

الوضعية الإدماجية رقم : 10

قام باع للدواجن و البيض بشراء 60 طبقا من البيض بسعر 390 ديناراً للطبق الواحد و في الطبق الواحد 30 بيضة .

- 1/ أحسب ثمن شراء البيض .
- 2/ أحسب عدد حبات البيض .

إذا علمت أنه تكسرت للبائع 50 بيضة و باع البيضة الواحدة بـ: 15 ديناراً للبيضة الواحدة .

- 3/ أحسب عدد حبات البيض الباقية .
- 4/ أحسب ثمن بيع البيض .
- 5/ كم ربح البائع ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 10

1/ ثمن شراء البيض هو : 23400 دينارا .

$$23400 = 60 \times 390$$

2/ عدد حبات البيض هو : 1800 بيضة .

$$1800 = 60 \times 30$$

3/ عدد حبات الباقية هي : 1750 بيضة .

$$1750 = 50 - 1800$$

4/ ثمن بيع البيض هو : 26250 دينارا .

$$26250 = 15 \times 1750$$

5/ ما ربحه البائع هو : 2850 دينارا .

$$2850 = 23400 - 26250$$

 انطلقت حافلة من المدينة (A) متوجهة إلى المدينة (B) على الساعة السابعة و نصف و على متنها 45 راكباً و كان عداد الحافلة أثناءها يشير إلى km 21045 فوصلت إلى المدينة (B) على الساعة العاشرة و نصف فإذا كانت الحافلة تسير بسرعة 100 كيلومتر في الساعة و ثمن التذكرة الواحدة هو 750 دينارا

- 
- 1/ ما هي مدة تنقل الحافلة ؟
 - 2/ ما هي المسافة التي قطعتها الحافلة ؟
 - 3/ إلى كم كيلومتراً يصبح يشير عداد الحافلة ؟
 - 4/ ما هو ثمن كل التذاكر ؟

إذا كانت الحافلة تستهلك 8 لترات من المازوت في كل 100 كيلوميتر و ثمن اللتر منه هو DA 18,76 .

- 5/ أحسب كمية المازوت المستهلكة خلال هذه الرحلة .
- 6/ أحسب سعر المازوت .

حل الوضعية الإدماجية رقم : 17

- 1/ مدة تنقل الحافلة هو : 3 ساعات .

$$10 \text{ h } 30 \text{ min} - 7 \text{ h } 30 \text{ min} = 3 \text{ h}$$

- 2/ المسافة التي قطعتها الحافلة هي : 300 كيلومتر .

$$300 = 100 \times 3$$

- 3/ سيشير عداد الحافلة إلى : 21345 كيلومتر .

$$21345 = 300 + 21045$$

- 4/ ثمن شراء كل التذاكر هو : 33750 دينارا .

$$33750 = 750 \times 45$$

- 5/ **كمية المازوت المستهلكة خلال الرحلة هو : 24 لترا .**

في إطار المحافظة على البيئة و مكافحة التصحر قامت احدى الجمعيات بحملة تشجير ، فغرست في اليوم الأول 360 شجيرة ، و في اليوم الثاني غرست 40 شجيرة أكثر مما غرست في اليوم الأول ، و غرست في اليوم الثالث تلت ما غرست في اليوم الأول .

- 
- 1/ ما هو عدد الشجيرات المغروسة في اليوم الثاني ؟
 2/ ما هو عدد الشجيرات المغروسة في اليوم الثالث ؟
 3/ ما هو عدد كل الشجيرات المغروسة ؟
 إذا علمت أن كل شجيرة تحتاج 4.5 لترًا من الماء لسقيها .
 4/ ما هي كمية الماء اللازمة لسقي كل هذه الشجيرات ؟
 حل الوضعية الإدماجية رقم : 9
 1/ عدد الشجيرات المغروسة في اليوم الثاني هو : 400 شجيرة .

$$360 + 40 = 400$$

- 2/ عدد الشجيرات المغروسة في اليوم الثالث هو : 120 شجيرة .

$$120 = 3 \div 360$$

- 3/ عدد كل الشجيرات المغروسة هو : 880 شجيرة .

$$360 + 400 + 120 = 880$$

- 4/ كمية الماء اللازمة لسقي كل الشجيرات هي : 3960 لترًا .

$$3960 = 4,5 \times 880$$

الوضعية الإدماجية رقم : 15

ينتج خبازاً 3600 خبزة خلال 4 ساعات .

1/ ما هو إنتاج الخباز من الخبز خلال ساعة واحدة ؟

2/ ما هو إنتاجه خلال دقيقة واحد ؟

إذا علمت أن وزن الخبزة الواحدة هو 0,25 كغ .

3/ احسب وزن الدقيق اللازم لإنتاج كل الخبز بالكيلوغرام
تم بالقطنطار .

4/ أحسب ثمن بيع كل الخبز إذا كان ثمن بيع الخبزة الواحدة
10 ديناراً .

حل الوضعية الإدماجية رقم : 15

1/ إنتاج الخباز من الخبز خلال ساعة واحدة هو : 900
خبزة .

$$900 = 4 \div 3600$$

2/ إنتاج الخباز من الخبز خلال دقيقة واحدة هو : 15
خبزة .

$$15 = 60 \div 900$$

3/ وزن الدقيق اللازم بالكيلوغرام هو : kg 900

$$900 = 0,25 \times 3600$$

وزن الدقيق اللازم بالقطنطار هو : 9q

لأن 1 قطنطار = 100 كيلوغرام $900 \text{ kg} = 9 \text{ q}$

4/ ثمن بيع كل الخبز هو : 36000 ديناراً .

$$36000 = 10 \times 36000$$

بمناسبة حلول شهر رمضان الكريم تبرع أحد الأغنياء للهلال الأحمر الجزائري بمبلغ من المال قدره 1200000 ديناراً . فإذا علمت أنه كان في رصيد الهلال الأحمر الجزائري مبلغ 2512000 ديناراً .

قام الهلال الأحمر الجزائري بتقديم وجبات إفطار خلال الشهر الفضيل لـ 180 مستفيدا طيلة كامل الشهر . فإذا كان سعر الوجبات المقدمة خلال 7 أيام لشخص واحد هو 1960 ديناراً .

1/ ما هو المبلغ الذي صار عند الهلال ؟
2/ أحسب سعر الوجبة الواحدة .

3/ أحسب سعر الوجبات المقدمة لـ 180 شخصا خلال يوما واحدا .

4/ أحسب سعر كل الوجبات المقدمة طيلة 30 يوما من الصيام .

5/ ما هو المبلغ المتبقى من رصيد الهلال .

حل الوضعية الإدماجية رقم : 20

1/ المبلغ الذي صار عند الهلال الأحمر هو : 3712000 دينارا .

$$3712000 = 1200000 + 2512000$$

2/ سعر الوجبة الواحدة هو : 280 دينارا .

$$280 = 7 \div 1960$$

3/ سعر الوجبات المقدمة لـ 180 شخصا خلال يوما واحدا

هو : 50400 دينارا ..

الوضعية الإدماجية رقم : 12

لتاجر مبلغ من المال قدره 19800 ديناراً ، اشتري به بقولا
جافة بثمن 9000 ديناراً .

أما باقي المبلغ فاشتري به 150 كيلوغرام من الأرز .

1/ ما هو ثمن شراء الأرز ؟

2/ ما هو ثمن شراء الكيلوغرام الواحد من الأرز ؟

إذا علمت أنه ربح من بيع البقول 1200 ديناراً ، و باع ثمن
الكيلوغرام الواحد من الأرز بـ : 80 دينارا .

3/ ما هو ثمن بيع الأرز ؟

4/ ما هو ربح التاجر من بيع الأرز ؟

5/ ما هو ربح التاجر من بيع السلعتين معا ؟

ملاحظة : عزيزي التلميذ ركز جيدا و أقرأ الوضعية جيدا قبل
الحل .

حل الوضعية الإدماجية رقم : 12

1/ ثمن شراء الأرز هو : 10800 دينارا .

$$10800 - 9000 = 1800$$

2/ ثمن شراء الكيلوغرام الواحد من الأرز هو : 72 دينارا

$$72 = 150 \div 10800$$

3/ ثمن بيع الأرز هو : 12000 دينارا .

$$12000 = 80 \times 150$$

4/ ربح التاجر من بيع الأرز هو : 1200 دينارا .

$$1200 = 10800 - 12000$$

5/ ربح التاجر من بيع السلعتين هو : 2400 دينارا .

$$2400 = 1200 + 1200$$

اشترى رجل 8 براميل من زيت الزيتون في كل منها 35 لترا ، سعر اللتر الواحد 600 دينارا ، تم أفرغها في زجاجات سعة الواحدة منها 0,75 لتر .

- 1/ ما هي كمية الزيت التي اشتراها الرجل ؟
- 2/ ما هو ثمن شراء الزيت ؟

إذا علمت أن الرجل احتفظ لنفسه بـ: 55 لترا من الزيت للاستهلاك الخاص .



- 3/ ما هي كمية الزيت التي سيبيعها الرجل ؟
- 4/ ما هو عدد الزجاجات الواجب ملؤها .

يعلم عليه أن يبيع الزجاجة الواحدة ليربح 42000 دينارا .
ملاحظة : وضعية اليوم خاصة بالمجتهدين

حل الوضعية الإدماجية رقم 11 :

- 1/ كمية الزيت التي اشتراها الرجل هي : 280 لترا .

$$280 = 8 \times 35$$

- 2/ ثمن شراء الزيت هو : 168000 دينارا .

$$168000 = 280 \times 600$$

- 3/ كمية الزيت التي سيبيعها الرجل هي : 225 لترا .

$$225 = 55 - 280$$

- 4/ عدد الزجاجات الواجب ملؤها هو : 300 زجاجة .

$$300 = 0,75 \div 225$$

- 5/ ثمن بيع الزجاجة الواحدة هو : 700 دينارا .

أولاً : يجب أن نجد ثمن بيع الزيت وهو : 210000

بحيث ثمن البيع = ثمن الشراء + الفائدة إذن :

$$210000 = 42000 + 168000$$

الوضعية الإدماجية رقم 1:

اشترى تاجر 240 كغ من التمر بثمن 250 ديناراً للكيلوغرام الواحد ، ثم وضعها في علب حيث تزن العلبة الواحدة 4 كغ .

1/ ما هو ثمن شراء التمر ؟



2/ ما هو عدد العلب التي ملأها التاجر ؟

- باع التاجر العلبة الواحدة بـ 1600 دينارا .

3/ ما هو ثمن بيع كل التمر ؟

4/ ما هي الفائدة المحققة من بيع التمر ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم 1 :

1/ ثمن شراء التمر هو : 60000 دينارا .

$$60000 = 240 \times 250$$

2/ عدد العلب التي باعها ملأها التاجر هو : 60 علبة .

$$60 = 4 \div 240$$

3/ ثمن بيع التمر هو : 96000 دينارا .

$$96000 = 1600 \times 60$$

4/ الفائدة المحققة هي : 36000 دينارا

$$96000 - 60000 = 36000$$

الوضعية الإدماجية رقم : 6

في أول السنة يدفع كل تلميذ 45 ديناراً كحقوق للتمدرس. فإذا كان في مدرسة 8 أفواج وفي كل فوج 42 تلميذاً.

٦/ ما هو عدد تلاميذ هذه المدرسة؟

٢/ كم يدفع كل التلاميذ حقوق للمدرس ؟

إذا علمت أن 12 تلميذ لم يدفعوا هذه الحقوق

٣/ فكم هو المبلغ الذي يجمع فعلاً؟

٤/ ما هو المبلغ الناقص ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 6

١/ عدد تلاميذ هذه المدرسة هو : 336 تلميذا

$$42 \times 8 = 336.$$

2/ المبلغ الذي يدفعه كل التلاميذ كحقوق للتمدرس هو :
15120 دينارا.

$$336 \times 45 = 15120.$$

3/ المبلغ يجمعه المدير فعلا هو : 14580 دينارا.

أولاً : نبحث عن عدد التلاميذ الذين دفعوا حقوق التمدرس و هو : 324 تلميذاً .

$$324 = 12 - 336$$

ثانياً: نبحث عن المبلغ الذي جمعه 324 تلميذاً و هو المبلغ الذي جمعه المدير فعلاً.

$$324 \times 45 = 14580$$

٤/ المبلغ الناقص هو: 540 دينارا.

$$540 = 14580 - 15120$$

لما انخفض سعر البصل اشتري تاجر 120 كيسا من البصل بسعر 15 ديناراً للكيلوغرام الواحد ، حيث يزن الكيس الواحد 50 كيلوغراما .

1/ ما هو وزن البصل ؟

2/ ما هو ثمن شراء البصل ؟


ترك هذا التاجر كيسين من البصل للاستهلاك الشخصي ، و كيس واحد غير صالح للبيع .

و باعباقي بـ 25 ديناراً للكيلوغرام الواحد .

3/ أحسب وزن البصل المباع .

4/ أحسب ثمن البصل المباع .

5/ هل ربح أم خسر ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 4

1/ وزن البصل هو : 6000 كيلوغراما .

$$50 \times 120 = 6000$$

2/ ثمن شراء البصل هو : 90000 دينارا .

$$6000 \times 15 = 90000$$

3/ وزن البصل المباع هو : 5850 كيلوغراما .

$$117 - 3 = 120$$

$$117 \times 50 = 5850$$

4/ ثمن البصل المباع هو : 146250 دينارا .

$$5850 \times 25 = 146250$$

5/ ربح التاجر لأن ثمن البيع أكبر من ثمن الشراء و مبلغ الربح هو : 56250 دينارا .

$$146250 - 90000 = 56250$$

الوضعية الإدماجية رقم : 13

تقديم أحد التجار إلى خياطة بطلبية تتمثل في خياطة 70 فستانًا من مختلف المقاسات .

فإذا علمت أن خياطة فستانًا واحدًا يتطلب 3m من القماش و ثمن المتر الواحد منه 350 دينارا .

ولأجل ذلك قامت الخياطة بتوظيف 4 عاملات لمساعدتها مقابل أجرة قدرها 48000 دينارا .

1/ أحسب طول القماش المستعمل .

2/ أحسب ثمن شراء القماش .

3/ أحسب أجرة العاملة الواحدة .

إذا كانت الخياطة تبيع الفستان الواحد بـ: 2500 دينارا .

4/ أحسب ثمن بيعها لكل الفساتين .

5/ ما هي كلفة الفساتين ؟

6/ ما هو ربح الخياطة من هذه الصفقة ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 13

1/ طول القماش المستعمل هو : 210 متر

$$210 = 70 \times 3$$

2/ ثمن شراء القماش هو : 73500 دينارا .

$$73500 = 210 \times 350$$

3/ أجرة العاملة الواحدة هي : 12000 دينارا .

$$12000 = 4 \div 48000$$

4/ ثمن بيع الفساتين هو : 175000 دينارا .

$$175000 = 2500 \times 70$$

5/ كلفة القماش هي : 121500 دينارا

$$121500 = 48000 - 73500$$



الوضعية الإدماجية رقم : 8

بمتوسطة حصولك على نتائج جيدة في امتحان الفصل الأول
أعطاك أبوك مبلغ 5000 دينارا ، و أعطتك أمك مبلغ 1500 ديناراً أقل مما أعطاك أبوك .

1/ ما هو المبلغ الذي أعطتك إياه أمك ؟

2/ ما هو المبلغ الذي أصبح عندك ؟

- اشتريت بهذا المبلغ معطفاً بـ : 3200 ديناراً و سروالاً بـ 1600 ديناراً و حذاء بـ : 2300 ديناراً .

3/ ما هو ثمن كل المشتريات ؟

4/ ما هو المبلغ المتبقى عندك ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 8

1/ المبلغ الذي أعطتك إياه أمك هو : 3500 دينارا .

$$3500 = 1500 - 5000$$

2/ المبلغ الذي أصبح عندي هو : 8500 دينارا .

$$5000 + 3500 = 8500$$

3/ ثمن كل المشتريات هو : 7100 ديارا .

$$3200 + 1600 + 2300 = 7100$$

4/ المبلغ المتبقى عندي هو : 1400 دينارا .

$$1400 = 7100 - 8500$$

يملك فلاح مستمرة فلاحية تحتوي على 225 بقرة حلوى
تحلب كل بقرة يوميا 8 لترات من الحليب .

1/ ما هو إنتاج كل الأبقار من الحليب ؟

- يخصص هذا الفلاح ثلث الحليب لصناعة الأجبان بمختلف أنواعها ، و يخصص ربع الحليب لصناعة اللبن ، و يبيع الباقي بمبلغ 40 دينارا للتر الواحد .

2/ ما هي كمية الحليب المخصصة لصناعة الأجبان ؟

3/ ما هي كمية الحليب المخصصة لصناعة الجبن ؟

4/ ما هي كمية الحليب الباقي ؟

5/ ما هو ثمن بيع الحليب ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 2

1/ إنتاج كل الأبقار من الحليب هو : 1800 لتر

$$1800 = 255 \times 8$$

2/ كمية اللبن المخصصة لصناعة اللبن هي : 600 لتر .

$$600 = 3 \div 1800$$

3/ كمية المخصصة لصناعة اللبن هي : 450 لتر .

$$450 = 4 \div 1800$$

كمية الحليب المخصصة لصناعة اللبن والأجبان هي : 1050 .

$$1050 = 450 + 600$$

4/ كمية الحليب المتبقية هي : 750 دينارا .

$$750 - 1800$$

5/ ثمن بيع الحليب هو : 30000 دينار .

$$750 \times 40 = 30000$$

النرخ التربزي تجتاز

يملك فلاح مستمرة فلاحية تحتوي على 225 بقرة حلوى
تحلب كل بقرة يوميا 8 لترات من الحليب .

1/ ما هو إنتاج كل الأبقار من الحليب ؟

- يخصص هذا الفلاح ثلث الحليب لصناعة الأجبان بمختلف أنواعها ، و يخصص ربع الحليب لصناعة اللبن ، و يبيع الباقي بمبلغ 40 دينارا للتر الواحد .

2/ ما هي كمية الحليب المخصصة لصناعة الأجبان ؟

3/ ما هي كمية الحليب المخصصة لصناعة الجبن ؟

4/ ما هي كمية الحليب الباقي ؟

5/ ما هو ثمن بيع الحليب ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 2

1/ إنتاج كل الأبقار من الحليب هو : 1800 لتر

$$1800 = 255 \times 8$$

2/ كمية اللبن المخصصة لصناعة اللبن هي : 600 لتر .

$$600 = 3 \div 1800$$

3/ كمية المخصصة لصناعة اللبن هي : 450 لتر .

$$450 = 4 \div 1800$$

كمية الحليب المخصصة لصناعة اللبن والأجبان هي : 1050 .

$$1050 = 450 + 600$$

4/ كمية الحليب المتبقية هي : 750 دينارا .

$$750 - 1800$$

5/ ثمن بيع الحليب هو : 30000 دينار .

$$750 \times 40 = 30000$$

النرخ التربزي تجتاز

الوضعية الإدماجية رقم : 5

في إطار التحضير لحفلة نهاية الفصل طلب المعلم من التلاميذ بجمع الأموال قصد شراء الكعك و المشروبات والمناديل .

فجمع كل واحد منهم 70 دينارا ، و جمع المعلم 500 دينارا فإذا كان عدد تلاميذ القسم هو 36 تلميذا .

1/ احسب المبلغ الذي يجمعه التلاميذ .

2/ احسب المبلغ الذي يجمعه التلاميذ و المعلم معا .

- فإذا كان ثمن شراء الكعكة الواحدة هو 45 دينارا ، و ثمن شراء المشروبات هو 25 دينارا للقارورة الواحدة و ثمن شراء المناديل هو 150 دينارا .

3/ احسب ثمن شراء الكعك .

4/ احسب ثمن شراء المشروبات .

5/ هل المبلغ كافي لشراء كل هذه الحاجيات ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 5

1/ المبلغ الذي جمعه التلاميذ هو : 2520 دينارا .

$$70 \times 36 = 2520$$

2/ المبلغ الذي جمعه التلاميذ و العلم معا هو : 3020 دينارا .

$$2520 + 500 = 3020 .$$

3/ ثمن شراء الكعك هو : 1665 دينارا .

$$37 \times 45 = 1665$$

4/ ثمن شراء المشروبات هو : 925 دينارا .

$$37 \times 25 = 925$$

ثمن شراء كل الحاجيات هو : 2740

$$1665 + 925 + 150 = 2740$$

النـزـكـةـ الـتـرـيـزـيـ

الوضعية الإدماجية رقم : 14

قام تاجر بالجملة بشراء 1800 قارورة سائل إيزيس للأواني معبأة في علب حيث تحتوي العلبة الواحدة على 12 قارورة . ثمن العلبة الواحدة 1260 دينارا .

1/ ما عدد علب سائل إيزيس ؟

2/ ما ثمن شراء كل العلب ؟

3/ ما هو ثمن شراء القارورة الواحدة ؟

باع التاجر العلبة الواحدة بـ : 1440 دينارا .

4/ ما هو ثمن بيع القارورة الواحدة ؟

5/ ما هو ثمن بيع كل العلب ؟

6/ كم ربح التاجر من بيع السائل ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 14

1/ عدد علب سائل إيزيس هو : 150 علبة

$$150 = 12 \div 1800$$

2/ ثمن شراء كل العلب هو : 189000 دينارا .

$$189000 = 1260 \times 150$$

3/ ثمن شراء القارورة الواحدة هو : 105 دينارا .

$$105 = 12 \div 1260$$

4/ ثمن بيع القارورة الواحدة هو : 120 دينارا .

$$120 = 12 \div 1440$$

5/ ثمن بيع كل العلب هو : 216000 دينارا .

$$216000 = 150 \times 1440$$

6/ ربح التاجر من بيع السائل : 27000 دينارا .

$$27000 = 189000 - 216000$$

الوضعية الإدماجية رقم : 18

باع صاحب محطة للبنزين في اليوم الأول 750 لترًا من البنزين و باع في اليوم الثاني 125 لترًا أكثر مما باع في اليوم الأول و باع في اليوم الثالث 78 لترًا أقل مما باع في اليوم الأول .

فإذا كان خزان المحطة يحتوي على 5000 لترًا .

1/ ما هي كمية البنزين المباعة في اليوم الثاني ؟

2/ ما هي كمية البنزين المباعة في اليوم الثالث ؟

3/ كم لترًا من البنزين باع في المجموع صاحب المحطة ؟

4/ كم لترًا يبقى في الخزان ؟

إذا كان تمن بيع اللتر الواحد من البنزين هو 34,42 دينارا .

5/ ما هو المبلغ الذي يجمعه صاحب المحطة ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 18

1/ كمية البنزين المباعة في اليوم الثاني هو : 875 لترًا .

$$875 + 125 = 1000$$

2/ كمية البنزين المباعة في اليوم الثالث هي : 672 لترًا .

$$672 - 750 = -78$$

3/ باع صاحب المحطة في الأسبوع : 2297 لترًا .

$$2297 = 672 + 750 + 875$$

4/ يبقى في الخزان : 2703 لترًا .

$$2703 = 2297 - 5000$$

5/ المبلغ الذي يجمعه صاحب المحطة هو : 79062.74 دينارا .

$$79062.74 = 34,42 \times 2297$$

النـزـك التـرـيـنـي نـبـيـ

الوضعية الإدماجية رقم : 16

لأجل المحافظة على سلامة المواطن و الوقاية من حوادث المرور قامت مصالح الأشغال العمومية بغرس شجيرات على حافة طريق جبلي وعمر طوله km 15 حيث أن المسافة الفاصلة بين كل شجيرة هو m 12

1/ كم متراً نجد في 15 كيلومتراً ؟

2/ أحسب عدد الشجيرات الواجب غرسها .

إذا كان ثمن شراء الشجيرات هو DA 180 و إذا علمت أن العمال يغرسون في كل يوم 250 شجيرة

3/ ما هو ثمن شراء كل الشجيرات ؟

4/ كم يلزم من يوم لغرس كل الشجيرات ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم 16 :

1/ نجد في 15 كيلو متراً : 15000 متراً .

$$15000 = 15 \times 1000$$

2/ عدد الشجيرات الواجب غرسها هو : 1250 شجيرة .

$$1250 = 12 \div 15000$$

3/ ثمن شراء كل الشجيرات هو : 225000 ديناراً .

$$225000 = 180 \times 1250$$

4/ لغرس كل الشجيرات يلزم : 5 أيام

$$5 = 250 \div 1250$$

الوضعية الإدماجية رقم : 19

ينتج مصنعا للأحذية 1450 حذاءا في الساعة الواحدة و يشتغل فيه العمال 8 ساعات في اليوم و 5 أيام في الأسبوع .



1/ كم حذاءا ينتج المصنع في اليوم ؟

2/ كم حذاءا ينتج في الأسبوع ؟

يسوق هذا المصنع ربع المنتوج الأسبوعي محليا ويصدر الباقى إلى خارج الوطن .

3/ ما هو عدد الأحذية المسوقة محليا ؟

4/ ما هو عدد الأحذية المسوقة خارج الوطن ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 19

1/ ينتج المصنع في اليوم الواحد : 11600 حذاء

$$11600 = 8 \times 1450$$

2/ ينتج المصنع في الأسبوع : 58000 حذاء

$$58000 = 5 \times 11600$$

3/ عدد الأحذية المسوقة محليا هو : 14500 حذاء

$$14500 = 1/4 \times 58000$$

4/ عدد الأحذية المسوقة خارجيها هو : 43500 دينارا .

$$43500 - 14500 = 58000$$

الوضعية الإدماجية رقم : 7

قام تاجر في الأواني المنزلية بشراء 220 صحنا بـ 55 دينارا للصحن الواحد ، و 50 علبة فناجين ، في كل علبة 6 فناجين و ثمن العلبة الواحدة 180 دينارا .

1/ أحسب ثمن شراء الصحون .

2/ أحسب ثمن شراء الفناجين .

إذا علمت أن التاجر باع الصحون بـ 70 دينارا للصحن الواحد ، و باع العلبة الفناجين بـ 350 دينارا للعلبة الواحدة .

3/ أحسب ثمن بيع الصحون .

4/ أحسب ثمن بيع الفناجين .

5/ أحسب الفائدة التي حققها التاجر .

حل الوضعية الإدماجية رقم : 7

1/ ثمن شراء الصحون هو : 12100 دينارا .

$$220 \times 55 = 12100$$

2/ ثمن شراء الفناجين هو : 9000 دينارا .

$$50 \times 180 = 9000$$

- ثمن شراء الصحون و الفناجين معا هو : 21100 دينارا .

$$12100 + 9000 = 21100$$

3/ ثمن بيع الصحون هو : 15400 دينارا .

$$220 \times 70 = 15400$$

4/ ثمن بيع الفناجين هو : 17500 دينارا .

$$50 \times 350 = 17500$$

- ثمن بيع الصحون و الفناجين معا هو : 32900 دينارا .

$$15400 + 17500 = 32900$$

الوضعية الإدماجية رقم : 3

اشترك ثلاثة إخوة في شراء دراجة نارية كل حسب طاقته
قيمتها 72000 دينارا .

فدفع الأخ الأول نصف المبلغ ، و دفع الأخ الثاني سدس
المبلغ ، أما الأخ الثالث فدفع المبلغ المتبقى .



- 1/ أحسب المبلغ الذي دفعه الأخ الأول .
- 2/ أحسب المبلغ الذي دفعه الأخ الثاني .
- 3/ أحسب المبلغ الذي دفعاه الأخ الأول و الثاني معا .
- 4/ ما هو المبلغ الذي دفعه الأخ الثالث ؟

حل الوضعية الإدماجية رقم : 3

1/ المبلغ الذي دفعه الأخ الأول هو : 36000 دينارا .

$$72000 : 2 = 36000$$

2/ المبلغ الذي دفعه الأخ الثاني هو : 12000 دينارا .

$$72000 : 6 = 12000$$

3/ المبلغ الذي دفعاه الأخ الأول و الثاني هو : 48000 دينارا .

$$36000 + 12000 = 48000$$

4/ المبلغ الذي دفعه الأخ الثالث هو : 24000 دينارا .

$$24000 — 48000 = 72000$$