

السنة الاولى	امتحان رياضيات	المدرسة الابتدائية
الثلاثي الثالث		-----

### الحساب الذهني:

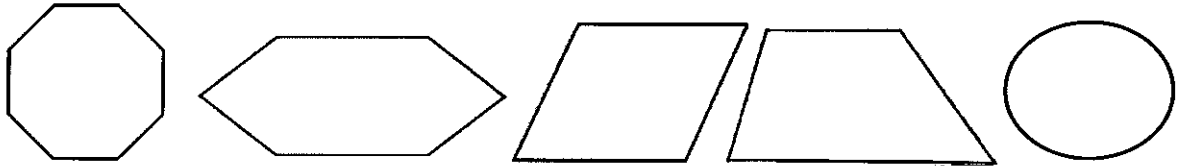
$. = 36 + 63$	$. = 45 + 54$	$. = 64 + 46$	$. = 28 + 32$
$. = 81 + 18$	$. = 28 + 82$	$. = 19 + 91$	$. = 37 + 73$
$. = 25 + 85$	$. = 15 + 95$	$. = 27 + 72$	$. = 35 + 65$

### السند 1:

حَلَّتْ عَطْلَةُ الصَّيْفِ فَقَرَّرَتْ زِيَارَةَ عَمَّتِي الْمُقِيمَةِ بِتُونِسَ. وَلَمَّا وَصَلَتْ  
مَحَطَّةَ الْقِطَارِ تَأَمَّلَتْ وَاجْهَتَهَا فَإِذَا هِيَ مُزَيَّنَةٌ بِمُضَلَّعَاتٍ.  
التعليمة 1.1: أَرَسِّمْ خَطًّا مُسْتَقِيمًا وَاجِدًا لِلْحُصُولِ عَلَى مُثَلَّثٍ وَرُبَاعِيٍّ.



التعليمة 2.1: أَضَعُ عَلَامَةَ (x) تَحْتَ سُدَّاسِي الْأَضْلَاعِ:










التعليمة 3.1: أَوْصِلْ رَسْمَ خُمَّاسِيٍّ أَضْلَاعِ:



### السند 2:

أَفْتَنَيْتُ تَذْكَرْتِي وَجَلَسْتُ مُنْتَظِرًا قُدُومَ الْقِطَارِ. مَرَّ بَانِعُ الصُّحُفِ فَاشْتَرَيْتُ مِنْهُ  
مَجَلَّةً لِأَطْفَالٍ بِ 980 مِي.

التعليمة 1.2: أضع العلامات التي تُمثِّلُ المَبْلَغَ:

							
							980 مي

كَمَا اشْتَرَيْتُ قِصَّةً بِـ 830 مي.

التعليمة 2.2: أواصلُ رَسْمَ القِطْعِ النَّاقِصَةِ:



السند 3:

أَقْبَلَ القِطَارَ فَصَعِدْتُ وَاتَّخَذْتُ مَكَانًا بِجَانِبِ النَّافِذَةِ وَلَمَّا مَرَّ البَائِعُ المُتَجَوِّلُ اشْتَرَيْتُ مُتَلَجَّةً وَ سَلَّمْتُ البَائِعِ القِطْعَ التَّالِيَةَ:



التعليمة 1.3: أَحْسِبُ ثَمَنَ المُتَلَجَّةِ بالمِليم:

السند 4:

تَنَاوَلْتُ المُتَلَجَّةَ ثُمَّ أَخَذْتُ أَتَصَفَّحُ المَجَلَّةَ فَفَرَأْتُ الوَضْعِيَّةَ التَّالِيَةَ: يَمْلِكُ فَلَاحٌ ضَيْعَةً بِهَا 889 شَجَرَةً مُورَةً عَمَّا كَمَا يَلِي:

النُّوعُ	العَدْدُ
مِشْمِشٌ	345
خَوْخٌ	295
لُوزٌ	؟
الجُمْلَةُ	889

التعليمة 1.4: اَبْحَثْ عَن عَدَدِ اشْجَارِ الْمِشْمِشِ وَالْخَوْخِ.

التعليمة 2.4: اَحْسُبْ عَدَدَ اشْجَارِ اللُّوزِ:

السند 5:

جَنَى الْفَلَّاحُ فِي الْيَوْمِ الْاَوَّلِ 495 كِغ مِنَ الْمِشْمِشِ وَ 420 كِغ مِنَ الْخَوْخِ.

التعليمة 1.5: اَبْحَثْ عَن جُمْلَةِ مَا جَنَاهُ فِي الْيَوْمِ الْاَوَّلِ.

السند 6:

حُمُولَةُ الشَّاحِنَةِ الَّتِي يَمْلِكُهَا 987 كِغ.

التعليمة 1.6: اَحْسُبْ كَمِّيَّةَ اللُّوزِ الَّتِي يُمَكِّنُ اِضَافَتُهَا لِتَنَقُّلِهَا صُحْبَةَ الْمِشْمِشِ

وَالْخَوْخِ اِلَى سُوْقِ الْجُمْلَةِ لِلْحَضَرِ وَالْغِلَالِ.

السند 7:

بَاعَ الْفَلَّاحُ الْمِشْمِشَ بِ 490 د وَالْخَوْخَ وَاللُّوزَ بِ 480 د.

التعليمة 1.7: مَا هُوَ تَمَنُّنٌ بِيَعِ الْغِلَالِ؟

التعليمة 2.7: دَفَعَ 110 د مُقَابِلَ مَعَالِيمِ الْبَلَدِيَّةِ. اَحْسُبُ الْمَبْلَغَ الَّذِي تَبَقَّى لَدَيْهِ.

السند 8:

شَرَى الْفَلَّاحُ حَاسُوبًا مَنزِلِيًّا وَبَقِيَ لَهُ 130 د.

التعليمة 1.8: أطرُحْ سُؤْالاً مُنَاسِباً وَأَجِيبْ عَنْهُ:

السُّؤَالُ: .....

الجَوَابُ: .....

## جدول إسناد الأعداد

معيَار التميِز		درجات الحد الأدنى					حساب ذهني	
		مع4	مع3	مع2ب	مع2أ	مع1		
ع2	ع1	0	0	0	0	0	4	تعدام التماك
2	2	1	1	0.5	0.5	1		ون التماك الأدنى
		2	2	1	1	2		لتماك الأدنى
		3	3	1.5	1.5	3		لتماك الأقصى

السنة الاولى	امتحان رياضيات الاصلاح	المدرسة الابتدائية
الثلاثي الثالث		-----

### الحساب الذهني:

$$\begin{array}{l}
 99 = 36 + 63 \quad 99 = 45 + 54 \quad 110 = 64 + 46 \quad 60 = 28 + 32 \\
 99 = 81 + 18 \quad 110 = 28 + 82 \quad 110 = 19 + 91 \quad 110 = 37 + 73 \\
 110 = 25 + 85 \quad 110 = 15 + 95 \quad 99 = 27 + 72 \quad 100 = 35 + 65
 \end{array}$$

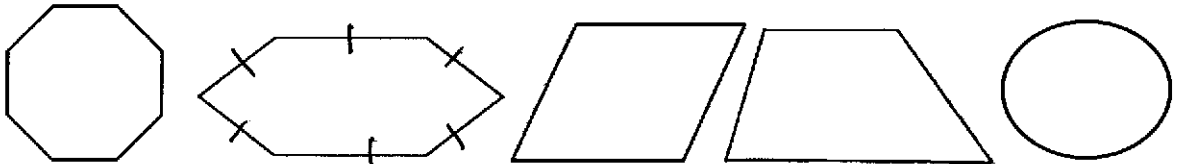
### السؤال:

حَلَّتْ عَطْلَةُ الصَّيْفِ فَعَزَّزَتْ زِيَارَةَ عَمَّتِي الْمُقِيمَةِ بِثُونِسَ. وَلَمَّا وَصَلَتْ مَحَطَّةَ الْقِطَارِ تَأَمَّلَتْ وَاجْهَتَهَا فَإِذَا هِيَ مُزَيَّنَةٌ بِمُضْلَعَاتٍ.

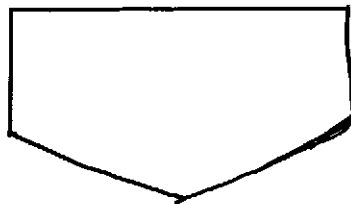
التعليمة 1.1: ارسم خطاً مستقيماً واجداً للحُصُولِ عَلَى مُثَلَّثٍ وَرُبَاعِيٍّ.



التعليمة 2.1: أضغ علامة (x) تحت سداسي الأضلاع:










التعليمة 3.1: أوصل رسم خماسي أضلاع:



### المطلوب:

أَفْتَنَيْتُ تَذْكَرْتِي وَجَلَسْتُ مُنْتَظِرًا قُدُومَ الْقِطَارِ. مَرَّ بَائِعُ الصُّحُفِ فَاشْتَرَيْتُ مِنْهُ مَجَلَّةَ أَطْفَالٍ بِ 980 مِي.

التعليمة 1.2: أضغ العلامات التي تَمَثِّلُ المَبْلَغ:

							
	X	X	X	X X	X	X	980 مي

كَمَا اشْتَرَيْتُ قِصَّةً بِ 830 مي.

التعليمة 2.2: أوصل رَسْمَ القِطْعِ النَّاقِصَةِ:



السؤال 3

أَقْبَلَ القِطَارَ فَصَعِدْتُ وَاتَّخَذْتُ مَكَانًا بِجَانِبِ النَّافِذَةِ وَلَمَّا مَرَّ البَائِعُ المُتَجَوِّلُ اشْتَرَيْتُ مُتَلَجَّةً وَ سَلَّمْتُ البَائِعَ القِطْعَ التَّالِيَةَ:



التعليمة 1.3: أَحْسِبْ ثَمَنَ المُتَلَجَّةِ بالمِليم:

بِحَسَبِ العِشْرَةِ: 500 + 50 + 20 + 20 + 50 + 100 = 1100.

السؤال 4

تَنَاوَلْتُ المُتَلَجَّةَ ثُمَّ أَحَدْتُ أَتَصَفَّحُ المَجَلَّةَ فَقَرَأْتُ الوَضْعِيَّةَ التَّالِيَةَ: يَمْلِكُ فَلَانٌ ضَيْعَةً بِهَا 889 شَجَرَةٌ مُورَّعَةٌ كَمَا يَلِي:

النُّوعُ	العَدَدُ
مِشْمِشٌ	345
خَوْخٌ	295
لَوْزٌ	249 ؟
الجُمْلَةُ	889

$$\begin{array}{r}
 \dots 5 \dots 4 \dots 9 \dots \\
 + \quad 295 \\
 \hline
 = \dots 6 \dots 4 \dots 0 \dots \\
 \dots 889 \dots \\
 - \dots 6 \dots 4 \dots 0 \dots \\
 \hline
 \dots 249 \dots
 \end{array}$$

التعليمة 1.4: أَبْحَثْ عَنْ عَدَدِ أَشْجَارِ الْمِشْمِشِ وَالْحَوْخِ.  
 عدد ب. أشجار المشمش والحوخ:  $295 + 345 = 640$  ب.

التعليمة 2.4: أَحْسِبْ عَدَدَ أَشْجَارِ اللُّوزِ:

عدد أشجار اللوز:  $889 - 640 = 249$

السند 5:

$$\begin{array}{r}
 \dots 1495 \dots \\
 + \quad 420 \\
 \hline
 = \dots 915 \dots
 \end{array}$$

جَنَى الْفَلَّاحُ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ 495 كِغَ مِنَ الْمِشْمِشِ وَ 420 كِغَ مِنَ الْحَوْخِ.  
 التعليمة 1.5: أَبْحَثْ عَنْ جُمْلَةِ مَا جَنَاهُ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ.  
 جملة ما جناه في اليوم الأول:  $495 + 420 = 915$

السند 6:

حُمُولَةُ الشَّاحِنَةِ الَّتِي يَمْلِكُهَا 987 كِغَ.

التعليمة 1.6: أَحْسِبْ كَمِّيَّةَ اللُّوزِ الَّتِي يُمَكِّنُ إِضَافَتُهَا لِنَقْلِهَا صُحْبَةَ الْمِشْمِشِ وَالْحَوْخِ إِلَى سُوقِ الْجُمْلَةِ لِلْحُضْرِ وَالْغِلَالِ.  
 كمية اللوز:  $984 - 915 = 72$  كغ

السند 7:

$$\begin{array}{r}
 \text{أ)} \\
 \dots 490 \dots \\
 + \quad 480 \\
 \hline
 = \dots 970 \dots
 \end{array}$$

بَاعَ الْفَلَّاحُ الْمِشْمِشَ بِ 490 دَ وَالْحَوْخَ وَاللُّوزَ بِ 480 دَ.

التعليمة 1.7: مَا هُوَ ثَمَنُ بَيْعِ الْغِلَالِ؟

ثمن بيع الغلال:  $490 + 480 = 970$  د.

$$\begin{array}{r}
 \dots 970 \dots \\
 - \quad 110 \\
 \hline
 = \dots 860 \dots
 \end{array}$$

التعليمة 2.7: دَفَعَ 110 دَ مُقَابِلَ مَعَالِيمِ الْبَلَدِيَّةِ. أَحْسِبْ الْمَبْلَغَ الَّذِي تَبَقِيَ لَدَيْهِ.  
 المبلغ الذي تبقى لديه:  $970 - 110 = 860$  د.

السند 8:

شَرَى الْفَلَّاحُ حَاسُوبًا مَنزِلِيًّا وَبَقِيَ لَهُ 130 دَ.

التعليمة 1.8: أطرخ سؤالاً مناسباً وأجيب عنه:

السؤال: ما هو ثمن الجاسور؟

الجواب: 860 - 130 = 730 د.

$$\begin{array}{r} 860 \\ - 130 \\ \hline 730 \end{array}$$

## جدول إسناد الأعداد

معيار التميز		درجات الحد الأدنى					حساب ذهني	
		مع4	مع3	مع2ب	مع2أ	مع1		
ع2	ع1	0	0	0	0	0	انعدام التملك	
2	2	1	1	0.5	0.5	1	دون التملك الأدنى	
		2	2	1	1	2	التملك الأدنى	
		3	3	1.5	1.5	3	التملك الأقصى	