

مراجعة عامة للسنة الخامسة ابتدائي

الأعداد

جد مرتبة الرقم "2" في كل عدد من الأعداد الآتية :
10792 ، 974324 ، 51072 ، 726141 ، 572136 ، 256130
-صنف الأعداد التالية في الجدول : 15, 27, 12, 81, 24, 75
مضاعفات 2 مضاعفات 5 مضاعفات 9

--رتب الأعداد الآتية تصاعديا : 42564،86272،6438،6425632،25487،3658
-أكتب الأعداد التالية بالحروف : 20065، 10521000، 7635
أكتب بالأرقام الأعداد الآتية:
-ثلاثة ملايين وسبعون ألف ومئتان وستة وخمسون.
-ثمانون ألفا وتسعة وأربعون ،سبعة عشر ألفا.
--أكمل الجدول الآتي:
العدد رقم عشرات الآلاف عدد عشرات الآلاف
604275
135902
90002

-رتب الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا:
145023.234236.364102.364120.145236.132652.
-أكمل الفراغ بالرمز المناسب في مايلي. <,> ,=
2389 -2389
29980.....-29995
65422.....-5130

-كتابة الأعداد التالية بالأرقام.
-مليون وأربعة وستة وثلاثون ألف وسبعمائة.
-مائة وثلاثة وتسعون ألف.
-مليونان وخمسمائة وثمانون ألف وخمسة.

- ماهي رتبة الرقم 7 في الأعداد التالية؟

1473,87905, 378054.

- أكمل مايلي.

15 عشرة و9 وحدات هو.....

53 مئة و1 وحدات هو.....

5 آلاف و20 عشرة هو.....

تسعمائة وسبعة وعشرون ألف وثلاث مئة هو.....

- حصر الأعداد التالية بين عددين منهاهما متتالية.

.....<37470.....>

.....>204861>.....

.....>1354505>.....

-

أكتب كل عدد عشري على شكل كسر عشري:

427.4 ، 8.75 ، 632.500

- ما هو رقم الآحاد في الأعداد التالية ؟

123.45 ، 456.02 ، 0.12

-2 بين الجزء الصحيح في كل عدد.

- أنجز العمليات التالية عموديا:

325÷7 ، 245.75-42.52 ، 45+213.03

328.6-633.58 = ،=52.04+450 ،=6×7.50

- رتب الأعداد العشرية التالية من الأكبر إلى الأصغر:

0.50 ، 50.05 ، 0.05 ، 5.00 ، 1.05 ، 5.10

أكتب الكسور على شكل أعداد عشرية:

432 ، 813 ، 4093

1000 100 10

قارن بين كل العددين ممايلي.

10.5 105 ، 52.00 52 ، 1 ... 0.983

أنجز العمليات التالية عموديا.

328.6-633.58=..... ،=52.04+450 ،=6×7.5

ضع العلامة المناسبة مكان النقطة (<أو> أو=)

50.8 . 5.08 ، 12.6 . 12.6 ، 4325 . 4315

صنف الأعداد الآتية في جدول: 81 ، 70 ، 49 ، 45 ، 27 ، 21.

مضاعفات 5 مضاعفات 7 مضاعفات 9

أكتب بالحروف الأعداد الآتية:

12674 ، 165340 ، 100540

اجعل كل كسر من الكسور التالية عشريا مقامه 10 أو 100 أو 1000

4 3 21

5 2 20

اكتب مضاعفات العدد 5 المحصور بين 20 و55.
سؤال عن تحويل كسور عشرية الى أعداد عشرية ثم ترتيبها من الأكبر الى الأصغر أو العكس

الهندسة

- أرسم قطعة مستقيم [AB] طولها CM6 .
- 2- عين النقطة O في منتصف هذه القطعة .
- 3- أحسب طول القطعة [AO] .

- 1- أرسم مستقيما (D) ، عين عليه قطعة مستقيمة AB طولها CM8 .
- 2- عين النقطة E منتصف قطعة المستقيم [AB] .
- 3- عين النقطة F منتصف قطعة المستقيم [EB] .
- 4- أذكر قطع المستقيم المتقايسة .

-2

- أرسم المستقيم (D) وعين عليه النقط A , B , C حيث النقطة B هي منتصف القطعة المستقيمة [CA] .
- اكتب كل القطع المستقيمة الناتجة

- أرسم مستقيمين متوازيين A و B، أرسم مستقيما آخر C عموديا على A .
- ماذا نقول عن المستقيمين B و C ؟

- أرسم المستقيم (D) ثم عين النقطتين A., B عليه بحيث تكون المسافة بينهما Cm6 .
- عين النقطة K منتصف القطعة المستقيمة [AB] .
- اكتب كل القطع المستقيمة الناتجة على المستقيم .

- أرسم مستقيما (D)، أرسم مستقيما آخر (B) يعامد المستقيم (D) في النقطة O
- علم النقطة A على المستقيم (D) ، والنقطة C على المستقيم الثاني (B) .
- أرسم المستقيم الذي يشمل النقطتين C و A .
- ما الشكل الناتج؟ وما نوعه؟

- أنشئ الدائرة التي مركزها النقطة O، ونصف قطرها mC4 .
- أرسم قطر للدائرة .

- علم النقط D, C, B, A على الدائرة.
- أرسم الرباعي الذي رؤوسه النقط السابقة.

أرسم قطعة مستقيمة طولها CM9, ثم جزئها إلى ثلاث قطع حيث طول كل القطعة الأولى mC4. وطول القطعة الثانية هي CM3. -استنتج طول القطعة الثالثة.

- أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها MC6, وعين منتصفها O.
- أرسم الدائرة التي مركزها O, وتمر على النقطتين A, B.
- كيف نسمي القطعة المستقيمة [AB] و القطعة [OB]؟

- أرسم مستقيم (D) يشمل النقطتين A, B المسافة بينهما mc6, علم النقطة O منتصف A, B.

- أرسم المستقيم (M) الذي يشمل O ويعامد المستقيم (D).

- مانوع الزوايا الناتجة؟

أرسم مثلثا A B C قائم في B طول قاعدته CM3 وارتفاعه CM6.

أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها cm6, عين منتصفها c.

- استخرج كل القطع المستقيمة الموجودة.

- أرسم مستقيما (D).

أرسم مستقيما آخر (M), يعامده في النقطة A.

علم النقطة B على المستقيم (D), حيث يكون طول القطعة المستقيمة [AB] يساوي cm3.

علم النقطة C على المستقيم (M), حيث يكون طول القطعة المستقيمة [AC] يساوي cm3.

ما هو الشكل الذي تحصلت عليه بعد أن تصل بين النقط A, B, C ؟

- أرسم مستطيلا طوله cm6 وعرضه cm4. أحسب مساحته.

صورة مستطيلة الشكل طولها 48 cm وعرضها نصف طولها.

- أحسب مساحتها.

أرسم المستقيم (D) يشمل النقطة A, B المسافة بينهما mc5.

علم النقطة C منتصف القطعة المستقيمة [BA].

استخرج كل القطع المستقيمة الموجودة وأثبتها.

أرسم مستقيم (D), أرسم مستقيم (L) عمودي عليه في النقطة O

- أرسم مستقيمين (D) و (I) متعامدين في A.

- عين نقطتين B و C على المستقيمين (D) و (I).

- أرسم مستقيم يشمل B و C.

ما هو الشكل الذي تحصلت عليه ومانوعه ؟

- أرسم المستقيم (D) ومستقيما آخر (K) يعامده في النقطة B.
 علم النقطة A على المستقيم (D)
 - علم النقطة C على المستقيم الثاني (K)
 - أرسم مستقيما آخر يشمل النقطتين A ، C
 - ما نوع الشكل المحصل عليه؟

أرض مستطيلة الشكل مساحتها m1200 وعرضها m30

- 1- أحسب طول الأرض .
- التمرين الرابع : (1.5ن).
- 1- أرسم مستقيما D يشمل النقطتين A ، B . المسافة بينهما Cm4 .
- 2- علم النقطة O منتصف قطعة المستقيم [BA] .
- 3- استخراج كل قطع المستقيم الموجودة .
- 4- أكتب أطوال هذه القطع .

- أرسم دائرة مركزها O ونصف قطرها Cm 3 .
- أرسم مستقيما (D) عين عليه النقطتين A . B . البعد بينهما CM4 .
- أرسم مثلث ABC قائم في A حيث طول الضلع AC هو CM 5 .
- يعطى رسم به عدة أشكال ثم يطلب من التلميذ استخراج الأشكال و تسميتها.

تمارين مقترحة في المساحة و المحيط (2)

الوضعية رقم 1 :

مستطيل طوله 120 مترا و عرضه نصف طوله . احسب محيطه و مساحته.

الوضعية رقم 2 :

حقل مستطيل الشكل محيطه 420 مترا . احسب عرضه إذا علمت أن طوله 150مترا.

الوضعية رقم 3 :

مربع محيطه 32 سنتمترا ، كم طول ضلعه ؟

الوضعية رقم 4 :

مساحة منزل 3500 مترا مربعا ، وطوله 70 مترا ، احسب محيطه .

الوضعية رقم 5 :

يملك فلاح حقل مستطيل الشكل طوله 168 m وعرضه نصف طوله , أحاطه بسياج.

– احسب عرض الحقل.

- 2- احسب محيط الحقل.
- 3- احسب مساحة الحقل.
- 4- ابحث عن ثمن السياج اذا كان سعر المتر منه 250 da

الوضعية رقم 6 :

أراد علي بناء مسكن عائلي على قطعة أرض مستطيلة الشكل ، طولها 35 m و عرضها 25 m المرحلة الأولى : أحاط قطعة الأرض بسور.

- 1- احسب طول السور.
- 2- احسب مساحة قطعة الأرض.
- المرحلة الثانية : بنى مسكنا مربع الشكل طول ضلعه 10 m
- 3- احسب المساحة الباقية ؟

الوضعية رقم 7:

استصلح فلاح حقلا مستطيل الشكل طوله 135 m ، وعرضه 75 m فشغل عاملين لمدة 3 أيام ، لإحاطة الحقل بسياج و بعض الأعمال الأخرى.

- 1- احسب مساحة الحقل.
- 2- احسب محيط الحقل.
- 3- احسب ثمن السياج إذا علمت أن ثمن المتر الواحد منه هو 120.5 DA
- 4- كم يأخذ كل عامل إذا كانت أجرة اليوم الواحد 1200 دينار ؟

الوضعية رقم 8:

قطعة أرض مربعة الشكل ، طول ضلعها 250 مترا ، زرعها صاحبها بطاطا.

- 1- احسب محيط قطعة الأرض.
- 2- احسب مساحة قطعة الأرض بالمتر المربع (m²) ثم بالآر. a ((
- أنتج الآر الواحد 400 kg من البطاطا.
- 3- احسب إنتاج الحقل من البطاطا بالكيلو غرام (kg) ثم بالقنطار (q)

الوضعية رقم 9:

رقعة أرض مستطيلة الشكل طولها 20 m و عرضها 15 m، غرست كلها أشجارا حيث حددت لكل شجرة مساحة قدرها 12 m² و لسقيها أحضرنا صهريجا مملوءا ماء سعته 11500 حيث تستهلك كل شجرة 150 l من الماء.

- 1- أوجد مساحة الرقعة الأرضية.
- 2- ما هو عدد الأشجار المغروسة في الرقعة الأرضية ؟
- 3- كم لترا من الماء بقي في الصهريج بعد سقي جميع الأشجار ؟.

الوضعية رقم 10:

يريد رجل تغطية فناء منزله ببلاط من نفس النوع . الفناء على شكل مستطيل طوله 10 متر (10 m) وعرضه 8 متر (8 m)

- لتغطية متر مربع واحد (1 m²) يلزم 25 بلاطة.
- ما هو عدد البلاط اللازم لتبليط هذا الفناء ؟
- تباع البلاطات في علب , تحتوي كل علبة على 50 بلاطة .
- و ثمن العلبة الواحدة 1500 دينار . كم يدفع هذا الرجل ثمن البلاط اللازم ؟

تمارين متنوعة

-
- قطع عداء مسافة 42 km في مدة 3h.3
- أحسب المسافة التي يقطعها في مدة 7 ساعات , مع العلم أن السرعة ثابتة.
- تستهلك سيارة L 6.5 من البنزين في كل 100 km
- فكم تستهلك هذه السيارة إذا قطعت 700 km
- يصنع خباز 4000 خبزة يوميا ويبيع 20% منها للمطاعم ويبيع الباقي في متجره.
- ما هو عدد الخبزات المباعة في المطاعم ؟
- ما هو عدد الخبزات المباعة في متجره ؟
-
- تضم مدرسة 320 تلميذا , في كل قسم 40 تلميذا.
1- ما هو عدد الأقسام ؟
إذا علمت أن عدد الذكور هو 137 تلميذا.
2- ما هو عدد الإناث ؟
- ثمن الفستان AD4820 قام التاجر بتخفيض ثمنه بنسبة 20% بمناسبة عيد الأم.
- أحسب قيمة التخفيض ؟
- كم صار ثمن الفستان بعد التخفيض ؟
- تسلم مدير مدرسة 145 طاولة ، وضع 17 طاولة في قسم السنة الأولى أما الباقي فوزعها بالعدل على 8 أقسام
1- ما هو عدد الطاولات في كل قسم ؟
- تقطع سيارة مسافة 240 Km في مدة ثلاث ساعات
1- ما هي المسافة التي تقطعها في خمس ساعات ؟
2- أرسم جدول التناسبية.
- خلال عطلة ذات 18 يوما ، صرفت عائلة 540 DA لمصروفها اليومي كما صرفت يوما 950 DA في الألعاب .
1- ما هي المصاريف الإجمالية لعطلة هذه العائلة ؟
- في مدرسة 300 تلميذة ، يمثل عدد البنات 60%
1- أحسب عدد البنات ؟
2- ما هو عدد الذكور ؟

- يوجد في مدرسة 8 أقسام ، في القسم الواحد 35 تلميذا .
- 1-ماهو عدد تلاميذ المدرسة ؟
- 2-ماهو عدد الإناث إذا كان عدد الذكور هو 147 تلميذا ؟
- وزن دلو مملوء بالماء7.6Kg
- ما هو وزنه إذا علمت أن وزن الماء يساوي.9Kg
- في مدرسة 10 أقسام في القسم الواحد 32 تلميذا ا
- ما هو عدد تلاميذ المدرسة؟
- إذا كان عدد الإناث 801بنثا.
- ما هو عدد الذكور؟
- تزن علبة 360g
- ماهو وزن القطعة الواحدة من الحلوى إذا علمت أن العلبة تحتوي على 15 قطعة ؟
- عند فريال 48 جوهرة تريد صنع أساور في كل أسورة 7مجوهرات .
- ما هو عدد الأساور التي يمكن صنعها ؟
- كم جوهرة بقيت لها ؟
- يتقاضى موظف مبلغ DA205000 شهريا.
- ما هو المبلغ الذي يتقاضاه خلال 5 أشهر وخلال سنة ؟
- لدى كمال 37 كرية ,وهو أقل مما عند أخيه محمد ب:58كرية.
- كم كرية يمتلكها محمد؟
- أراد هشام وخديجة شراء هدية لأمهما ثمنها DA 2435فدفع هشام DA .1450
- كم دفعت خديجة؟
- باع تاجر دراجة بDA 3275فربح فيها DA473
- ما هو ثمن شراء هذه الدراجة؟

التنقلات

- انطلق قطار من المدينة, H45min 13, A فوصل إلى المدينة B بعد مرور.1 h13min
- كم يكون الوقت عندما يصل القطار إلى المدينة B ؟
- انطلق دراج من مدينة الجزائر متوجها إلى مدينة البليدة,حيث قطع المسافة لمدة H 15min.2
- ماهو وقت انطلاقه إذا علمت أنه وصل عل الساعة H 20min.10
- انطلقت حافلة من مدينة سكيكدة على الساعة 10 h55mi ووصلت الى مدينة عنابة على h 25 min 12
- احسب مدة الرحلة.
- انطلقت سيارة من الجزائر العاصمة على الساعة7h min40
- ومرت بمدينة البويرة بعد.1 h48 nim
- في أي وقت وصلت إلى مدينة البويرة ؟
- بدأ عمال صيانة الكهرباء العمل على الساعة 07 , h30min وتوقفوا عن العمل على الساعة
17. h45min
- ما هي مدة العمل الفعلي علما أن العمال توقفوا عن العمل لمدة 1 h15minللاستراحة ؟

انطلق قطار من المدينة, 13H45min , A فوصل إلى المدينة B بعد مرور. 1h13min
- كم يكون الوقت عندما يصل القطار إلى المدينة B ؟

انطلق دراج من مدينة الجزائر متوجها إلى مدينة البليدة, حيث قطع المسافة لمدة 2H 15min
- ما هو وقت انطلاقه إذا علمت أنه وصل على الساعة 10H 20min

دخل تلميذ إلى المطعم المدرسي على الساعة 11h30min وخرج على الساعة 11h55min
- ما هي المدة التي استغرقها التلميذ في المطعم؟

التناسبية

- التمرين الأول :-

- إذا كان ثمن الكيلوغرام الواحد من التمور 75 دج .

- أكمل الجدول الآتي

الوزن	10 كغ	15 كغ	27 كغ	34 كغ	45 كغ	50 كغ
الثن بـ دج

- التمرين الثاني:-

- ليحضر المعلم 6 مسائل في الرياضيات يلزمه 4 صفحات .

- كم صفحة تلزمه ليحضر ، 3 ، 12 ، 18 ، 24 ، 30 ، 36 ، مسألة ؟

عدد المسائل	6	36	30	24	18	12	3
عدد الصفحات	4						

- التمرين الثالث :-

- اشترى المدير قصصا جديدة لمدرسته :

ساعده في إيجاد ثمنها

عدد القصص	1	6	18	24	30	42	60	100
ثمن القصص بـ دج	.....	198	....	.....	....	.....	....	.....

- التمرين الرابع :-

- تشتري عائلة 4 علب حليب كل أسبوع

- ما هو عدد العلب التي تشتريها العائلة خلال : أسبوعين ، 6 أسابيع ، 10 أسابيع ، 12 أسبوعا .

- أكمل الجدول الآتي : إذا علمت أن ثمن العلبة الواحدة 65 دج

عدد العلب	1	.....	.....	.....	.....	.....
ثمن العلب	65	.....	.....	.....	.....	.....

- التمرين الخامس : -

- إستعملت الأم 8 حبات بيض لصنّ طبق من الكعك في مدة 30 د

- أحسب عدد حبات البيض لصنّ 4 أطباق ، 8 أطباق ، 16 طبقا

- أحسب المدة التي إستغرقتها الأم لتحضير هذه الأطباق .

التناسبية - 2-

- التمرين 6: - أكمل الجدول :

عدد الآلات الحاسبة	الثمن
4
10
14
18
20

- التمرين 7: -

- يدوم معرض للكتاب 7 أيام ، من بين المشاركين في هذا المعرض دار الضياء

- أكمل الجدول الآتي الذي يبين مبيعاتها لكتاب ثمنه 90 دج خلال 7 أيام

الأيام	1	2	3	4	5	6	7
عدد الكتب	17	30	57	53	65	77	100
ثمن الكتب	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

- التمرين 8: -

- الجدول الآتي يوضح جمّ نفقة التمدرس من التلاميذ في بداية السنة .

- إملا الجدول . واستنتج قيمة نفقة التمدرس

عدد التلاميذ	5	10	15	20	25	30
--------------	---	----	----	----	----	----	-------

المبلغ المحصل	175	1575
------------------	-----	-------	-------	-------	-------	-------	------

- التمرين 9 :-

- إملأ الجدول الآتي الذي يوضح إستهلاك سيارة للبنزين

عدد اللترات	2	4	6	8	10	.....
	30	.....	.....	.....	.....	180
عدد الكيلومترات						

- التمرين الأول :-

- يأخذ مصطفى يوميا مبلغا قدره 250 دج يخصص منه لتناول المرطبات 30%

- أحسب المبلغ الذي يصرفه في شراء المرطبات ؟

- التمرين الثاني :-

- يتناول الأطفال رقائق الحبوب حيث سجل على ظاهر العلبة مايلي :-

المواد	سكر	حليب مقشود	دقيق القمح
%النسبة	10	30	60

- أوجد وزن كل مادة ، إذا علمت أن العلبة تزن 250 غ .

- التمرين الثالث :-

- تقدم في مدرستنا لإمتحان شهادة التعليم الإبتدائي 120 تلميذا ، نجح منهم 45%

- فما هو عدد الناجحين ؟

- و كم عدد الراسبين ؟

- التمرين الرابع :-

- في المعهد التكوين المهني يوجد 35 معلما ، حيث تمثل نسبة المعلمات 60% من عدد المعلمين .

- أحسب عدد المعلمات ؟

- أحسب عدد المعلمين ؟

- التمرين الخامس :-

- ثمن التذكرة أثناء السفر في الطائرة 2100 دج ، يستفيد عمال شركة خاصة من تخفيض قدره 17%

- أحسب ثمن تذكرة عمال الشركة .

مشكلات

اشترى مدير مدرسة مقعدا جديدا ب DA2800 وكتب قصص ب DA4760: وطابعة ب DA8870: وبقي معه مبلغا من المال.

-إذا علمت أن المبلغ الذي كان عنده قبل الشراء هو ضعف ثمن الطابعة .
-أحسب ثمن المشتريات.

-ما هو المبلغ الذي كان عنده قبل الشراء ثم المبلغ المتبقي عنده؟

-اشترى مدير مدرسة 36 خبزة للمطعم المدرسي , حيث ثمن الخبزة الواحدة هو, DA8 وقارورة غاز صغيرة الحجم ب. DA120:

أعطى المدير للتاجر 3 أوراق مالية من فئة. DA200

-أحسب ثمن شراء الخبز ؟

-ما هو ثمن جميع المشتريات؟

-جد المبلغ الذي يعيده للمدير.

-ذهب الأب إلى السوق لشراء اللوازم التالية kg3 : بطاطا ب DA50 للكيلوغرام الواحد.

و 2kg طماطم ب DA35 للكيلوغرام الواحد , ثم أعطي للتاجر ورقة ذات. DA1000

-1كم يرجع التاجر للأب؟

ثم ذهب الأب إلى الصيدلية فاشترى دواء ب. DA424:

-2كم صرف الأب إجمالا؟

-عند فلاح 15 شجرة مشمش , أنتجت كل شجرة 150 Kg من المشمش .

-1ما هو إنتاج المشمش ؟

لجني المحصول شغل صاحبه ثلاث عمال , أجرة العامل الواحد DA.1500

-2ما هي أجرة العمال ؟

باع الفلاح المنتج ب AD60 للكيلوغرام الواحد.

-3ما هو ثمن بيع المشمش ؟

-اشترى بقال 300 L من ماء جافيل ثم أفرغه في قارورات سعة الواحدة L2

-ما هو عدد الزجاجات التي ملأها ؟

-باع البقال الزجاجات الواحدة ب DA 53.50

-ما هو ثمن بيع كل الزجاجات ؟

-ما هو ربحه إذا كان ثمن الشراء DA7500؟

-يتقاضى موظف أجرة شهرية قدرها AD 16500 يخصص 80% منها للمصاريف ويدخر المبلغ الباقي

-ما هو المبلغ الذي يصرفه في الشهر ؟

-ما هو المبلغ الذي يدخره في الشهر ؟

-ما هو المبلغ الذي يدخره خلال السنة ؟

-عرض لبنان 8 صناديق حليب, يحتوي كل صندوق على 12 كيسا.

-1ما هو عدد الأكياس الموجودة لديه؟

-2أحسب ثمن شراء الحليب إذا كان ثمن الكيس الواحد هو DA23؟

قام اللبن ببيع الحليب بثمن AD 25 للكيس الواحد ؟

-3ما هو ثمن بيع كل الحليب ؟

-4أحسب الفائدة التي تحصل عليها اللبن بعد بيع الحليب ؟

-يريد رجل تغطية فناء منزله مستطيل الشكل ببلاط من نفس النوع , طوله 20 m وعرضه 12 m.

-ما هي مساحة الفناء ؟

يحتاج لتغطية متر مربع واحد (16 m²) بلاطة
- ما هو عدد البلاطات اللازمة لتبليط الفناء ؟

- نظمت مدرسة رحلة شارك فيها 120 تلميذا و 10 معلمين.

استأجر المدير حافلات لنقل المشاركين تسع كل حافلة ل: 45 راكبا

- 1 ما هو عدد الحافلات اللازمة لنقل المشاركين ؟

- 2 لدفع ثمن الاستئجار شارك كل تلميذ بمبلغ 50 AD وكل معلم بمبلغ 150 AD
ودفعت الإدارة. 900 AD

- 3 ما هو ثمن استئجار الحافلات ؟

- اشترى خضار 90g من التفاح بسعر 120.50 AD للكيلوغرام الواحد.

- ما هو ثمن شراء التفاح ؟

نقل الخضار التفاح إلى متجره بسعر 250 AD ثم باع التفاح بسعر 180 AD للكيلوغرام الواحد.

- ما هو ثمن بيع التفاح ؟

- ما هي تكلفة التفاح ؟

- اشترى تاجر 600 قارورة من المشروبات ب 20 AD: للقارورة الواحدة.

- 1 ما هو ثمن شراء المشروبات ؟

لنقلها اكرى التاجر شاحنة ب. 350 AD:

- 2 ما هي كلفة المشروبات ؟

باع التاجر المشروبات ب 25 AD: للقارورة الواحدة.

- 3 ما هو ثمن بيع المشروبات ؟

- 4 هل ربح أم خسر ؟ وبكم ؟

- تحصل مصنع ملابس على 30 قطعة قماش طول كل واحدة 170 m .

- 1 ما هو طول القماش الكلي ؟

بعد خياطة 300 ثوب استلزم كل ثوب 3 m.

- 2 ما هو طول القماش اللازم لخياطة الأثواب ؟

- 3 ما هو طول القماش الباقي ؟

- أعطى الأب لابنه أحمد مبلغا من المال ، اشترى منه ثلاث قصص سعر الواحدة 250 DA , ولعبة لأخيه

الصغير سعرها 650 DA , ولعبة لأخيه الصغير سعرها 650 DA

- 1 ما هو الثمن الإجمالي للقصص ؟

- 2 أحسب المصاريف ؟

بقي له مبلغ قدره 100 DA

- 3 ما هو المبلغ الذي أعطاه الأب لأحمد ؟

- أراد شخص أن يوصل الماء إلى منزله , فاشترى أنبوبا طوله 15.80 m , وبعد أن قام المرصص

بتركيبه بقي لديه 2.30 m

- ما هو طول الأنبوب المستعمل ؟

إذا كان سعر المتر الواحد للأنبوب 350 DA

- ما هو ثمن شراء الأنبوب ؟

دفع صاحب المنزل للمرصص 2250 DA مقابل عمل 3 أيام.

- أحسب الأجرة اليومية للمرصص ؟

واشترى عدادا ثمنه 1370 DA

- ما هو كلفة إيصال الماء ؟

- زار حديقة الحيوانات 6000 زائر في شهر مارس و 5800 زائر في شهر أبريل
- 1 ما هو عدد الأشخاص الذين زاروا الحديقة في الشهرين ؟
إذا كانت تذكرة الدخول تقدر ب 87 DA لكل زائر.
- 2 فما هو الدخل الإجمالي المحصل عليه ؟

- أرض مستطيلة الشكل طولها 120 m وعرضها 80 cm.
- ما هي مساحتها ؟

- غرس صاحب الأرض ثلث $\frac{1}{3}$ المساحة أشجارا.
- ما هي المساحة المغروسة أشجارا ؟
- شغل صاحب الأرض ستة عمال أعطى لكل واحد 7800 AD
- ما هي أجره العمال ؟

- استصلح فلاح قطعة أرض طولها 300 m وعرضها 150 m
- 1 ما هي مساحة القطعة المستصلحة ؟
شغل الفلاح 8 عمال أجره العامل الواحد 9500 AD
- 2 ما هو المبلغ الذي يدفعه للعمال ؟
ولإحاطتها اشترى سياجا طوله 900 ثمن المتر الواحد 250 AD
- 3 ما هو ثمن السياج ؟

- انطلقت سيارة من الجزائر العاصمة على الساعة 7h 40 min
ومرت بمدينة البويرة بعد 1h 48 min
في أي وقت وصلت إلى مدينة البويرة ؟
- ثم قطعت المسافة بين البويرة وبجاية في مدة 2h 39 min
- ما هو الوقت الذي وصلت فيه إلى بجاية ؟
- ما هو الوقت الذي استغرقته لقطع المسافة بين الجزائر وبجاية ؟
- قام مقاول بترميم منزل تبلغ مساحته 120 m² إذا كان طوله 1.2 m
- ما هو عرضه ؟

- اشترى 112 كيسا من الرمل بـ 125 DA للكيس الواحد , و 45 كيسا من الإسمنت بـ 27000 DA
- ما هو ثمن شراء الرمل ؟
- ما هو ثمن شراء الكيس الواحد من الإسمنت ؟
- اكترى شاحنة لنقل هذه الأكياس بـ 1500 DA.
- أحسب المبلغ الذي صرفه المقاول ؟

جمعها ورتبها أخوكم

الأستاذ: أبو أسامة

رجب 1436هـ

ماي 2015م