

اختبار الشدائي الأول في مادة
الرياضيات عادل الزكراوي

- شارك إلى حصة الشدائي فهد وعائشة وأسامة في رحلة نظمها
مدرسنا ابن نارة معروض الكتاب. أحضرت عائشة في حافلتها نقودها
- 5 قطع نقدية من فئة ١٠٠٠ وثلثه قطع من فئة ١٠٠
- و 4 قطع نقدية من فئة ٥٠ وقطعتان ذات ٢٠
- ١ أحسب المبلغ الذي تملكه عائشة عادل الزكراوي

تجولت البنية في أرض مكة المكرمة واشترت قمم بـ 2700 م
ومجموعة من الأقلام بـ 650 م
ومجموعة من الأقلام بـ 850 م

٣ كم سيبقى لها نقودا؟

أما أسامة فقد كان يملك 7800 م واشترى أدوات هندسية
بـ 2300 م ومجموعة من الأقلام بـ 850 م
الأدوات الهندسية بـ 850 م وأقلام تلوين وبقي له 50 م

④ أَحْسَبُ ثَمَنٍ مَشْتَرِيَاتِ أَسَامَةِ

⑤ أَحْسَبُ ثَمَنٍ أَقْلَامِ الثَّالِوِينِ

فِي حِينَ لَشْتَرَى الدَّخَ الْأَكْبَرَ فَهَذَا الْوَأْنَامَائِيَّةُ بِـ 2250 مِثْلًا

وَوَرَقِ مَقْوًى ثَمَنُهُ يُسَاوِي ضِعْفَ ثَمَنِ الْأَلْوَانِ الْمَائِيَّةِ وَبَقِيَ لَهُ

قَطْعَةٌ نَقْدِيَّةٌ ذَاتُ 1 دِينَارٍ

⑥ أَحْسَبُ الْمَبْلَغِ الَّذِي كَانَ يَحْوِزُهُ فَهَذَا **عَادِلُ الزَّكْرَاوِي**

جَمَعَ الْأَمْوَالَ الثَّلَاثَةَ مَا تَبَقِيَ لَدَيْهِمْ مِنْ مَالٍ وَأَرَادُوا شِرَاءَ

بِالْوَأْنِ بِـ 2840 مِثْلًا وَشَرِبُوا مَلُوقًا ثَمَنُهُ مُسَاوٍ لِنُصْفِ ثَمَنِ الْقَبَالُونِ

⑦ أَخْرَجَ سُؤَالَ تَتَطَلَّبُ الْإِجَابَةَ عَنْهُ بِإِنْجَازِ عَمَلِيَّتَيْنِ أَوَّلَهُنَّ

ثُمَّ أُجِيبَ عَنْهُ **عَادِلُ الزَّكْرَاوِي**

أطرح سؤالاً نطلب الإجابة عنه إنجان عمليتين أو أكثر

السؤال: هل يستطيع الإخوة الثلاثة بما تبقى لديهم من مال شراء البالون والشريط الملون؟

المبلغ الذي تبقى للأخوة الثلاثة معاً:

بقي لعائشة: بقي لأسماء: بقي لفهد =

$$1490 + 575 + 1000 = 3065 \text{ م.}$$

عادل الزكراوي

البالون بـ 2840 +

الشريط الملون بـ 1420

$$4260 \text{ م.}$$

لا يستطيع الأخوة الثلاثة شراء البالون والشريط لأن $4260 > 3065$

5 م ونصف دسم

6 م ونصف

35 دسم

$$350 \text{ م.} + 650 \text{ م.} + 505 \text{ م.}$$

عادل الزكراوي

$$1505 \text{ م.}$$

الشريط الثاني هو أفضل شريط لأن

$$350 < 505 < 650$$

أطرح سؤالاً نطلب الإجابة عنه إنجان عمليتين أو أكثر

السؤال: هل يستطيع الإخوة الثلاثة بما تبقى لديهم من مال شراء البالون والشريط الملون؟

المبلغ الذي تبقى للأخوة الثلاثة معاً:

بقي لعائشة: بقي لأسماء: بقي لفهد =

$$1490 + 575 + 1000 = 3065 \text{ م.}$$

عادل الزكراوي

البالون بـ 2840 +

الشريط الملون بـ 1420

$$4260 \text{ م.}$$

لا يستطيع الأخوة الثلاثة شراء البالون والشريط لأن $4260 > 3065$

5 م ونصف دسم

6 م ونصف

35 دسم

$$350 \text{ م.} + 650 \text{ م.} + 505 \text{ م.}$$

عادل الزكراوي

$$1505 \text{ م.}$$

الشريط الثاني هو أفضل شريط لأن

$$350 < 505 < 650$$