



رياضيات

سنة 5 ابتدائي

الاربعاء 24 جانفي 2024

حساب ذهني :

1/ أكمل الفراغ بما يناسب :

$$5000 \text{ م}^2 = \dots \text{ آر}$$

$$2 \text{ م}^2 = \dots \text{ صم}^2$$

$$1 \text{ ها} = \dots \text{ صا}$$

$$36000000 \text{ صم}^2 = \dots \text{ صا} = \dots \text{ آر}$$

$$1200 \text{ دكم}^2 = \dots \text{ هم}^2$$

$$56 \text{ م}^2 = \dots \text{ دسم}^2 = \dots \text{ صم}^2$$

$$54 \text{ هم}^2 = \dots \text{ م}^2$$

$$5600 \text{ م}^2 = \dots \text{ دكم}^2$$

$$7 \text{ هم}^2 \text{ و } 56 \text{ م}^2 = \dots \text{ م}^2$$

$$2500 \text{ م}^2 = \dots 25$$

$$2500 \text{ م}^2 = \dots \text{ ربع م}$$

$$20 = \dots \text{ دكم}^2$$

$$470000 \text{ صم}^2 = \dots 4700$$

$$5000 \text{ م}^2 = \dots \text{ صا}$$

$$14270 = \dots \text{ نصف}$$

$$220 = \dots \text{ ربع}$$

$$1020 = \dots \text{ خمس}$$

$$1020 = \dots \text{ خمسي}$$

$$1020 = \dots \text{ ثلاثة اخماس}$$

$$4256 \text{ م}^2 = \dots \text{ م}^2 \text{ و } \dots \text{ دكم}^2$$

$$25 \text{ آر و } 6 \text{ صا} = \dots \text{ صا}$$

$$16 \text{ ها و نصف آر} = \dots \text{ آر} = \dots \text{ صا}$$

$$\dots = \dots \text{ ربع هم}$$

$$\dots = \dots \text{ ربع هم}^2$$

$$\dots \text{ آر} > \dots \text{ ها} > \dots \text{ آر}$$

$$\dots \text{ م}^2 > \dots \text{ صا} > \dots \text{ م}^2$$

$$\dots \text{ م}^2 > \dots \text{ م}^2 > \dots \text{ م}^2$$

$$\dots \text{ م}^2 > \dots \text{ صم}^2 > \dots \text{ م}^2$$

$$\dots \text{ صا} > \dots \text{ دكم}^2 > \dots \text{ صا}$$

$$\dots \text{ هم}^2 > \dots \text{ م}^2 > \dots \text{ هم}^2$$

$$1 \text{ م}^2 \text{ و ربع} = \dots \text{ دسم}^2$$

$$2 \text{ هم}^2 \text{ و نصف} = \dots \text{ صا}$$

$$2 \text{ ق و ربع} = \dots \text{ كغ}$$



رياضيات سنة 5 ابتدائي

4طن و خمس طن = ق.....= كغ.....

ضعف 3500 دكم =هم

ثلث 975 م =

3ط و 7ق و 8كغ =كغ

عدد الاف 3254870 =

رقم احاد الملايين 32541200 =

3كغ - رطل =غ

1ها - 2 آر =آر

200 آر =ها

ربع ق =كغ

$\frac{3}{4}$ ها = آر

قيس الزاوية المنبسطة =

قيس الزاوية القائمة =

2/ اعبر عن كل كتابة بعدد كسري او بالعكس :

..... = $\frac{3}{9}$ خمسي =

..... = $\frac{5}{4}$ أربعة اسداس =

..... = $\frac{4}{5}$ ثلاثة أنصاف =

..... = $\frac{2}{7}$ سبعة أعشار =

..... = $\frac{7}{9}$ ربعي =

..... = $\frac{4}{5}$ سدسي =

..... = $\frac{2}{7}$ ثلاثة أرباع =

..... = $\frac{7}{9}$ خمسة أسباع =

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

..... = $\frac{5}{2}$

..... = $\frac{7}{11}$

..... = $\frac{4}{8}$

..... = $\frac{3}{9}$

..... = $\frac{5}{4}$

..... = $\frac{4}{5}$

..... = $\frac{2}{7}$

..... = $\frac{7}{9}$

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

..... = $\frac{6}{9}$

..... = $\frac{5}{8}$

My little student



رياضيات

سنة 5 ابتدائي

3/ اجب عن الأسئلة التالية :

- ارض مربعة الشكل قيس ضلعها 40 م . احسب قيس مساحتها بحساب الدك²؟
- ارض مستطيلة الشكل قيس طولها 120 م و قيس عرضها $\frac{1}{4}$ طولها. احسب قيس عرضها؟
- يملك أبي 100 د أعطى أخي نصف المبلغ . كم بقي له؟
- تملك أمي 5100 أعطت أختي ثلث المبلغ كم بقي لها ؟
- اشترى تاجر ثلاثة ب 4500 د ثم باعها ب ثلاثة انصاف سعرها بكم باعها؟
- تملك علياء 4050 مي انفقت الخمس كم انفقت ؟
- قطعة قماش قيس طولها 45 و قيس عرضها $\frac{1}{9}$ قيس طولها ابحت عن محيط القماش ؟
- يتقاضى عامل في اليوم 30د احسب اجرتة في شهر ماي ؟
- اقترض سمير مبلغا من البنك و قرر ارجاعه مدة 5 سنوات . احسب عدد الاشهر اللازمة لارجاع المبلغ .
- يشغل مصنع 350 عاملا في فصل الشتاء تبلغ اجرة العامل في الشهر 500 د احسب المبلغ الذي سيدفعه المصنع للعمال
- اشترى فلاح 15 كغ من الطماطم بي 400 مي الكغ الواحد ثم باعها بحساب 450 مي الكغ احسب ربح الفلاح بعد بيع 10 كغ .
- شاحنة تزن فارغة 10 طن وضع فيها تاجر 14 صندوقا يزن الواحد 10 كغ كم اصبحت تزن الان ؟
- حارة البيض ب 1200 مي احسب ثمن 10 بيضات ؟
- تستهلك دراجة نارية 5 ل كل 100 كم كم تستهلك في 600 كم ؟
- تستهل سيارة 7 ل كل 200 كم كم تستهلك في 400 كم؟
- يملك مراد 1000 د انفق خمس مايملكه كم أنفق؟



رياضيات

سنة 5 ابتدائي

- باع تاجر 36 م من القماش ب 10 د المتر الواحد صرف تاجر ثلث ثمن البيع كم ربح التاجر .
- اشترى محمد قطعة قماش نصف محيطها 50 دسم و طولها يفوق عرضها ب 10 دسم ماهو قيس مساحتها .
- اشترى مراد قطعة خشب بعداها بالصم 70 و 40 ماهو قيس مساحتها بالم²
- اشترى محسن قطعة ارض محيطها 500 م و طولها يفوق عرضها ب 200 م ماهو قيس مساحتها .
- اشترى محسن قطعة ارض بعداها بالدسم 900 و 800 ماهو قيس مساحتها بالدكم²
- اشترى مروان 1000 كيس من الاسمنت كتلة الكيس الواحد 50 كغ . ماهي الكتلة الجمالية للاكياس بحساب الطن ؟
- يملك مراد ارضا طولها 150 م و قيس عرضها ثلث قيس طولها احسب مساحة الارض بحساب الأار؟
- يشغل معمل خياطة 200 عامل يتقاضى كل عامل معدل 500 د . ماهو المبلغ الذي سيدفعه المعمل في شهرين؟
- باع كتبي 9 اقلام ب 9 د . ماهو ثمن بيع 3 اقلام ؟
- تنتج خلية نحل 12 كغ سنويا كم تنتج خلية نحل خلال 4 اشهر علما انها تنتج نفس الكمية شهريا؟
- في عيد ميلادي اشترت جدتي قالب مرطبات و قسمته لثمانية قطع متساوية اعطت أخي قطعتين و أختي ثلاثة قطع و أبي قطعة و أمي قطعة و أنا الباقي أمثل بعدد كسري نصيبي من قالب المرطبات .
- اشترت أمي قالب مرطبات و قسمته لعشرة قطع متساوية اعطت أخي قطعة و أختي ثلاثة قطع و أخذت هي قطعة و أنا الباقي أمثل بعدد كسري نصيبي من قالب المرطبات ؟ اكتب العدد الكسري الذي تحصلت عليه بطريقة أخرى ؟



رياضيات

سنة 5 ابتدائي

-يملك مراد 20 كجة أعطى سمير 7 كجات و أعطى لأحمد 12 كجة .
أمتل بعدد كسري الكجات المتبقية ؟

-شربت دلال ثلث كأس عصير . أمتل بعدد كسري الكمية المتبقية من العصير ؟

-يملك مراد قطعة أرض زرع في خمس مساحة الأرض تفاح و في خمسي مساحة الأرض زيتون و ترك بقية الأرض بورا . أمتل بعدد كسري مساحة الأرض المتبقية؟

4/ اقارن :

1 م².....10 م²

5700 صاً.....57 دكم²

80000 م².....8 ها

151 دكم².....10 صم²

6000 أر.....6 دكم²

800 م².....80 ها

25 دسم².....250 صم²

5754 صاً.....1507 م²

8021 م².....8021 ها

5/ اشترى فلاح ثلاثة حقول مساحتهم على التوالي:

8021 م²-6000 أر- 8 ها

ارتبها تنازلياً :

6/ ارتب الاعداد تصاعدياً
80 دكم²-60 أر-9 أر-81 أر



رياضيات

سنة 5 ابتدائي

خمسي 2000:	5/احسب:
سدسي 60:	نصف 1000:
أربعة أثلاث 300:	ثلث 3000:
نصف 12644820:	خمس 2000:
تسع 720:	سدس 6600:
ثلاثة أنصاف 100:	سبع 490:
أربعة أنصاف 500:	عشر 1500:
1 سنة :.....شهر	ثلاثة أرباع 100:
1سنة و نصف:.....شهر	خمسة أثلاث 60:
شهر:.....يوم	ربع 16000:
ساعتين و نصف:.....دق	ثمان 8864:
ثلاثة ساعات و ربع :.....دق	ثلاثة أتساع 90:
ساعتين و خمس:.....دق	1س:.....دق
3600ث:.....دق	1س:.....ث
60دق:.....ث	2س:.....دق
120ث:.....دق	نصف ساعة:.....دق
1200ث :.....دق	$\frac{1}{2}$ س:.....دق
300دق:.....س	$\frac{1}{2}$ س:.....دق
يومين:.....ساعة	$\frac{1}{3}$ س:.....دق
1سنة:.....يوما	$\frac{1}{4}$ س:.....دق
2سنة:.....يوما	$\frac{1}{5}$ س:.....دق
ثلاثة أشهر :.....يوم	$\frac{1}{6}$ س:.....دق
120ث و 20دق:.....ث	$\frac{1}{10}$ س:.....دق
1س و 20دق:.....دق	$\frac{2}{3}$ س:.....دق
2س و 30دق :.....دق	$\frac{3}{3}$ س:.....دق
ساعة و ربع :.....دق	$\frac{5}{5}$ س:.....دق
3660ث :.....دق	$\frac{4}{2}$ س:.....دق
	120دق :.....س
	360دق:.....س

الأثنين 29 جانفي 2024

الوضعية 1:

بعث أخوان مشروعا فلاحياً فدفع الأول 7500 ديناراً ودفع الثاني $\frac{1}{2}$ ما دفعه الأول.

- 1/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثاني ؟ $7500 : 2 = 3500$
2/ ماهي كلفة كامل المشروع ؟ (المبلغ الذي دفعه الأخوين) $7500 + 3500 = 11000$

الوضعية 2:

بعث أخوان مشروعا تجارياً فدفع الأول 15000 ديناراً ودفع الثاني $\frac{1}{3}$ ما دفعه الأول.

- 1/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثاني ؟ $15000 : 3 = 5000$
2/ ماهي كلفة كامل المشروع ؟ (المبلغ الذي دفعه الأخوين) $15000 + 5000 = 20000$

الوضعية 3:

بعث أخوان مشروعا فلاحياً فدفع الأول 2500 ديناراً ودفع الثاني خمسي ما دفعه الأول.

- 1/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثاني ؟ $(2500 \times 5) : 2 = 1000$
2/ ماهي كلفة كامل المشروع ؟ (المبلغ الذي دفعه الأخوين) $2500 + 1000 = 3500$

الوضعية 4:

بعث أخوان مشروعا تجارياً فدفع الأول 15000 ديناراً ودفع الثاني ثلاثة أخماس ما دفعه الأول.

- 1/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثاني ؟ $(3 \times 15000) : 5 = 9000$
2/ ماهي كلفة كامل المشروع ؟ (المبلغ الذي دفعه الأخوين) $15000 + 9000 = 24000$

الوضعية 5:

بعث 3 أخوة مشروعا تجارياً فدفع الأول 15000 ديناراً ودفع الثاني ثلاثة أرباع ما دفعه الأول ودفع الثالث $\frac{1}{3}$ ما دفعه الأول.

- 1/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثاني ؟ $(3 \times 15000) : 4 = 11250$
2/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثالث ؟ $15000 : 3 = 5000$
3/ ماهي كلفة كامل المشروع ؟ (المبلغ الذي دفعه الأخوة الثلاثة) $15000 + 5000 + 11250 = 31250$

الوضعية 6:

بعث 3 أخوة مشروعا تجارياً فدفع الأول 30000 ديناراً ودفع الثاني ربعي ما دفعه الأول ودفع الثالث $\frac{2}{3}$ ما دفعه الثاني.

- 1/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثاني ؟ $(30000 \times 2) : 4 = 15000$
2/ أحسب المبلغ الذي دفعه الثالث ؟ $(2 \times 15000) : 3 = 20000$
3/ ماهي كلفة كامل المشروع ؟ (المبلغ الذي دفعه الأخوة الثلاثة) $30000 + 15000 + 20000 = 65000$

رياضيات

سنة 5 ابتدائي

الوضعية 7:

بعث 3 أخوة مشروعاً تجارياً فدفع الأول 36000 ديناراً ودفع الثاني خمسة انصاف ما دفعه الأول و دفع الثالث أربعة أخماس مادفعه الثاني .
1/ ماهي كلفة كامل المشروع؟ (المبلغ الذي دفعه الأخوة الثلاثة)

$$\text{الوضعية 8: } 36000 + (2 \times (5 \times 36000)) + (4 \times 36000) = 198000$$

يملك سمير و سمر 29375 د فائتاعاً عدداً من الخرفان

1/ أبحث عن عدد الخرفان علماً وأن ثمن شراء الخروف الواحد 125 د

$$\text{الوضعية 9: } 29375 = 125 : 235 \text{ خروفاً}$$

يملك تسنيم و لجين 25000 د فائتاعاً عدداً من الماعز

إذا علمت أن ثمن شراء الماعز الواحد يمثل $\frac{1}{20}$ المبلغ الذي يملكه

$$\text{1/ أبحث عن عدد الخرفان } 25000 = (25 : 25000) = 1000 \text{ ماعزة}$$

الوضعية 10:

يملك سمير و سمر 75000 د فائتاعاً عدداً من البقر

1/ أبحث عن عدد البقرات علماً وأن ثمن شراء البقرة الواحد ثمنه يمثل $\frac{1}{25}$ المبلغ الذي يملكه

$$\text{الوضعية 11: } 75000 = (25 : 75000) = 3000 \text{ بقرة}$$

الوضعية 11:

يملك الأخوين في المرعى 450 خروفاً فلاحظ أن ثلث هذه الخرفان سوداء اللون والبقية بيضاء.

1/ ماهو عدد الخرفان السوداء؟ $450 : 3 = 150$ خروفاً

$$\text{2/ ماهو عدد الخرفان البيضاء؟ (ماهو عدد الخرفان المتبقية) } 450 - 150 = 300 \text{ خروفاً}$$

الوضعية 12:

يملك سعاد و أحمد في الضيعة 630 خروفاً فلاحظ أن ثلثي هذه الخرفان سوداء اللون والبقية بيضاء.

1/ ماهو عدد الخرفان السوداء؟ $(630 \times 2) : 3 = 420$ خروفاً

$$\text{2/ ماهو عدد الخرفان البيضاء؟ (ماهو عدد الخرفان المتبقية) } 630 - 420 = 210 \text{ خروفاً}$$

الوضعية 13:

يملك وسام و أمير في الضيعة 300 خروفاً فلاحظ أن خمسي هذه الخرفان سوداء اللون والبقية بيضاء.

1/ ماهو عدد الخرفان البيضاء؟ (ماهو عدد الخرفان المتبقية)

$$(300 \times 5) : 3 = 500 \text{ خروفاً}$$

$$500 - 300 = 200 \text{ خروفاً}$$

رياضيات

سنة 5 ابتدائي

الوضعية 14 :

تملك لجين في الضيعة 720 خروفا فلاحظ أن خمس هذه الخرفان سوداء اللون و $\frac{2}{5}$ الخرفان مرقطة والبقية بيضاء

1/ ماهو عدد الخرفان البيضاء؟ (ماهو عدد الخرفان المتبقية)
شروفا $5 : (2 \times 720) = 888$

الوضعية 15 :

دفع الأخوان 230 د أجرة العاملة و 1351 د ثمن شراء العلف و 440 د مصاريف أخرى ونقل الخرفان للسوق

1/ أبحث عن كلفة جميع الخرفان.
د $2021 = 440 + 1351 + 230$

بعد البيع لاحظ الأخوان أنهما حققا ربحاً قدره 1980 ديناراً.

2/ أبحث عن ثمن بيع الخرفان ؟
د $4001 = 1980 + 2021$

الوضعية 16 :

لِفَلاح حَقْل مستطيل الشكل قيس طوله 90 م وقيس محيطه 340 م.

1/ أبحث عن عرض الأرض ؟
م $80 = 340 - (2 \times 90)$

الوضعية 17 :

لِفَلاح حَقْل مستطيل الشكل قيس عرضه 45 م وقيس محيطه 340 م.

1/ أبحث عن طول الأرض ؟
م $125 = 340 - (2 \times 45)$

الوضعية 18 :

لِفَلاح حَقْل مستطيل الشكل قيس طوله 20 م وقيس مساحته 340 م.

1/ أبحث عن عرض الأرض ؟
م $17 = 340 : 20$

الوضعية 19 :

لِفَلاح حَقْل مربع الشكل قيس محيطه 340 م.

1/ أبحث عن عرض الأرض ؟
م $85 = 340 : 4$

الوضعية 20 :

لِفَلاح حَقْل مستطيل الشكل قيس عرضها 75 م وقيس مساحته 31500 م.

1/ أبحث عن طول الأرض ؟

م $420 = 31500 : 75$

رياضيات

سنة 5 ابتدائي

الوضعية 21:

لِفلاح حَقْل مستطيل الشكل قيس عرضه 180 م وقيس محيطه 1280 م.

1/ أبحث عن طول الأرض؟ $(1280 : 2) - 180 = 460$ م

2/ أبحث عن مساحة الأرض؟ $180 \times 460 = 82800$ م²

زرع $\frac{4}{5}$ المساحة خُضراً موسميّة و غرس المساحة المتبقية أشجار تين.

3/ أحدد مساحة الخضر الموسمية؟ $(4 \times 82800) : 5 = 66240$ م²

4/ أحدد المساحة المتبقية $82800 - 66240 = 16560$ م²

الوضعية 22:

لِفلاح حَقْل مستطيل الشكل قيس عرضه 70 م وقيس محيطه 340 م.

1/ أحسب مساحة الارض؟ $(340 : 2) - 70 = 7000$ م²

زرع $\frac{4}{7}$ المساحة خُضراً موسميّة و $\frac{2}{7}$ بقولاً و غرس المساحة المتبقية أشجار تين

2/ احدد مساحة الخضر الموسمية؟ $(4 \times 7000) : 7 = 4000$ م²

3/ احدد مساحة البقول؟ $(2 \times 7000) : 4 = 3500$ م²

4/ احدد مساحة اشجار التين؟ (الاشجار المتبقية) $7000 - (4000 + 3500) = 1000$ م²

الوضعية 23:

لِمحمد حَقْل مربع الشكل قيس محيطه 3400 م. ضلع الارض:

زرع $\frac{7}{20}$ المساحة طماطم $\frac{9}{20}$ بصلًا و غرس المساحة المتبقية أشجار زيتون

1/ احدد مساحة اشجار الزيتون؟ (الاشجار المتبقية) $(4 \times (850 \times 850)) : 20 = 144500$ م²

الوضعية 24:

اشترى بائع مُتجَوِّل من أحد التَّجَّار 360 كأسا بحساب 400 مي الكأس الواحدة.

1/ أحسب ثمن الكؤوس؟ $400 \times 360 = 144000$ م

صفف $\frac{2}{3}$ الكؤوس وترك الباقي

2/ أحسب عدد الكؤوس التي صففها؟ $(2 \times 360) : 3 = 240$ كأس

3/ أحسب ثمن شراء الكؤوس التي صففها؟ $400 \times 240 = 96000$ م

باعها بثمن جملي قدره 160 800 مي.

4/ أحسب ربح التاجر؟ $160800 - 96000 = 64800$ م

6/ أكمل تعبير الجدول:

عدد الكؤوس	1	6	12	11	35	10
ثمن الكؤوس	400	2400	4800	4400	14000	4000

الوضعية 28:

قررت بلدية إنشاء حي رياضي وثقافي لفائدة متساكنيها على قطعة أرض مستطيلة الشكل بعدها على التوالي 1680 م و 50 دكم.

سيخصص $\frac{1}{4}$ المساحة لبناء فضاء ثقافي بينما يخصص خُمسها لتهيئة ملاعب رياضية ويتم تشجير المساحة المتبقية.

1/ احسب مساحة الأرض؟ $500 \times 1680 = 840000 \text{ م}^2$

2/ احسب المساحة المخصصة لبناء فضاء ثقافي؟ $840000 : 4 = 210000 \text{ م}^2$

3/ احسب المساحة المخصصة لتهيئة ملاعب رياضية $(840000 \times 2) : 5 = 336000 \text{ م}^2$

4/ احسب المساحة المخصصة لتهيئة الملاعب الرياضية و فضاء ثقافي معا $336000 + 210000 = 546000 \text{ م}^2$

5/ أبحث عن قيس المساحة المخصصة للتشجير بالدكم.

الوضعية 29:

يملك فلاح أرضا محاذية للبحيرة ومربعة الشكل قيس ضلعها 1 هم و 5 دكم الواحد.

1/ أحول ضلع الأرض لاصغر وحدة؟ $1 \text{ هم} = 5 \text{ دكم} = 15 \text{ دكم}$

2/ احسب مساحة الأرض؟ $15 \times 15 = 225 \text{ دكم}^2$

زرعتها بصلًا فأنتج له الأر الواحد مُعدّل 120 كغ

3/ احسب كتلة الانتاج $120 \times 225 = 27000 \text{ كغ}$

باع صابته من البصل بـ 420 مي الكغ

4/ احسب المبلغ الذي تحصل عليه من بيع الصابة؟ $420 \times 27000 = 11340$

5/ احسب ربح التاجر إذا علمت أن مصاريف نقل الصابة تقدر بـ 48

6/ اكمل تعبير الجدول:

75	101	40	30	17	1	7	كتلة البصل بالكغ
37500	42420	16800	12600	7140	420	2740	ثمن بيع البصل

رياضيات

سنة 5 ابتدائي

الوضعية 30:

يملك فلاح أرض مستطيلة الشكل قيس طولها بالم 180 وقيس عرضها ثلث قيس طولها .

1/ أحسب قيس عرضها؟ $180 : 3 = 60$ م

2/ أحسب مساحة الأرض؟ $180 \times 60 = 10800$ م²
زرعها دلاغا فانتج له الأر الواحد معدل 1 ق ونصف

3/ أحول مساحة الارض للار؟ 10800 م²
باع صابته بحساب 270 مي الكغ الواحد.

4/ أحسب ثمن بيع الصابة؟ $150 \times 270 \times 108 = 4374000$ م²
بلغت مصاريف الفلاح خمس مداخله

5/ أحسب الربح الصافي للفلاح $4374000 - (4374000 : 5) = 3499200$ م²
6/ أكمل تعيير الجدول :

33	10	75	5	8	17	1	كتلة الدلاع بالكغ
8910	2700	20250	1350	2160	4590	270	ثمن بيع الانتاج بالملي

الوضعية 31:

لفلاح أرض مساحتها 3 ها زرعها علغا فانتجت له معدل 42 ق في الهكتار الواحد

1/ أحسب معدل الانتاج؟ $42 \times 3 = 126$ ق

باعه بحساب 38 د القنطار الواحد

2/ أحسب ثمن بيع المنتوج؟ $126 \times 38 = 15876$ د

صرف الفلاح معدل 250 دينارًا للهكتار الواحد

3/ أحسب المبلغ الذي صرفه $3 \times 250 = 750$ د

4/ أحسب ربح الفلاح

$15876 - 750 = 15126$ د



رياضيات

سنة 5 ابتدائي

الوضعية 32 :

بعث أخوان مشروعا فلاحيا فدفعا الأول 7500 دينارا ودفعا الثاني 2/1 ما دفعه الأول.

1/ ماهي كلفة كامل المشروع ؟

بهذا المبلغ المجمع لديهما ابتاعا عددا من الخرفان

2/ أبحث عن عدد الخرفان علما وأن ثمن شراء الخروف الواحد 125 د

في المزرعي لاحظ الأخوان أن ثلث هذه الخرفان مرقطة اللون والبقية بيضاء.

3/ ماهو عدد الخرفان البيضاء ؟

دفع الأخوان 630 د أجرة العاملة و 1350 د ثمن شراء العلف و 540 د

مصارييف أخرى ونقل الخرفان للسوق

4/ أبحث عن كلفة جميع الخرفان.

بعد البيع لاحظ الأخوان أنهما حققا ربحا قدره 1980 دينارا.

5/ أطرح سؤالا يستوجب حله إنجاز عمليتين ثم أجيب عنه

المبلغ الذي دفعه الاخ الثاني: $7500 : 2 = 3750$ د

كلفة المشروع: $7500 + 3750 = 11250$ د

عدد الخرفان في الجملة: $11250 : 125 = 90$ خروفا

عدد الخرفان المرقطة: $90 : 3 = 30$ خروفا

عدد الخرفان البيضاء: $90 - 30 = 60$ خروفا

أو $(90 \times 3) : 3 = 60$ خروفا

كلفة جميع الخرفان: $630 + 1350 + 540 = 2520$ د

ثمن بيع الخروف الواحد: $11250 + 2520 = 13770$ د

أحسب ثمن بيع الخرفان: $13770 - 1980 = 11790$ د

ثمن بيع الخروف الواحد:

$11790 : 90 = 131$ د



رياضيات

سنة 5 ابتدائي

هندسة:

الوضعية 1:

- 1/ ماهي انواع الزوايا؟
زاوية حادة/زاوية قائمة /زاوية منفرجة/زاوية منبسطة
- 2/ ماهو درجة قياس الزاوية القائمة ؟ 90 درجة
- 3/ ماهو درجة قياس الزاوية المنبسطة ؟ 180 درجة
- 3/ كيف تكون درجة قياس الزاوية المنفرجة ؟ أكبر من 90 درجة
- 4/ كيف تكون درجقيس الزاوية الحادة ؟ اصغر من 90 درجة
- 5/ أقيس الزوايا التالية باستعمال المنقلة :

