najah213.com · نجاح 213

النجاح هو مجموع الجهود الصغيرة التي تتكرر يوما بعد يوم

وضعية شاملة في الرياضيات رقم 01
للسنة الخامسة ابتدائي

الجزء 01:

بمناسبة اقتراب عيد الأضحى المبارك قررت مجموعة جمعيات خيرية التعاون من أجل جمع مبلغ مالي لمساعدة العائلات الفقيرة والمحتاجة. و كانت المشاركة كما يلي :

- شاركت الجمعية الأولى ب: 354170 دينارا

- الجمعية الثانية ب: أكثر من الجمعية الأولى ب 53214 دينارا أما الجمعية الثالثة فشاركت بمبلغ يقدر ب :اثنا عشر ألفا وخمسمئة وسبعة وثلاثون دينارا أقل من الجمعية الثانية .

- **احسب المبلغ الذي تم جمعه.**

الجزء الثاني :

قررت الجمعيات أن تقسم المبلغ الذي تم جمعه الى قسمين كما يلي :

جزء منه من أجل شراء أضاحي العيد و الجزء الباقي لشراء الملابس للأطفال .

- إذا علمت أن ثمن الخروف الواحد يقدر بحوالي 45350 دينارا وعدد العائلات يقدر ب 20عائلة

- **احسب ثمن شراء الاضاحي**
- **ما هو المبلغ المتبقي من أجل شراء الملابس؟**
- **هل يكفي هذا المبلغ لشراء الملابس إذا علمت أن تكلفة ملابس طفل واحد تقدر بحوالي 5500 دينارا وأن عدد الأطفال هو 50 طفلا. لماذا؟**
- **إذا كان الجواب لا، كم ينقصهم في هذه الحالة؟**

الجزء الثالث :

أراد صاحب محل بيع ملابس الأطفال المشاركة في هذا العمل الخيري فقرر عمل تخفيض قدره 512 دينارا عن كل لباس واحد.

- **احسب الثمن الجديد للملابس بعض التخفيض**
- **هي يكفيهم المبلغ المتبقي في هذه الحالة من أجل اقتناء الملابس؟**

(العمليات العمودية اجبارية)

إن أحسنت فمن الله وإن أسأت أو أخطأت فمن نفسي والشيطان

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الحل

الجزء 01:

354170+53214 = 407384

شاركت الجمعية الثانية ب: **407384 دينارا**

407384 – 12537 = 394847

شاركت الجمعية الثالثة ب : **394847دينارا**

354170+407384+394847=1156401

المبلغ الذي تم جمعه هو : **1156401 دينارا**

الجزء 02:

45350 x 20 = 907000

ثمن شراء الاضاحي هو : **907000 دينارا**

1156401 – 907000 = 249401 / المبلغ المتبقي للملابس هو : **249401 دينارا**

5500 x 50 = 275000 / تكلف الملابس مبلغا يقدر ب : **275000 دينارا**

المبلغ المتبقي لا يكفي لشراء الملابس لأن : 275000 > 249401

ثمن الملابس المبلغ المتبقي

(المبلغ المتبقي أقل من المبلغ المطلوب لشراء الملابس)

275000-24901 = 25599 / المبلغ الذي ينقصهم هو : **25599 دينارا**

الجزء 03:

512 x 50 = 25600 / قيمة التخفيض : **25600 دينارا**

275000 – 25600 = 249400 / ثمن الملابس بعد التخفيض : **249400 دينارا**

249401 > 249400

المبلغ بعد التخفيض المبلغ المتبقي

بعد التخفيض يمكنهم شراء الملابس ويبقى معهم 1 دينار

اذا وجد التلميذ صعوبة في حلها يمكننا مساعدته بإضافة بعض الأسئلة المخفية مثل:

الجزء 1: 1 – احسب مشاركة كل جمعية 2 - احسب المبلغ الذي تم جمعه

الجزء 2: 3- احسب تكلفة الملابس 4- هل يكفي المال المتبقي لاقتناء الملابس

الجزء 3: 1 - احسب قيمة التخفيض

إن أحسنت فمن الله وإن أخطأت أو أسأت فمن نفسي والشيطان

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com