

إصلاح امتحان رياضيات السنة الخامسة الثلاثي الثاني

السند ع1د1:

تتكوّن عائلة من أربعة أفراد ويملك كلّ واحد هاتفا جوالاً.

التّعليمة 1-1: أكمل تعميم الجدول التّالي:

هاتف الأب	هاتف الأم يقلّ	هاتف البنت يقلّ	ثمن هاتف الابن
يساوي مجموع الهواتف الثلاثة	عن هاتف الابن ب. 10,500 د	عن هاتف الابن ب. 20,500 د	
$+ 79,500 + 100$	$10,500 - 100$	$20,500 - 100$	100 د
$= 89,500 + 269$ د	$= 89,500$ د	$= 79,500$ د	

1 مع

2 مع

1 مع

التّعليمة 2-1: أبحث عن ثمن الهواتف الأربعة الجمليّ.

$$100 \text{ د} + 79,500 + 89,500 + 269 = 538 \text{ د}$$

السند ع2د1:

يستهلك كلّ فرد شهريّاً 15 د لشحن هاتفه.

التّعليمة 2: أحسب مقدار استهلاك العائلة السنويّ من بطاقات الشحن.

$$(4 \times 15) \times 12 = 720 \text{ د}$$

السند ع3د1:

يدّخر الأب والأمّ شهريّاً 250 د ، ففكّرا أن يشتريا بعد 4 سنوات قطعة أرض مرّبعة الشكل قيس ضلعها 20 م.

التّعليمة 3-1: أبحث عن المبلغ المدّخر خلال 4 سنوات.

$$(12 \times 250) \times 4 = 12000 \text{ د}$$

التّعليمة 3-2: أبحث عن ثمن قطعة الأرض إذا كان ثمن الصّاح الواحد 45 د.

مساحة الأرض :

$$20 \times 20 = 400 \text{ صّ}$$

$$45 \times 400 = 18000 \text{ د ثمن قطعة الأرض :}$$

السند ع4د1:

2 مع

بعد أن عرف أفراد العائلة أن التّقود المدّخرة لا تكفي لاقتناء قطعة الأرض قرّروا الاستغناء جميعاً عن هواتفهم الجوّالة، وفكّرت الأمّ في بيع مصوغها الذي يقدر بـ 3950 د

التّعليمة 4: أبحث عن المبلغ الجملي الذي ستوفّره العائلة بعد 4 سنوات.

$$12000 + 538 + (4 \times 720) + 3950 = 19368 \text{ د}$$

السّند 5د:

بلغت مصاريف قطعة الأرض 1 من ثمن شراء الأرض.

24

التّعليمة 5: أطرح سؤالاً تتطلّب الإجابة عنه إنجاز عمليّتين ثمّ أجيب عنه.

السّؤال: ماهي تكلفة شراء الأرض ؟

$$\text{مصاريف قطعة الأرض : } 1 \times 18000 = 18000 \text{ د}$$

24

$$\text{تكلفة شراء الأرض : } 18000 + 750 = 18750 \text{ د}$$

مع 5أ

--	--

مع 5ب

--	--

مع 4

--	--	--