

الوضعية عدد 1



أرادت أماني وحذامي وسليم شراء هدية لأُمهم تتمثل في قارورة عطر وفستان, فجمعوا ما ادّخروه من نقود: أعطى سليم **50,400د** واماني **45,650د** وحذامي نصف مجموع المقدارين معا. بقي لهم بعد شراء الهدية **28,815د**

يقلّ ثمن قارورة العطر عن ثمن الفستان ب **23,052د**

ابحث عن ثمن شراء الهدية (القارورة والفستان)

ابحث عن ثمن كل من القارورة والفستان

بعد شراء الهدية تقاسم الاخوة الثلاثة الباقي بطريقة جعلت المساهمة بينهم متساوية كم اخذ كل واحد ممّا تبقى؟



- المبلغ الذي ساهمت به حداصي :

$$48,025 \text{ د} = 45,650 + 50,400 \text{ د}$$

- المبلغ المجمع لدى الزملاء :

$$144,075 \text{ د} = 48,025 \text{ د} + 45,650 \text{ د} + 50,400 \text{ د}$$

- ثمن شراء الهدية :

$$115,260 \text{ د} = 144,075 - 28,815 \text{ د}$$

- ثمن قارورة العطر :

$$46,104 \text{ د} = 115,260 - 23,052 \text{ د}$$

- ثمن الغستان :

$$69,156 \text{ د} = 46,104 \text{ د} + 23,052 \text{ د}$$



- صسا طمعة كل واحد في ثمن شراء الهدية :

$$115,260 : 3 = 38,420 >$$

- أخذ سليل من المبلغ المتبقي :

$$50,200 - 38,420 = 11,980 >$$

- أخذت أماني :

$$45,650 - 38,420 = 7,230 >$$

- أخذت حنا مبي :

$$48,025 - 38,420 = 9,605 >$$

الوضعية عدد 3



قطعت سيارة مسافه طولها 438 كم فاستهلكت 36ل من البنزين ب5,300د
اللتر الواحد و 15,0ل من الزيت ب3,400د اللتر, كما اصاب السيارة
عطب اصلح ب23,100.
ابحث عن كلفة الكم الواحد.



- ثمن شراء البنزين :

$$190,800 \text{ د} = 36 \times 5,300$$

- ثمن الزيت :

$$0,510 \text{ د} = 3,400 \times 0,15$$

- كلفة كامل السفارة :

$$214,410 = 23,100 + 0,510 + 190,800$$

- كلفة الكم الواحد :

$$0,489 \text{ د} = 438 \text{ د} \div 214,410$$