تكلّف له ثمن النقل 5% من ثمن الشراء.

- ماهو ثمن الكلفة ؟
- احسب فائدة البائع إذا باع الكيلوغرام الواحد ب:38,5DA .

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(51)

ترشّح بمدارس بلدتنا 750 تلميذا لاجتياز امتحان نهاية مرحلة التعليم الابتدائي ودفع كل واحد منهم حقوق الامتحان وقيمتها 100 DA .

- ماهو إجمالي حقوق الامتحان المدفوعة بكل مدارس بلدتنا ؟

بعد صدور نتائج امتحان الدّورة العادية كانت نسبة الناجحين منهم : 68% .

- ماهو عدد التلاميذ الناجحين في الدّورة العادية ؟
- ماهو عدد التلاميذ المؤجلين إلى الدورة الاستدراكية ؟

بعد صدور نتائج الدورة الاستدراكية كانت النسبة المئوية الممثلة لعدد الناجحين هي : 30% .

- ماهو عدد التلاميذ الناجحين في الدورة الاستدراكية ؟
- ماهو عدد الراسبين ؟وما هي نسبتهم المئويّة ؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(52)

يتقاضى عامل مرتب شهري قدره 16000DA . $\frac{5}{8}$

- احسب الدخل السنوي لهذا العامل إذا علمت أنّه يدفع 8 من مرتبه الشهري لمصاريف البيت .
- وكم يخصص لذلك شهريا ؟

إذا كان عليه أن يدفع 10% من مرتبه الشهري.

- كم يدفع شهريا ؟
- احسب إجمالي المصاريف الشهرية.

الوضعية الإدماجية:(53)

اشترى تاجر 3825L من الزيت ب:75DA للتر الواحد .

- ماهو ثمن شراء الزيت ؟

افرغ الزيت في زجاجات سعة الواحدة 0,85L .

- ماهو عدد الزجاجات ؟

اجر التاجر 5 عمّال لملء الزجاجات مقابل 750,50DA لكل عامل .

- احسب أجرة العمّال.

إذا كانت التكاليف تقدر ب:2500DA .

- فما هو ثمن الكلفة ؟

الوضعية الإدماجية:(54)

اشترى مربي مواشي 75 خروفا ب:690000DA ودفع 4500DA لنقلها و93750DA للعلف وبعد مدّة باع جميع الخرفان ب:870000DA .

1- ماهو ثمن شراء الخروف الواحد؟
2- ماهي كلفة جميع الخرفان ؟
3- ماهو ثمن بيع الخروف الواحد ؟
4- ماهي الفائدة الّتي حققها؟

الوضعية الإدماجية:(55)

ارض مستطيلة الشكل محيطها 550M.

- ماهي مساحتها إذا كان طولها 180M؟

خصص جزء للبستنه مربع الشكل طول ضلعه 90M وفي الجزء الباقي أنتج كل متر مربع 0,04Kg من البطاطا.

- ماهية كمية البطاطا المنتجة ؟

بيعت البطاطا ب:50 دينارا للكيلو غرام الواحد.

- ماهو ثمن بيع البطاطا ؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية الإدماجية:(56)

لصنع بذلة اشترى رجل 5m من القماش بسعر 84,50dm للمتر الواحد ودفع 495dm ثمنا لخياطتها.

- احسب كلفة البذلة.

بعد خياطته أرجع الخياط لصاحبها قطعة من القماش طولها 1,25m بقيت من القماش.

- ماهو طول القماش المستعمل في خياطة البذلة ؟

الوضعية 57:

اشترى أحمد مصحفا ب:675,80DA وعطرا ب:210,50DA .

- ماهو ثمن المصحف والعطر معا؟
- كم بقي عند أحمد إذا أعطى للبائع 1000DA ؟

الوضعية 58 :

لريان 75DA ، ولسلمى 20DA ، ولمّا وصلا عند البقال زادها ريان نقودا فصار عندها 29DA .

- ماهو عدد النقود الباقية عند ريان؟

الوضعية 59 :

اشترى صا حب دكان 8 صناديق من الحليب في كل صندوق 32 كيسا ، ثمن الكيس الواحد 25DA.

- ماهي كلفة الحليب كلّه ؟

الوضعية 60:

قطعتا مستقيم طول الأولى 150cm وطول الثانية 100cm.

- ما لفرق بين طولهما؟

تمددت القطعة الأولى ب:12cm والثّانية أيضا ب:12cm .

- ماهو الطول الجديد لكل قطعة ؟
- ماهو الفرق بينهما مرّة أخرى؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 61:

يتقاضى عامل شهريا 25670DA يدفع منها 9687DA ثمن فاتورة الكهرباء والغاز والماء والهاتف.

- ماهو المبلغ الّذي بقي لهذا العامل ؟
- ماهو ثمن فاتورة الكهرباء والغاز معا إذا كانت أخذت نصف ما دفع العامل ؟

الوضعية 62:

ضع السؤال ثمّ حلّ الوضعية .

جهاز تلفزيون سعره 18000DA أراد الأب أن يشتريه لأبنائه لكنّه لايملك سوى 12000DA.

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 63:

أودعت سيّدة في صندوق لها مبلغا وقدره 34798DA في المرّة الأولى، ومبلغا آخر وقدره 46250DA في المرّة الثّانية.

- ماهو المبلغ الإجمالي الّذي أودعته هذه السيّدة؟

إذا كانت تريد أن تشتري جهازا خاصا ب: 80000DA .

- هل يمكنها أن تشتريه ؟
- كم يبقى لها في الصندوق؟

الوضعية 64:

اشترى سليم حاسوبا بالتقسيط على تسع دفعات متساوية ، حيث مبلغ الدّفعة الواحدة 3245DA .

- جد ثمن الحاسوب.

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 65:

كتلة شاحنة وهي محمّلة بالبضائع 7,683T وكتلتها وهي فارغة 4,750T .

- احسب كتلة حمولة هذه الشّاحنة .

الوضعية 66:

اشترى أحمد من المكتبة كتبا ثمنها 240,90DA وأدوات مدرسية ثمنها 195,75DA .
أعطى أحمد صاحب المكتبة ورقة نقدية ذات 500DA

- ماهو المبلغ الّذي يعيده صاحب المكتبة لأحمد؟

الوضعية 67:

تستهلك سيّارة 12,5L من البنزين كلّما قطعت مسافة 100Km.

- كم تستهلك من البنزين بعد قطع مسافة 500Km ؟
- ماهو ثمن البنزين علما بأنّ سعر اللتر الواحد 22DA؟

الوضعية 68:

اشترى محمد جهاز تلفاز بالتقسيط على تسع دفعات متساوية ، قيمة الدفعة الواحدة 2700DA .
إذا علمت أنّ ثمن التلفاز بدون تقسيط هو 18000DA .

- ماهو المبلغ الّذي كان سيوفره إذا اشتراه بدون تقسيط ؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 69:

اشترت ريمه 12 كراسا ثمن الواحد 16DA واشترت 3أقلام ثمن القلم الواحد12DA واشترت مقلمة جميلة ثمنها 110DA.

- جد السؤال المطلوب ، وقم بحل التمرين.

الوضعية 70:

اشترت نبيلة قاموسين ثمن القاموس الواحد 1000DA و10 كراريس ثمن الكراس الواحد 15DA وآلة حاسبة علمية بثمن 1500DA.

- أوجد السؤال ثم حل المشكلة.

الوضعية 71:

عند محمد 6540DA وعند حسام 6570DA يريد كل منهما شراء كريات ثمن الكريه الواحدة هو10DA

- أيّ منهما يمكنه شراء أكبر عدد من الكريات؟

الوضعية 72:

أجرة موظف 15000DA في الشهر يخصص منها 9400DA مصاريف الأكل والكراء و3000DA للمصاريف الأخرى ويوفر الباقي .

- كم دينارا يوفر هذا الموظف في السنة؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 73:

أعطى إلياس 150DA لأخته حكيمة ، احتفظت حكيمة بقطعة 50DA وأعطت الباقي لأخيها سمير ، احتفظ سمير بنصف المبلغ وأعطى 35DA لنادية والباقي لنهال.

- احسب حصة نهال.

الوضعية 74:

وزن تاجر صندوقين من الجزر ، وزن الأوّل 15,4Kg ووزن الثّاني أقلّ من الأوّل ب : 3,5Kg.

- احسب وزن الصندوقين معا.

الوضعية 75:

في صندوق 24 علبة للحفظ ، تزن الواحدة 425g ، وزن الصندوق معبأ 12,950g.

- ماهو وزن الصندوق فارغا ؟

الوضعية 76:

قرأ خليل بطاقة ملصقة على دنّ للطلاء أنّ كل 1Kg من الطلاء يغطي مساحة قدرها $55m^2$.
إذا علمت أنّ الدّن الواحد يزن 25Kg.

- احسب المساحة التي يمكن دهنها بالدّن.

https://pref27math.weebly.com/

الوضعية 77:

اشترت الأم 4,25m من القماش ، سعر المتر الواحد 75DA .
طلبت منها الخيّاطة 680DA مقابل الخياطة والطرز.

- احسب كلفة الفستان جاهزا.

الوضعية 78:

اشترى تاجر 10 صناديق من البرتقال يزن كل صندوق 12,5Kg .

- ماهو وزن البرتقال؟

إذا علمت أنّ ثمن الكيلو غرام الواحد هو 55DA .

- فماهو ثمن شراء البرتقال؟

الوضعية 79:

تبلغ المسافة بين مدينة الجزائر ومدينة بشار 965Kg ، والمسافة بين مدينة الجزائر ومدينة أدرار 1543Kg مرورا بمدينة بشار.

- ماهية المسافة بين مدينة بشار ومدينة أدرار؟

الوضعية 80:

عند محمد لمين أربعة أسلاك أطوالها على التوالي:

475cm , 700cm , 95cm , 240cm

شدّها من أطرافها إلى بعضها البعض فحصل على سلك طوله 1498cm .

- ماهو الطول الّذي صرف في العقد؟

الوضعية 81:

لخياطة بدلات رياضية يلزمنا قطعة قماش طولها 85m ، استعمل الخياط 25,5m ثمّ 15dm ثمّ 14000mm ثمّ 400cm.

- ماهو طول الخيط المستعمل بالمتر؟
- ماهو طول الخيط الباقي بالمتر؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 82:

قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 83m وعرضها 27m.

- ماهو محيطها ؟
- كم مترا من السلك المعدني يلزم لإحاطتها 3مرّات ؟

علما بأنّ ثمن المتر الواحد من السلك 13DA وأعطى للعمال 1800DA .

- ماهي كلفة تسييج قطعة الأرض ؟

الوضعية 83:

اشترى تاجر لفّة من القماش طولها 45m ب: 176DA للمتر الواحد .

- ماهو ثمن شراء القماش؟

باع التاجر في اليوم الأوّل 12,7m وفي اليوم الثاني 15m وفي اليوم الثالث 9,85m.

- ما طول القماش المباع في الأيام الثلاثة؟
- ما طول القماش الباقي (غير المباع)

الوضعية 84:

احتاج رجل مطافئ إلى سلّم طوله 56m لإنقاذ قطة موجودة أعلى العمارة فوجد سلميين طول الأوّل 23,25m وطول الثاني 19m.

- ماهو طول السلميين معا ؟
- هل هذا الطول كاف ؟ إذا كان الجواب :لا ، فكم ينقصه ؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 85:

اشترت خيّاطة قطعة قماش طولها 75m ، استعملت منها على التوالي: 120dm , 500cm .

- احسب طول قطعة القماش المستعملة بالمتر.
- ماهو طول القطعة الباقية من القماش ب : (m).

الوضعية 86:

قطع متسابق مسافة 25,84Km صعودا ومسافة 9,550Km نزولا و 20,15Km إيابا.

- ماهو طول المسافتين في الصعود والنزول ؟
- ماهو طول مسافة السّباق؟

الوضعية 87:

طول لفّة سلك 75m استعمل منها الفلاّح 13,75m في المرّة الأولى وفي المرّة الثانية 28,65m.

- ما طول السلك المستعمل؟
- ما طول السلك الباقي؟

الوضعية 88:

قطعة من القماش طولها 25,50m ، استعملت منها الأم في المرة الأولى 12,75m وفي المرّة الثانية 5,25m .

- ماهو طول القماش المستعمل؟
- ماهو طول القماش الباقي؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 89:

لبائع قماش قطعتان من القماش طول كل واحدة 80cm.
باع منها 27cm إلى زبون و 32cm إلى زبون آخر .

- ماهو طول القطعتين ؟
- ماهو طول القماش الّذي باعه؟
- ماهو طول القماش الّذي بقي له؟

الوضعية 90:

أراد رجل أنّ يبني مغسلة ، فطلب منه العامل 17740,5DA على أن يقوم ترميمها في مدّة 10 أيّام .

- ماهي أجرة اليوم الواحد ؟

إذا كانت مصاريف الرمل والإسمنت قد بلغت 8560,75DA.

- ماهي تكاليف المغسلة ؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 91:

نجح أخوك في شهادة البكالوريا ، أعطاه الأب مبلغ 9500DA ، فاشترى هاتفا نقّالا ثمنه 5674DA وشريحة ثمنها 450DA .

- ماهو ثمن المشتريات؟
- ماهو المبلغ الّذي يبقى عنده ؟

إذا علمت أنّ أخاك تكلّم مع أصدقائه مدّة 47 دقيقة ، وسعر الدّقيقة الواحدة 8,5DA .

- احسب ثمن المكالمات.

الوضعية 92 :

ـ اشترى أمين محفظة بـ 460 دج و كراريس بـ 265 دج و سلم للبائع 760 دج ، واشترى من الباقي قصة بـ 28 دج .

ـ أحسب ثمن المحفظة و الكراريس ؟

ـ أحسب الثمن الذي أرجعه إليه البائع ؟

ـ كم دينارا بقي لأمين ؟

الوضعية 93 :

ـ إتجهت حافلة من الجزائر العاصمة إلى عنابة و على متنها 48 راكبا ، نزل منها في سطيف 12 راكبا ، و صعد 7 ركاب ، و نزل منها في مدينة قسنطينة 16 راكبا و صعد 8 ركاب .

كم راكبا نزل في مدينة عنابة ؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 94 :

دخلت امرأة الى السوق فاشترت فستانا ب:1800دينارا و تنورة ب:850 دينارا .

ـ ما هو ثمن مشترياتها؟

ـ كم دينارا بقي معها اذا علمت أنها دفعت للتاجر 4500دينارا.

أرادت المرأة أن تشتري بالمبلغ المتبقي قطعة قماش طولها 9M ثمن المتر الواحد منه 250دج.

ـ أحسب ثمن هذه القطعة.

ـ هل المبلغ المتبقي لديها يكفي لشراء القماش؟

الوضعية 95 :

اشترى خضار 44 صندوقا من الطماطم، وزن كل صندوق 25 kg.

- ما هو وزن الطماطم ؟

ثمن شراء الكيلوغرام الواحد 17,50 دينارا.

- ما هو ثمن شراء الطماطم ؟

إذا كانت تكاليف نقل صناديق الطماطم 1200 دينارا.

احسب الكلفة الإجمالية؟

الوضعية 96 :

صنعت سيدة قطعة حلوى كتلتها 360 g , كمية السكر في الحلوى هي 90 g

ما هو العدد الكسري الذي يمثله السكر في الحلوى؟

أكل الابن سدس الحلوى - ما هي كتلة الكمية المستهلكة؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 97 :

يحتوي صندوق على 20 kg من البرتقال، اشترى تاجر 17 صندوقا بـ: 1850 DA للصندوق الواحد.

1- ماهو ثمن شراء البرتقال؟

2- باع التاجر البرتقال بـ: 140DA للكيلوغرام الواحد.

- ماهو ثمن بيع البرتقال.

الوضعية 98 :

لفلاح حقل مستطيل الشكل طوله 48m وعرضه 32.5m , أراد أن يعرف محيطه ليشتري له سياجا

- ساعده في حساب محيط هذا الحقل ؟

غرس الفلاح جزءا من حقله مساحته $960m^2$ خضرا وترك الباقي لأزهار التزيين .

- ماهي مساحة هذا الحقل ؟
- احسب المساحة التي سيغرسها الفلاح أزهارا .

الوضعية 99 :

أرض مستطيلة طولها 76m و عرضها أقل من طولها بـ : 24m

1 ـ ماهو عرض الأرض ؟

2 ـ ماهو محيطها ؟

أراد صاحبها أن يترك لها بابا عرضه 8m ثم يحيط بقية الأرض بسياج من الأسلاك ثمن المتر منه 45DA .

3 ـ ماهو طول السياج اللازم لإحاطة الأرض ؟

4 ـ ما هو ثمن السياج ؟

https://prof27math.weebly.com/

الوضعية 100 :

أراد مقاول أن يضع أعمدة كهربائية على شارع طوله 3 KM والآخر 100 m .

- كم عمودا يحتاج المقاول ؟

شغّل المقاول 4 عمال مدّة أسبوع ، وأعطى لكل عامل مبلغ 457.50da عن كلّ يوم .

-احسب أجرة العمال .

-احسب كلفة المشروع إذا علمت أنّ ثمن شراء العمود الواحد15000 DA.

الجزء الثاني

https://prof27math.weebly.com/

نماذج

1- الأعداد الطبيعية:

النشاط الأوّل:

رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر:

2100564 – 4562001 – 6541200 – 5164200 – 1564200 – 1200465

النشاط الثاني:

انقل ثمّ أكمل الجدول التالي:

العدد	آ	ع	م	آلا
3286				
....	1	5	0	9

النشاط الثالث:

أنجز العمليات التالية عموديا:

387 × 769 =.....

987 - 37 =.....

457 + 54 =.....

النشاط الرابع:

أنجز العمليات التالية عموديا:

192,25 + 317,79 =.....

197,05 - 94,25 =.....

17,5 × 4,5 =.....

النشاط الخامس:

أنجز ما يلي عموديا:

526 + 1371=.....

17207 + 4681=.....

83415 + 5237=.....

https://prof27math.weebly.com/

النشاط السّادس:

أنجز العمليات التالية عموديا:

69840 - 2451 =.....

703584 - 142578 =.....

7896 - 2504 =.....

النشاط السّابع:

اكتب الأعداد الآتية بالأرقام:

- اثنا عشر ألفا وستمائة وأربعة وسبعون:.....
- ثلاثة عشر ألفا وتسعمائة:.....
- ستة وعشرون ألفا وواحد:.....

النشاط الثّامن:

اكتب الأعداد التالية بالأرقام:

- ملين وأربعمائة وسبعون ألفا:.....
- ثلاثة ملايين وخمسمائة:.....
- أربعة عشر مليونا وثمانمائة ألف :.....

النشاط التّاسع:

اكتب بالأرقام الأعداد الآتية:

- ثلاثمائة وأربعون ألفا وواحد:.....
- ثمانية آلاف وستة عشر:.....
- خمسة آلاف وخمسة وثمانون:.....

النشاط العاشر:

أكمل بما يناسب:

- تسعة ملايين وثمانية عشر:.....
- سبعة ملايين و20 عشرة:.....
- 14362201:.....

النشاط :(11):

اكتب الأعداد الآتية بالحروف:

100540 :.....

165340:.....

12674:.....

8706:.....

4680:.....

965873:.....

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(12):

اكتب بالحروف الأعداد الآتية:

24006:.....

230017:.....

536879:.....

النشاط :(13):

أكمل ما يلي:

15 ×.....= 1500	26 ×..... = 260
...× 10 = 1000	...× 10 = 4500
4560 ×.....= 45600	...× 10 = 9240

النشاط :(14):

أحصر الأعداد الآتية بين مضاعفين متتاليين للعدد 5 :

.....< 14 <.....

.....< 78 <.....

.....< 53 <.....

النشاط :(15):

اختر مضاعفات العدد 5من بين الأعداد التالية:

3415 – 2070 – 5048 – 3291 – 8045 – 2800

النشاط :(16):

100Kg من المشمش تعطي 20Kgمن المربى .

- ماهي كتلة المربى المستخرج من 845Kg؟

النشاط :(17):

يتقاضى عامل 670DA في اليوم.

- كم يتقاضى في الشهر إذا عمل 25يوما فقط ؟

النشاط :(18):

يشير العدّاد الكيلو متري لسيارة إلى 47567Km.

- ما العدد الذي سيظهر بعد قطع مسافة 2150Km؟

~

https://prof27math.weebly.com/

- 2 - الأعداد العشرية:

النشاط الأوّل:

رتب الأعداد الآتية تصاعديا:

24,37 – 24,065 – 24,4 – 24,357 – 24,07 – 24,53

النشاط الثاني:

رتب الأعداد الآتية تنازليا:

4,598 – 3,702 – 1,98 – 5,301 – 3,001 – 2,013

النشاط الثالث:

رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر:

2,65 – 625 – 5,62 – 52,6 – 26,5 – 526

النشاط الرابع:

رتب الأعداد العشرية التالية تصاعديا:

1,750 – 11,75 – 0,650 – 113,5 – 99,7 – 990,7

النشاط الخامس:

رتب الأعداد العشرية الآتية من الأصغر إلى الأكبر:

20,8 – 20,66 – 2,571 – 2,06 – 2,58 – 2,066

النشاط السّادس:

رتب الأعداد العشرية الآتية من الأكبر إلى الأصغر:

20,50 – 150,05 – 110,05 – 205,00 – 201,05 – 05,101

النشاط السّابع:

رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر:

2,57 – 20,8 – 20,66 – 2,571 – 2,06 – 2,58

النشاط الثّامن:

رتب الأعداد التالية تنازليا:

13,5 – 13,35 – 1,335 – 130,9 – 13,09 – 13,501

النشاط التّاسع:

اكتب كل عدد عشري مما يلي على شكل كسر عشري:

0,001 = 8,605 = 24,5 =

https://prof27math.weebly.com/

النشاط العاشر:

اكتب كل عدد عشري مما يلي على شكل كسر عشري:

0,003 – 120,01 – 12,40 - 0,33 – 0,031 – 12,001

النشاط :(11):

اكتب الأعداد العشرية الآتية على شكل كسر عشري:

45 – 0,452 – 4,52 – 45,2 – 4,5 – 04,52

النشاط :(12):

اكتب الكسور التالية على شكل أعداد عشرية :

$$\frac{2693}{100} - \frac{607}{10} - \frac{5}{1000}$$

النشاط :(13):

اكتب الكسور التالية على شكل كسور عشرية:

$$\frac{7}{2} - \frac{32}{40} - \frac{4}{5}$$

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(14):

اكتب كل كسر على شكل عدد عشري:

$$\frac{1}{2} - \frac{16}{10} - \frac{18}{100}$$

النشاط :(15):

أكمل:

1237,5 : 100 =.....

0,0234 × 100 =.....

13,2 × 1000 =.....

النشاط :(16):

أكمل ما يلي:

0,145 × ....= 145

....× 10 = 1

26,5 × ....= 2650

.....× 10 = 0,12

2,5 ×.....= 250

.....× 10 = 465

النشاط :(17):

أكمل بأحد الرموز(< ، > ، =)

3,70 … 3,7

6,08 … 6,8

$\frac{7}{10}$ ..... $\frac{7}{100}$

النشاط :(18):

أكمل بأحد الرموز (< ، > ، =)

6,1.....6,1

$\frac{74}{10}$ ..... $\frac{431}{100}$

5,19.....5

النشاط :(19):

احسب وأكمل:

14,2 × 100 =

5,75 : 10 =

321 × 10 =

النشاط :(20):

أكمل الجدول الآتي:

العدد العشري	التفكيك الكسري
7,789	
	20+5+7/10+4/100

النشاط :(21):

أكمل حسب المثال

$2,5 = \frac{25}{10}$

1,5 =

3,25 =

0,005 =

النشاط :(22):

أكمل:

100 × 2,15 =.....

23,75 : 10 =.....

52 × 10 =.....

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(23):

اجعل الكسور التالية كسورا عشرية:

$\frac{7}{4}$ ، $\frac{8}{2}$ ، $\frac{16}{5}$ ، $\frac{20}{25}$ ، $\frac{30}{20}$ ، $\frac{11}{2}$

النشاط :(24):

أحصر كل عدد عشري بين عددين طبيعيين متتاليين:

98,65 – 35,48 – 707,50 – 70,7 – 54,5 – 16,45

النشاط :(25):

أحد الكسور التالية يساوي العدد 6,05 أنقله.

$\frac{65}{10}$ – $\frac{605}{100}$ – $\frac{605}{10}$

النشاط :(26):

أحد الكسور الآتية يساوي 5,06 جده.

$\frac{56}{10}$ ، $\frac{506}{100}$ ، $\frac{56}{100}$

النشاط :(27):

عبّر بكسر عن السعات التالية:

0,75L =.....

1L =.....

0,50L =.....

النشاط :(28):

جد العدد العشري الّذي يساوي الكسر: $\frac{72}{100}$

0,7200 – 72,100 – 0,72 – 7,2 – 7,02 – 7200

النشاط :(29):

ضع الرمز المناسب مكان النقط :تساوي أو لا تساوي

$\frac{2}{4}$ 0,5

$\frac{3}{4}$ 0,75

$\frac{1}{3}$ 0,66

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(30):

باستعمال أحد الأعداد التالية أكمل: 6,14 – 6,053 – 6,12

6,0209 > 6,03 >.....

النشاط :(31):

ماذا يمثل الرقم 7 في الأعداد الآتية:

5422,7 – 532,967 – 987,3

النشاط :(32):

ضع الإجابة الصحيحة في إطار: خمسة وثلاثة من المئة:

503,03 — 503,00 — $\frac{503}{100}$

https://prof27math.weebly.com/

- 3- الكســــــــــور:

النشاط الأوّل:

اكتب الكسور التالية حسب المثال:

$$\frac{120}{100} = \frac{100}{100} + \frac{20}{100} = 1 + \frac{20}{100}$$

$$\frac{216}{10} =$$

$$\frac{341}{100} =$$

$$\frac{76}{10} =$$

https://prof27math.weebly.com/

النشاط الثاني:

أوجد الكسور المتساوية ثمّ رتبها تنازليا:

$$\frac{4}{10} - \frac{33}{10} - \frac{2000}{100} - \frac{36}{10} - \frac{3600}{1000} - \frac{150}{100}$$

النشاط الثالث:

اكتب الكسور التالية في شكل كسور مقامها عشرة أو قوّة للعشرة:

$$\frac{7}{20} - \frac{12}{25} - \frac{3}{4} - \frac{5}{2} - \frac{6}{5} - \frac{8}{15}$$

النشاط الرابع:

اكتب الكسور الآتية بالحروف:

$$\frac{34}{10} - \frac{512}{1000} - \frac{128}{100}$$

النشاط الخامس:

اكتب الكسور الآتية على شكل أعداد عشرية ،ثمّ رتب هذه الأعداد العشرية ترتيبا تصاعديا:

$$\frac{982}{10} - \frac{415}{100} - \frac{205}{100}$$

النشاط السّادس:

اكتب الكسور الآتية عل شكل أعداد عشرية:

$$\frac{836}{1000} - \frac{102}{100} - \frac{45}{10}$$

النشاط السّابع:

اكتب الكسور التالية في شكل عدد طبيعي زائد كسرا أصغر من الوحدة :

$$7 + \frac{2}{3} =$$

$$..... + \frac{.....}{.....} = \frac{15}{20}$$

$$..... + \frac{.....}{.....} = \frac{18}{5}$$

النشاط الثامن:

اكتب البسط المناسب لكل كسر من الكسور الآتية:

$$6 < \frac{.....}{6} < 7$$

$$0 < \frac{.....}{6} < 1$$

$$2 < \frac{.....}{6} < 3$$

https://prof27math.weebly.com/

النشاط التاسع:

اكتب كل كسر من الكسور الآتية على شكل عدد عشري:

$$\frac{175}{10} - \frac{188}{100} - \frac{3}{5} - \frac{60}{100} - \frac{3}{1000} - \frac{77}{100}$$

النشاط العاشر:

اكتب بسط أو مقام كل كسر:

$$\frac{3}{.....} < 1$$

$$\frac{.....}{3} = 3$$

$$\frac{6}{.....} = 2$$

النشاط:(11)

اكتب الكسور التالية على شكل كسور عشرية:

$$\frac{32}{40} - \frac{7}{2} - \frac{4}{5}$$

ثمّ احصر كل كسر عشري بين عددين طبيعيين متتاليين.

النشاط:(12)

اكتب الكسور الآتية على شكل أعداد عشرية ثمّ قم بترتيب هذه الأعداد العشرية ترتيبا تصاعديا:

$$\frac{982}{10} - \frac{6847}{100} - \frac{1205}{10}$$

النشاط:(13)

اكتب الكسور الآتية على شكل مجموع حسب المثال :

$$\frac{12}{5} = \frac{10}{5} + \frac{2}{5} = 2 + \frac{2}{5}$$

$$\frac{17}{5} \quad , \quad \frac{19}{5} \quad , \quad \frac{18}{5}$$

النشاط:(14)

اكتب بسطا مناسبا لكل كسر من الكسور التالية:

$$2 < \frac{\dots}{6} < 3 \ , \ 0 < \frac{\dots}{4} < 1 \ , \ 3 < \frac{\dots}{5} < 4$$

$$1 < \frac{\dots}{3} < 2 \ , \ 4 < \frac{\dots}{7} < 5 \ , \ 6 < \frac{\dots}{10} < 7$$

النشاط:(15)

اكتب الكسور التالية حسب المثال:

$$\frac{17}{5} = \frac{15}{5} + \frac{2}{5} = 3 + \frac{2}{5}$$

$$\frac{14}{3} =$$

$$\frac{53}{10} =$$

$$\frac{22}{7} =$$

النشاط :(16)

https://prof27math.weebly.com/

اكتب الأعداد العشرية التالية على شكل كسور عشرية:

6,544 – 0,15 – 0,1 – 10,236 – 0,03 – 6,9

النشاط:(17)

اكتب الكسور التالية على شكل عدد عشري:

$$\frac{25}{1000} - \frac{455}{100} - \frac{245}{1000} - \frac{425}{100} - \frac{1425}{10} - \frac{45}{100}$$

النشاط:(18)

اكتب كل عدد عشري مما يلي على شكل كسر عشري:

13,16 =.....

179,4 =.....

0,451 =.....

النشاط:(19)

اكتب الكسور الآتية حسب المثال:

$$\frac{19}{6} = \frac{18}{6} + \frac{1}{6} = 3 + \frac{1}{6}$$

$$\frac{29}{8} =$$

$$\frac{29}{8} =$$

$$\frac{17}{5} =$$

https://prof27math.weebly.com/

النشاط: (20)

أكمل حسب المثال:

$$5 + \frac{3}{10} = \frac{50}{10} + \frac{3}{10} = \frac{53}{10}$$

$$7 + \frac{1}{3} =$$

$$3 + \frac{9}{7} =$$

$$8 + \frac{1}{4} =$$

النشاط:(21)

أكمل ما يلي:

$$\frac{\cdots\cdots}{25} = \frac{3}{15}$$

$$\frac{24}{19} = \cdots\cdots + \cdots\cdots$$

$$\frac{14}{20} = \frac{\cdots\cdots}{30}$$

النشاط :(22)

أكمل المساويات الآتية حسب المثال:

$$5 + \frac{3}{10} = \frac{50}{10} + \frac{3}{10} = \frac{53}{10}$$

$$7 + \frac{1}{3} =$$

$$3 + \frac{9}{7} =$$

$$8 + \frac{1}{4} =$$

النشاط:(23)

أكمل ما يلي:

91min =…..h……min

$$\frac{\cdots\cdots}{25} = \frac{3}{15}$$

$$\frac{24}{19} = \cdots\cdots + \frac{\cdots\cdots}{\cdots\cdots}$$

النشاط:(24)

أكمل بكتابة الرمز(< ، >) مكان النقط:

$$\frac{13}{2} \cdots\cdots 1 \quad , \quad \frac{10}{5} \cdots\cdots 1$$

$$\frac{3}{6} \cdots\cdots 1 \quad , \quad \frac{8}{5} \cdots\cdots 1$$

$$\frac{5}{8} \cdots\cdots 1 \quad , \quad \frac{9}{4} \cdots\cdots 1$$

النشاط:(25)

احصر كل كسر من الكسور الآتية بين عددين طبيعيين متتاليين، ثمّ رتبها من الأصغر إلى الأكبر:

https://prof27math.weebly.com/

$$\frac{18}{20} - \frac{24}{14} - \frac{20}{6} - \frac{10}{4} - \frac{22}{3} - \frac{55}{11}$$

النشاط: (26)

احصر الكسور الآتية بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$\ldots\ldots < \frac{7}{2} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{2}{5} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{15}{6} < \ldots\ldots$$

النشاط :(27)

احصر الكسور الآتية بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$\frac{9}{100} - \frac{28}{5} - \frac{23}{7}$$

النشاط: (28)

احصر كل كسر من الكسور الآتية بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$\frac{18}{20} - \frac{24}{14} - \frac{20}{6}$$

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(29)

احصر الكسور الآتية بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$\ldots\ldots < \frac{15}{7} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{47}{5} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{3}{9} < \ldots\ldots$$

النشاط:(30)

احصر كل كسر من الكسور التالية بين عددين طبيعيين:

$$\ldots\ldots < \frac{2}{5} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{1}{3} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{3}{2} < \ldots\ldots$$

النشاط :(31)

اوجد الكسور المتساوية:

$$\frac{304}{10} - \frac{52}{10} - \frac{930}{1000} - \frac{93}{100} - \frac{340}{10} - \frac{4200}{100} - \frac{520}{100}$$

النشاط:(32)

أتمم المساويات التالية:

$$\frac{\cdots\cdots}{1000} = \frac{250}{100} \quad , \frac{\cdots\cdots}{10} = \frac{150}{100} \quad , \quad \frac{\cdots\cdots}{100} = \frac{3}{10}$$

النشاط :(33)

أحد الكسور التالية يساوي العدد 6,05 أنقله:

$$\frac{605}{10} - \frac{605}{100} - \frac{65}{100} - \frac{65}{10}$$

النشاط :(34)

اربط كل كسر بالعدد الّذي يساويه:

$\frac{75}{100}$	75
$\frac{750}{10}$	0,75
$\frac{705}{10}$	70,5

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(35)

اجعل الكسور الآتية كسورا عشرية:

$$\frac{11}{2} - \frac{30}{20} - \frac{20}{25} - \frac{16}{5} - \frac{8}{2} - \frac{7}{4}$$

النشاط:(36)

اجعل الكسور التالية مساوية للوحدة:

$$\frac{\cdots\cdots}{5} = \cdots\cdots 1$$

$1 \cdots\cdots = \frac{2}{\cdots\cdots}$

$1 \cdots\cdots = \frac{12}{\cdots\cdots}$

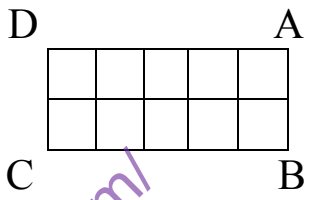
النشاط:(37)

أنشئ قطعة المستقيم [AB] بحيث: [AB] = 12cm

توضع النقط الّتي توافق الكسور الآتية: $\frac{3}{4}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{3}$ على قطعة المستقيم [AB] .

النشاط :(38)

إليك المستطيل ABCD



- لوّن $\frac{1}{10}$ المستطيل بالون الأحمر

- لوّن $\frac{1}{2}$ المستطيل بالون الأخضر.

- لوّن $\frac{3}{10}$ المستطيل بالون الأزرق.

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(39)

أكمل بالعدد المناسب والعلامة المناسبة:(< , > , =)

$\frac{17}{6} \cdots\cdots \frac{9}{6}$, $\cdots\cdots < \frac{12}{5} < \cdots\cdots$, $0 < \frac{\cdots\cdots}{5} < 1$

$\frac{15}{15} \cdots\cdots \frac{9}{9}$, $\cdots\cdots < \frac{26}{4} < \cdots\cdots$, $2 < \frac{\cdots\cdots}{8} < 3$

النشاط :(40)

اشترى محمد لمين رطلا من السكر ونصف رطل من القهوة وربع رطل من الفلفل.

ضع الكسر الّذي يمثل كل عبارة .

يمكنك تمثيل ذلك بشريط.

النشاط:(41)

أنبوب نحاسي طوله 3,75m استعمل منه صاحبه في المرّة الأولى 1,2m وفي المرّة الثانية 1,12m

- جد طول الأنبوب المستعمل ب:dm ، وعبّر عن ذلك بكسر عشري.
- عبّر عن طول الأنبوب المتبقي بكسر عشري.
- ماهو الكسر الّذي يعبّر عن طول الأنبوب قبل أن يستعمل منه صاحبه شيئا؟

النشاط:(42)

رتب تصاعديا الكسور التالية:

$$\frac{8}{5} - \frac{6}{5} - \frac{1}{5} - \frac{9}{5} - \frac{7}{5} - \frac{3}{5} - \frac{2}{5} - \frac{4}{5} - \frac{5}{5}$$

النشاط:(43)

رتب الكسور التالية تنازليا:

$$\frac{29}{15} - \frac{47}{15} - \frac{31}{15} - \frac{23}{15} - \frac{8}{15} - \frac{27}{15} - \frac{11}{15}$$

النشاط :(44)

رتب الكسور العشرية الآتية ترتيبا تصاعديا:

$$\frac{340}{100} - \frac{27}{1000} - \frac{9}{10} - \frac{87}{100} - \frac{280}{1000} - \frac{15}{10}$$

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(45)

رتب الكسور التالية ترتيبا تنازليا:

$$\frac{5}{10} - \frac{33}{10} - \frac{2000}{100} - \frac{3600}{1000} - \frac{150}{100}$$

النشاط:(46)

رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر:

$$\frac{425}{100} - \frac{245}{10} - \frac{455}{1000} - \frac{1425}{100}$$

النشاط:(47)

رتب تصاعديا الكسور العشرية التالية:

$$\frac{470}{100} - \frac{35}{1000} - \frac{975}{100} - \frac{6750}{1000} - \frac{73}{10}$$

النشاط :(48)

قارن الكسور التالية ثمّ رتبها من الأصغر إلى الأكبر:

$$\frac{4}{10} - \frac{33}{10} - \frac{2000}{100} - \frac{3600}{1000} - \frac{150}{100} - \frac{36}{10}$$

النشاط:(49)

قم بحصر الكسور الآتية بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$\ldots\ldots < \frac{1}{5} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{4}{5} < \ldots\ldots$$

$$\ldots\ldots < \frac{12}{5} < \ldots\ldots$$

ثمّ رتب الكسور السّابقة تصاعديا.

النشاط :(50)

قارن الكسور بالأعداد الطبيعية بوضع: (< ، > ، =)

$$\frac{20}{9} \ldots\ldots 6 \quad , \quad \frac{15}{15} \ldots\ldots 1 \quad , \quad \frac{32}{7} \ldots\ldots 4$$

النشاط :(51)

ضع الرمز المناسب(= أو ≠)

$$\frac{2}{4} \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots 0{,}5$$

$$\frac{3}{4} \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots 0{,}75$$

$$\frac{1}{3} \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots 0{,}66$$

النشاط :(52)

ضع الأعداد الآتية على مستقيم مدرّج (اجعل المستقيم مدرجا من الصفر إلى الخمسة ، كما يمكنك أخذ الوحدة ((u = 5/5)

$$\frac{12}{5} - \frac{11}{5} - \frac{7}{5} - \frac{1}{5} - \frac{3}{5} - \frac{4}{5} - \frac{8}{5}$$

النشاط :(53)

عبّر بكسر عن كل عدد عشري:

https://prof27math.weebly.com/

0,5 – 1,457 – 36,5 – 45,34 – 0,65 – 22,45

النشاط:(54)

عين من بين الكسور الآتية المتساوية منها:

$$\frac{640}{200} - \frac{32}{10} - \frac{320}{100} - \frac{64}{20} - \frac{16}{5} - \frac{32}{10}$$

النشاط :(55)

شطب على العملية الخاطئة:

$$\frac{1}{2} + \frac{3}{5} = \frac{11}{10}$$

$$1 + \frac{2}{3} = \frac{3}{2}$$

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{5} = 1$$

https://prof27math.weebly.com/

- 4 - الأطوال والمسافات:

النشاط الأوّل:

اكتب الوحدة المناسبة:

325hm = 32,5……
4603m = 460,3……
684dam = 68,4…….

النشاط الثاني:

اكتب الأطوال التالية حسب المثال : 7,32m = 7m32cm

8,71m =……m…….cm
208,6dm =…..m……dm…….cm
21,07m =……m……..dm…….cm

13,68m =…..m……cm
7,28m =……m……cm
10cm =……mm

النشاط الثالث:

اكتب الوحدة المناسبة:(استعمل جدول المراتب)

1,3hm = 130……
40,5m = 4,05……
267dm = 0,267…….

النشاط الرابع:

اكتب الأطوال الآتية على شكل عدد عشري:

125dm5cm =……
11m2cm =……
256dam56dm =……

النشاط الخامس:

اكتب الأطوال الآتية حسب المثال:

256mm = 200mm + 50mm + 6mm
304mm =
891mm =
659mm =

النشاط السادس:

اكتب الأطوال التالية:

90m =…….mm
100m =……..m
2500mm =…….dm

https://prof27math.weebly.com/

النشاط السابع:

أكمل ما يلي:

357m =…..hm…..dam……m

9dam8m4cm =……m

0,63m = 630……..

النشاط الثامن:

أكمل:

200dm =…….m

10Kg =…….g

70dm² =…….m²

النشاط التاسع:

أكمل المساويات:

5cm =……mm

28dm =……..mm

2000mm =……m

النشاط العاشر:

اكتب الأعداد التالية حسب المثال:

896cm = 8m9dm6cm

357m =…..hm……dam……m

1048cm =

381dam =

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(11):

أكمل ما يلي حسب المثال:

5dm6cm2mm = 56,2cm

3m8cm =……m

9dam8m4cm =…….m

4hm50cm =……..m

النشاط:(12):

أكمل التحويلات التالية:

3500mm =……..cm

4200dm =……m

5dm =……..hm

النشاط:(13):

أكمل ما يلي:

25m =…….dm =…….cm

15000g =……Kg

1L2dL =……..cL

النشاط:(14):

أكمل ما يلي:

300m =……..Km

18,70dm =……Km

28,85m =……Km

0,0088Km =……..m

6,48dm =……m

48,83Km =……m

النشاط:(15):

أكمل:

32dm + 4cm =……mm

56m20m =……dam

87m4dm =……hm

52dam + 2cm =……m

89hm4m =……..dm

2m40cm =……..…..cm

النشاط:(16):

أكمل ما يلي:

31,6dam =……hm

67,5dm =……m

3,12Km =……Km……..hm……dam

38m =……dam……..m

0,520dm =……mm

54hm =……..Km

النشاط :(17):

أتمم التحويلات التالية:

567cm =……m……dm……..cm

23hm =……Km

43dm =……..m

95m =……hm

النشاط:(18):

أتمم الفراغ بكتابة الوحدة المناسبة:

49Kg = 4900……

75cL = 0,75……

3,6dm² = 3600……..

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(19):

جد الوحدة الناقصة:

26Km = 2600……..
0,63m = 630……
364dam = 3,64…….

النشاط:(20):

جد الوحدة المناسبة:

458Kg = 4,58……
1,5t = 1500……
149cg = 1490……

125q = 12,5……..
3986Kg = 39,86…….
85Kg = 0,85……

النشاط :(21):

جد النتيجة الصحيحة:

3850 - 1085 = a - 2375 b - 2735 c - 2765
10345 + 9804 = a - 20149 b - 29140 c - 21904
36950 : 50 = a - 736 b - 937 c - 739

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(22):

جد الوحدة المناسبة:

4593Kg = 45,93……..
306cg = 30,6……..
137q = 13,7……..

النشاط:(23):

حوّل ما يلي:

45m² =…….dm²
1,5t =……..q
3h =…….min

النشاط :(24):

حوّل ما يلي:

75hg =……Kg
40ag =……..m
4hm =……..dm

النشاط :(25):

حوّل ما يلي:

4,7dm =……cL
25,7L =……dL

60dL =……cL

النشاط:(26):

لاحظ العبارتين التاليتين ثمّ اكتب العبارة المناسبة مكان النقط:

1hL2daL - 1L3dL

12dL <……< 14dL

100L <……< 130L

النشاط:(27):

رتب السعات التالية من الأكبر إلى الأصغر:

35,07dL - 15dL - 0,125L - 45cL - 15,05cL - 25,69hL

النشاط: (28):

رتب الأطوال الآتية من الأصغر إلى الأكبر:

450mm – 6Km – 780dm – 87hm – 506m – 5dm

النشاط:(29):

أراد مدير مدرسة التوجه إلى الجزائر العاصمة الّتي تبعد عن مدينته ب: 570Km ، توقّف ليستريح بعد ما سار مسافة 498Km .

- ماهي المسافة المتبقية له؟

النشاط:(30):

أراد عدّاء أن يقطع مسافة 11,75m قفزا.

قفز في المرّة الأولى 4,80m ، وفي المرّة الثانية قفز 3,25m .

- ماهو طول قفزته الثالثة؟

النشاط:(31):

حقل مستطيل الشكل طوله 75m وعرضه 38m.

- أوجد نصف محيطه ثمّ محيطه.

النشاط :(32):

فناء مستطيل محيطه 142m وعرضه 28m.

- ماهو طول هذا الفناء؟

النشاط:(33):

طول أنبوب 95,56m ، وطول الأنبوب الثاني 566dm .

- بكم يزيد طول الأنبوب الأوّل عن طول الأنبوب الثّاني؟
- احسب طولهما معا.

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(34):
قطع درّاج 6Km في المرحلة الأوّلى و2100m في المرحلة الثّانية.
- ماهي المسافة الّتي قطعها هذا الدرّاج؟

النشاط:(35):
المسافة بين ولايتي مستغانم والجزائر العاصمة ثلاثمائة وستة وخمسون وخمسة من مئة كيلو مترا.
- عبّر عن المسافة بين الولايتين بالأرقام.
- عبّر عن المسافة ب: hm , dam.

النشاط:(36):
أراد هشام قياس أبعاد غرفته فاستعمل لذلك بلاط الغرفة ، حيث طول ضلع البلاطة المربعة الواحدة 25cm فوجد في الطول 20 بلاطة، وفي العرض 16 بلاطة .
- ساعده في إيجاد أبعاد غرفته بالمتر.

النشاط:(37):
قام مهندس برسم مخطط للبيت الّذي يريد المقاول بناءه .
على المخطط كل 1cm يقابله 10m في الحقيقة.
- ماهي أبعاد المنزل إذا علمت أنّ البيت مكون من 5 غرف طول كل غرفة 5m وعرضها 4m .
ومطبخ طوله 4m وعرضه 3m وحمّام مربع الشكل طول ضلعه 3m؟

النشاط:(38):
قاس خالد قسمة بواسطة خطواته فخطا 13 خطوة، حيث قياس خطوته 60cm .
- ماهو طول قسمه ب: dm و cm ؟

النشاط:(39):
يبعد منزل غول عن المدرسة ب: 1762m ، يقطع المسافة في اليوم 4 مرّات.
- أوجد بالمتر ثمّ بالكيلومتر المسافة الّتي يقطعها غول في اليوم.

النشاط:(40):
قطع درّاج 45Km في مرحلة أولى و 1200m في مرحلة ثانية.
- ماهي المسافة الّتي قطعها الدرّاج؟

https://prof27math.weebly.com/

-5- المساحـــــــــات:

النشاط الأوّل:

احسب مساحة حقل مستطيل الشّكل طوله 9m1,5hm وعرضه 650dm.

النشاط الثّاني:

حقلان لهما نفس المساحة .

الأوّل مربع طول ضلعه 30m والثّاني مستطيل طوله 45m.

- أيّ الحقلين محيطه أصغر؟

النشاط الثالث:

نريد تبليط سطح غرفة مستطيلة الشّكل طولها 4,5m وعرضها 2m ، نستعمل لذلك بلاطات مربعة الشّكل طول ضلعها 25cm .

- كم بلاطة نستعمل؟

النشاط الرابع:

حقل مستطيل الشّكل طوله 392,04m وعرضه 100m.

- احسب مساحة الحقل.

النشاط الخامس:

حقل مستطيل الشّكل مساحته $8400m^2$ وطوله 120m.

- احسب عرضه.

النشاط السادس:

تريد بلدية أن تعبد ساحة مربعة طول ضلعها 48,5m ، فإذا كانت كلفة $1m^2$ هي 62,5DA.

- ماهو ثمن تعبيد هذه السّاحة؟

النشاط السابع:

حديقة مستطيلة الشّكل محيطها 70m وعرضها 10m.

- احسب طول هذه الحديقة.
- احسب مساحة هذه الحديقة.

النشاط الثامن:

حقل مربع الشّكل محيطه 120m، نقسمه إلى 3 مستطيلات متطابقة.

- ماهو محيط كل شكل؟
- احسب مساحة المربع.

https://prof27math.weebly.com/

- احسب مساحة مستطيلا واحدا من المستطيلات الثلاثة.

النشاط التاسع:

حقل مستطيل الشّكل طوله 210m وعرضه $\frac{1}{3}$ طوله.

- ماهو عرض الحقل؟
- جد محيطه ثمّ مساحته.

النشاط العاشر:

حقل مستطيل الشكل طوله 210m وعرضه 150m.

- احسب مساحة الحقل.

غرس منه جزء قدره 3ha.

- احسب المساحة الباقية.

النشاط :(11):

حقل مستطيل الشّكل طواه 450m وعرضه نصف طوله.

- احسب محيطه.

النشاط :(12):

حقل مستطيل الشّكل محيطه 476m أحد أبعاده طوله 108m.

- أوجد مساحته.

النشاط :(13):

حقل مستطيل الشّكل محيطه 108m وعرضه $\frac{1}{5}$ طوله.

- احسب مساحة هذا الحقل.

النشاط:(14):

حقل مستطيل الشّكل مساحته $8400m^2$ وطوله 120m.

- احسب عرضه.
- احسب محيطه.

النشاط:(15):

حقل مستطيل الشّكل طوله 500m وعرضه 300m.

حقل ثان مربع الشّكل طول ضلعه 400m.

- أيّ الحقلين أكبر مساحة؟

النشاط :(16):

حقل مربع الشّكل محيطه 200m نقسمه إلى 5 مستطيلات متطابقة.

https://prof27math.weebly.com/

- جد مساحة أحد المستطيلات.

النشاط :(17):

حقل شكله متوازي الأضلاع طول قاعدته 180m وارتفاعه $\frac{1}{3}$ طوله.

- احسب ارتفاع ومساحة هذا الحقل.

النشاط :(18):

حديقة مستطيلة محيطها 400m .

- ما هو طول وعرض هذه الحديقة إذا كان عرضها $\frac{1}{3}$ طولها ؟
- ماهي مساحتها بالآر؟

النشاط:(19):

بستان بشكل مستطيل محيطه 400m وعرضه $\frac{1}{3}$ طوله.

- ما مساحته؟

النشاط:(20):

بستان مستطيل الشّكل محيطه 600m وعرضه $\frac{1}{4}$ طوله.

- ماهي مساحته؟

النشاط :(21):

أنا مستطيل عرضي 7cm وطولي ضعف عرضي.

- ماهو محيطي ؟
- ماهي مساحتي؟

النشاط:(22):

أنا مربع محيطي 26cm.

- ماهو طول ضلعي؟
- ماهي مساحتي؟

النشاط:(23):

أرض مستطيلة الشّكل طولها 230m وعرضها 170m.

- ماهي مساحتها؟

غرس جزء من الأرض قدره 218آ بطاطا.

- احسب المساحة الباقية.

النشاط :(24):

https://prof27math.weebly.com/

أرض مستطيلة الشّكل طولها 250m وعرضها 185,92m.

- احسب مساحتها.

غرس جزء من المساحة قدره 356a.

- احسب المساحة الباقية.

النشاط :(25):

ارسم شكلين لهما نفس المحيط ومساحتين مختلفتين.

النشاط :(26):

ارسم مربعا مساحته $25cm^2$.

النشاط :(27):

مستطيل طوله 240cm وعرضه 180cm .

مستطيل آخر أصغر من هذا المستطيل ب: 10 مرّات.

- جد بعديه.

مستطيل آخر أصغر من المستطيل الأوّل ب: 100 مرّة.

- جد بعديه ، ثمّ ارسمه.

النشاط:(28):

مساحة حقل مربع الشكل $3600m^2$.

- جد طول ضلعه.

النشاط :(29):

محيط مستطيل 39,6cm وطوله 13,5cm.

- ماهو عرضه؟
- ماهي مساحته؟

النشاط :(30):

مربع مساحته $25cm^2$.

- ماهو طول ضلعه؟
- ماهو محيطه؟

النشاط:(31):

محيط أرض مستطيلة الشّكل 316m إذا كان طولها يزيد عن عرضها ب: 68m

- احسب طول وعرض هذه الأرض.
- احسب مساحة الأرض.

النشاط :(32):

مستطيل مساحته $432m^2$ وعرضه 18m.

- احسب محيطه.

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(33):

محيط مستطيل 460m وعرضه 70m.

- ماهو طوله؟
- ماهي مساحته؟

النشاط:(34):

مربع مساحته $4900m^2$.

- جد طول ضلعه.
- جد محيطه.

النشاط:(35):

مساحته حقل مربع الشكل $6400m^2$.

- جد طول ضلعه.

النشاط:(36):

مستطيل طوله 140cm وعرضه 120cm.

- جد أبعاد مستطيل أصغر من هذا المستطيل ب: 10 مرّات

مستطيل آخر أصغر من المستطيل الأوّل ب: 100 مرّة.

- جد بعديه ثمّ أرسمه.

النشاط:(37):

طول ساحة منزل 1m وعرضها 7m.

- احسب محيطها.
- احسب مساحتها.

النشاط:(38):

طول حديقة 80m وعرضها 20m.

- ماهي مساحتها بالآر؟
- ماهي قيمتها إذا كان ثمن الآر الواحد 8650Da؟

النشاط:(39):

طول ساحة المدرسة 40m ومساحتها $1200m^2$.

- احسب عرضها.

النشاط:(40):

قطعة أرض طولها 140m وعرضها نصف طولها .

- احسب المساحة القطعة.

النشاط:(41):

شكل صورة مستطيل طوله 9cm وعرضه 48cm .

- احسب مساحتها ب: mm^2 ثمّ حوّلها إلى cm^2 .

https://prof27math.weebly.com/

-6-المـــــــــــــــدد:

النشاط الأوّل:

حوّل ما يلي:

1h14S =……S　　2h3min =……min

4h30S =……S　　3h30S =……..S

720S =……..h……min……S

النشاط الثّاني:

حوّل إلى الوحدة المطلوبة:

2h35min =.….min

النشاط الثالث:

أكمل بما يناسب مكان النقط:

3min =……S　　240S =……..min

يوم واحد =……..h……min

15h35min =……S　　6h45min =……min

النشاط الرابع:

أكمل ما يلي:

1min =……..S　　يوم واحد =.....h

شهرا..... = سنة　　أيّام..... = أسبوع

1h =……min　　سنة..... = قرن

النشاط الخامس:

أكمل الجدول:

مدّة التنقل	وقت الوصول	وقت الانطلاق
	11h45min	8h30min
1h10min	12h	

3h25min		9h40min

https://prof27math.weebly.com/

النشاط السادس:

احسب ما يلي:

2h45min + 1h36min = ……

80min = …… h…… .

$2\,h\,\frac{1}{4}\,h = \cdots\cdots \min = \cdots\cdots s$

4500S =……. h =…….min =…….S

النشاط السابع:

أنجز التحويلات التالية:

75min =……h……..min

90min =……..h……..min

2h35min =……..min

80min =…….h……..min

2h45min =……min

1h15min =……..mi

النشاط الثامن:

أنجز العمليات التالية:

5h20min17S - 3h9min15S =……

2h45min - 1h22min =……

57min30S - 25min12S =……

النشاط التاسع:

أنجز ما يلي:

7h12min – 5h43min =…….

34min25S + 1h35min48S =…….

10h20min15S × 3 =…….

النشاط العاشر:

أنجز ما يلي:

2h22min + 3h47min =……..

41min55S + 1h23min =……..

4h12min12S – 45min24S =……..

النشاط :(11):

أنجز العمليات الآتية:

7h15min + 50min =……

https://prof27math.weebly.com/

2h45min + 4h52min =.....
3h52min + 2h16min =.....

النشاط:(12):

أخبر الأستاذ تلاميذه بتواريخ الامتحانات الآتية:

المواد	التواريخ	المدة
الرياضيات	13/12/2014	ساعتان
اللغة الفرنسية	11/12/2014	ساعة
التربية العلمية والتكنولوجية	10/12/2014	نصف ساعة
التاريخ	12/12/2014	نصف ساعة
اللغة العربية	9/12/2014	ساعة ونصف

- رتب التواريخ من الأوّل إلى الآخر.
- اكتب المدد بالأرقام.
- ماهي أطول مدّة اختبار ؟

النشاط:(13):

إليك مواقيت الإفطار والإمساك لشهر رمضان:

الإمساك	الإفطار	
6h40min	5h45min	أوّل يوم من شهر رمضان
6h25min	6h00min	اليوم15من شهر رمضان
6h10min	6h15min	اليوم الأخير من شهر رمضان

1- ماهي مدّة الصوم اليوم الأوّل؟
2- احسب الفرق بين الإمساك لليوم الأوّل واليوم الخامس عشر.
3- احسب الفرق بين مواقيت الإفطار لليوم الأوّل واليوم الأخير من شهر رمضان.

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(14):

رتب المدد الآتية من الأقصر إلى الأطول:
أسبوع ، شهر ، يوم ، ساعة ، عام ، قرن

النشاط:(15):

انطلق سباق للدرّاجات على السّاعة 8h45min ، قطع الفائز المسافة في 3h35min.

- ماهي السّاعة الّتي وصل فيها؟

النشاط:(16):

انطلق درّاج على السّاعة 9h 30min وبعد أن سار 1h 20min على الدرّاجة،ثمّ نزل وأكمل سيره ماشيا لمدّة 45 دقيقة.

- فعلى أيّ ساعة وصل إلى المكان المقصود؟

النشاط:(17):
انطلقت سيّارة أجرة من مدينة عين الإبل على السّاعة 16h 30min متّجهة إلى مدينة قطارة والّتي تبعد عن مدينة عين الإبل بحوالي 210Km .
إذا كانت هذه السيّارة تقطع مسافة 100Km خلال 45min .
- كم كانت السّاعة عند وصول السيّارة إلى مدينة قطارة؟

النشاط:(18):
انطلق خليل من المدرسة على السّاعة 10h15min متجها إلى البيت حيث وصل على السّاعة 11h30min .
- جد مدّة السّير.
توقف خليل عند صديقه في طريقه يراجعان .
- ماهي مدّة المراجعة الّتي قضاها مع صديقه في المراجعة إذا كانت مدّة سيره مباشرة من المدرسة إلى البيت عادة 15min ؟

النشاط:(19):
انطلقت سيّارة من مدينة مسعد على السّاعة 9h 2min10S ، فوصلت إلى مدينة بوسعادة بعد مدّة من السّير تقدر ب:1h 40 min15S.
- ماهو وقت وصولها إلى مدينة بوسعادة؟
إذا كانت المسافة بين مدينة مسعد ومدينة بوسعادة 150Km.
- ماهي المدّة الّتي تستغرقها هذه السيّارة في قطع مسافة 50Km ؟

النشاط:(20):
انطلق قطار من مدينة الجزائر العاصمة على السّاعة 8h 45min صباحا ووصل إلى مدينة قسنطينة على السّاعة 19h 40min .
- ماهي المدّة الّتي استغرقها القطار للوصول إلى مدينة قسنطينة؟

النشاط:(21):
انطلق درّاج من المدينة الجديدة متوجها نحو المدينة الرياضية ، حيث قطع المسافة في مدّة 2h15min .
- ماهو وقت انطلاقه إذا علمت أنهّ وصل على السّاعة 11h2min ؟

النشاط:(22):
انطلقت سيّارة من بلدية سلمانة على السّاعة 9h 20min في إطار الحملة الانتخابية لزيارة البلديات القريبة لدائرة مسعد :
دلدول ، سد رحال ، ثمّ الرجوع إلى عاصمة الدائرة وهذا في مدّة زمنية تقدر ب:1h 36min .
- اوجد وقت وصول السيّارة إلى دائرة مسعد.

https://prof27math.weebly.com/

النشاط :(23):
انطلق قطار من المدينة A على السّاعة 13h 45min فوصل إلى المدينة B بعد مرور 1h13min .
- كم يكون الوقت عندما يصل القطار إلى المدينة B؟

النشاط:(24):
انطلقت سيّارة من مدينة مستغانم على السّاعة 8h 45min فوصلت إلى مدينة وهران بعدما استغرقت مدّة 2h 20min .
- ماهو وقت وصولها؟

النشاط:(25)
انطلق محمد من بيته على السّاعة 8h14min قاصدا مكان عمله ، فوصل إليه على السّاعة 9h11min .
- احسب مدّة تنقله.

النشاط:(26):
انطلق سائق بسيّارته من المدينة A على السّاعة 6h35miun ووصل إلى المدينة B بعد أن استغرق في الطريق وقتا قدره 1h18min .
- ماهو وقت الوصول إلى المدينة B؟

النشاط:(27):
انطلقت حافلة من مدينة سكيكدة على السّاعة 10h 55min ووصلت إلى مدينة عنابه على السّاعة 12h25min .
- ماهي مدّة الرحلة؟

النشاط:(28):
أشرقت الشمس صباح أحد أيّام الرّبيع على السّاعة 5h 50min .
- أوجد ساعة الغروب إذا علمت أنّ طول النهار 12 ساعة و55 دقيقة.

النشاط :(29):
أمسكنا على السّاعة 4h 35min وأفطرنا على السّاعة السّابعة مساء.
- ماهي مدّة الصّيام في هذا اليوم؟

النشاط:(30):
دخل عامل إلى المصنع على السّاعة 8h وبقي مدّة 7h 45min .
- ماهو وقت خروجه منه؟

النشاط:(31):
في اليوم الأوّل من رمضان كان وقت الإمساك 6h 45min ووقت الإفطار 5h 45min .
- ماهي مدّة الصوم؟

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(32):
مدة عرض فلم في قاعة السينما 1h 30min .
- في أيّ ساعة ينتهي العرض إذا علمت أنّ بداية العرض كانت على السّاعة 21h؟

النشاط:(33):
محمد لايحب التبذير أراد أن يقنع والده بإصلاح الحنفية الّتي تضيّع 2,25L من الماء في كل دقيقة.
ساعده في إقناع والده ب:
- حساب كمية الماء الضائعة في السّاعة.
- حساب كمية الماء الضائعة في يوم كامل.

النشاط:(34):
خرج إلياس من بيته على السّاعة 7h 10min قاصدا مركز إجراء الامتحان فوصل بعد 20min من السّير.
- اوجد وقت وصوله.

النشاط:(35):
خرجت أنفال من البيت على السّاعة 7h متوجهة إلى بيت خالها أحمد ، فوصلت بعد مدّة سير قدرها: 1h 45min.
- في أيّ ساعة وصلت إلى بيت خالها؟

النشاط:(36):
قطع درّاج مسافة 4Km في المرحلة الأولى وقطع 1200m في المرحلة الثّانية.
- ماهي المسافة الّتي قطعها الدّراج؟

النشاط:(37):
قطع درّاج مسافة 42Km في مدّة 3 ساعات.
- ماهي المسافة الّتي قطعها في 7 ساعات؟

النشاط:(38):
قطع دراج المسافة بين مدينتين في مدّة 35min بسرعة 108K/h .
- أوجد المسافة بين المدينتين .

النشاط:(39):
تستغرق سيارة 100 دقيقة لقطع مسافة 200Km .
- ماهي المسافة الّتي تقطعها خلال 1 دقيقة؟

النشاط:(40):
تتأخر ساعة بدقيقة و17 ثانية في اليوم.
- احسب المدّة الّتي تتأخر بها هذه السّاعة في أسبوع واحد.

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(41):

تنطلق مبارة في كرة القدم على السّاعة الخامسة و45 دقيقة مساء ، وفتح باب الملعب قبل انطلاق المبارة بخمس ساعات ونصف.

- كم كانت السّاعة عند فتح باب الملعب؟

النشاط:(42):

يشتغل الأب في المصنع لمدّة 5 أيّام في الأسبوع حسب التوقيت التالي:من السّاعة 8 صباحا إلى السّاعة 14 مساء .

- ابحث عن ساعات العمل في الأسبوع.

النشاط:(43):

يستغرق الشوط الأوّل من كرة القدم 45min.

- متى ينتهي هذا الشوط إذا علمت أنّ المقابلة بدأت على السّاعة 17h 20min؟

النشاط:(44):

ينطلق علاء الدين من البيت على السّاعة 7h 30min يصل إلى المدرسة على السّاعة7h 55min.

- ماهو الوقت الّذي يستغرقه علاء الدّين في الوصول إلى المدرسة؟

النشاط:(45):

يخفق جناح حمامة في الدقيقة الواحدة حوالي 15 خفقة .

- جد عدد خفقات جناح الحمامة في:12min ، 27min ، 10min.

النشاط:(46):

يبقى هشام أمام جهاز الكمبيوتر 1h 15min في اليوم.

- ماهي المدّة الّتي يبقاها هشام أمام الجهاز خلال أسبوع؟

النشاط:(47):

يستغرق الجدّ من 10min إلى 15min للوصول إلى الحديقة العمومية.

إذا علمت أنّه خرج من البيت على السّاعة 8h 55min ووصل إلى الحديقة في السّاعة 9h 10min.

- ماهي المدّة الّتي استغرقها الجدّ للوصول إلى الحديقة؟

https://prof27math.weebly.com/

- 7 - القسمـــــــــــــــــــة:

النشاط الأوّل :

أنجز العمليات التالية:

254069 : 1000 =.....
651 : 10 =.....
120 : 100 =.....

580 : 100 =.....
45809 : 1000 =.....
156 : 10 =.....

النشاط الثاني:

أنجز ما يلي عموديا:

451 : 17 =.....
1458 : 14 =.....
884 : 22 =.....

النشاط الثالث:

أنجز عمليات القسمة عموديا:

5238 : 11=.....
4086 : 40 =.....
3204 : 29 =.....

النشاط الرابع:

أكمل ما يلي:

1 : .....= 0,1
205 : .....= 20,5
689 : .....= 0.689

4459 : .....= 4,459
1 : .....= 0,01
27856 : .....= 278,56

النشاط الخامس:

أكمل ما يلي:

..... : 10 = 689
..... : 10 = 12,5
..... : 100 = 0,25

..... : 1000 = 9,008
..... : 10 = 796,3
..... : 100 = 45,59

النشاط السادس:

أكمل ما يلي:

(9 ×.....) +..... = 70
(8 ×.....) +..... = 50
(9 ×.....) +..... = 50

(8 ×.....) +..... = 49
(9 ×.....) +..... = 60
(8 ×.....) +..... = 66

النشاط السابع:

أريد وضع علب العصير في صناديق.

- كم يلزمني من صندوق إذا علمت أنّ الصندوق الواحد يكفي 20 علبة وأنا لديّ 250 علبة؟

https://prof27mathweebly.com/

النشاط الثامن:

أرادت الجدّة فاطنة بعد عودتها من الحج أن توزع بالتساوي 130 اسورة على 25 طفلة.

- ساعدها في إيجاد عدد الأساور الّتي ستعطيها لكل طفلة.

النشاط التاسع:

أراد 6 عمّال أن يحمّلوا على شاحنة 672 كيسا من الإسمنت .

- كم كيسا يحمل كل عامل؟

النشاط العاشر:

باع موظف البريد 100 طابع بريدي من نفس النوع ب:1500DA.

- ماهو ثمن بيع الطابع البريدي الواحد؟

النشاط:(11):

برميل زيت سعته 65L نريد إفراغه في قارورات سعة الواحدة 5L.

- ماهو عدد القارورات اللاّزمة ،إذا علمت أنّ سعر اللتر الواحد 250Da ؟
- ماهو ثمن الزيت؟

النشاط:(12):

تضم مدرسة 320 تلميذا في كل قسم 40 تلميذا.

- ماهو عدد الأقسام في هذه المدرسة؟
- إذا علمت أنّ عدد الذكور هو137 تلميذا .
- ماهو عدد الإناث؟

النشاط:(13):

تزن علبة حلوى 780g.

- ماهو وزن القطعة الواحدة من الحلوى إذا علمت أنّ العلبة تحتوي على 30 حبّة؟

النشاط:(14):

استأجر تاجر محلا لمدّة عشرة أشهر بمبلغ قدره 230000DA.

- احسب مبلغ كراء الشهر الواحد.
- ماهو مبلغ كراء ثلاث سنوات؟

النشاط:(15):

محيط مثلث متقايس الأضلاع 936cm .

- ماهو طول كل ضلع من أضلاع هذا المثلث؟

النشاط:(16):

يملك أب 22500DA أراد أن يوزع هذا المبلغ على أولاده الثّلاثة بالتساوي.

- ماهو المبلغ الّذي يأخذه كل واحد منهم؟

https://prof27math.weebly.com/

النشاط:(17):
عند بائع أزهار 150 وردة ، يريد تشكيل باقات في كل باقة 8 وردات.
- ماهو أكبر عدد من الباقات يمكن تشكيله؟

النشاط:(18):
عند هدى 2382 جوهرة وعند خديجة 2389 جوهرة ، تريد كل منهما صنع عقود ذات 10 جواهر.
- أيّ البنتين يمكنها صنع أكبر عدد من العقود؟

النشاط:(19):
عند وهيبة 48 جوهرة تريد صنع أساور في كل أسبوع 6 جواهر .
- ماهو عدد الأساور الّتي يمكن صنعها بهذا العدد؟
إذا أرادت صنع أساور في كل أسورة 7 جواهر.
- ماهو عدد الأساور الناتجة؟
- كم جوهرة بقيت لديها؟

النشاط:(20):
قطع عداء مسافة 42Km في مدّة 3 ساعات.
- احسب المسافة الّتي يقطعها في مدّة 7 ساعات.

النشاط:(21):
وزّع الأب مبلغ 1255DA على أولاده الخمسة بالتساوي.
- جد حصّة كل واحد بكيفيتين.

النشاط:(22):
في المدرسة 180 تلميذ وقفوا لتحيّة العلم في 15 صفّ في كل صفّ نفس عدد التلاميذ .
- ماهو عدد التلاميذ في صفّ؟

النشاط:(23):
لبائع الأزهار 140 وردة ، يريد تشكيل باقات في كل باقة 11 وردة.
- ماهو أكبر عدد من الباقات يمكنه تشكيلها؟

النشاط:(24):
لتسييج حقل اشترى عمي جلول 455,6m من السياج بثمن 100DA.
- ماهو ثن المتر الواحد؟

النشاط:(25):
لشراء ثلاّجة بالتقسيط على 5 دفعات متساوية.
- احسب قيمة الدفعة الواحدة إذا علمت أنّ الثمن الكلي هو56540DA .
- احسب قيمة الدفعة الواحدة إذا جزّء الثمن إلى 10 دفعات متساوية.

https://prof27math.weebly.com/