

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. وكانت 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 20 عائلة

➤ 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 فقرّر 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

## الحل

### الجزء 01:

$$354170+53214 = 407384$$

شاركت الجمعية الثانية ب: **407384 دينار**

$$407384 - 12537 = 394847$$

شاركت الجمعية الثالثة ب: **394847 دينار**

$$354170+407384+394847=1156401$$

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

### الجزء 02:

$$45350 \times 20 = 907000$$

ثمن شراء الاضاحي هو: **907000 دينار**

$$1156401 - 907000 = 249401$$
 / المبلغ المتبقي للملابس هو: **249401 دينار**

$$5500 \times 50 = 275000$$
 / تكلف الملابس مبلغا يقدر ب: **275000 دينار**

المبلغ المتبقي لا يكفي لشراء الملابس لأن:  $249401 < 275000$

المبلغ المتبقي

ثمن الملابس

(المبلغ المتبقي أقل من المبلغ المطلوب لشراء الملابس )

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

### الجزء 03:

$$512 \times 50 = 25600$$
 / قيمة التخفيض: **25600 دينار**

$$275000 - 25600 = 249400$$
 / ثمن الملابس بعد التخفيض: **249400 دينار**

$$249401 > 249400$$

المبلغ بعد التخفيض

المبلغ المتبقي

بعد التخفيض يمكنهم شراء الملابس ويبقى معهم **1 دينار**

إذا 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