

السنة الثانية	اختبار الثلاثي الثاني مارس 2011 المادة: رياضيات	المدرسة الابتدائية الخاصة نور المعارف
الاسم و اللقب:		

السند 1:

حَلَّ مَوْسِمَ جَنِي الزَّيْتُونِ فَرِافِقَ أَحْمَدَ وَ أُخُوْتَهُ جَدَّهُمْ إِلَى الضَّيْعَةِ لِمَتَابَعَةِ عَمَلِيَّةِ  
الجَنِيِّ فَسَأَلُوهُ عَنْ عَدَدِ الأشْجَارِ فَأَجَابَ:

- عَدَدُ الأشْجَارِ الكَبِيرَةِ 85 شَجَرَةً
- عَدَدُ الأشْجَارِ الصَّغِيرَةِ يَفُوقُ عَدَدَ الأشْجَارِ الكَبِيرَةِ بِ12 شَجَرَةً

التعليمية 1-1: أَحْسِبْ عَدَدَ الأشْجَارِ الصَّغِيرَةِ:

.....  
.....  
.....

مع 1

□

مع 2

□

التعليمية 1-2: أَحْسِبْ عَدَدَ الأشْجَارِ فِي الجَمَلَةِ:

.....  
.....  
.....

مع 2

□

التعليمية 1-3: أَرْتِبْ أَعْدَادَ العَمَلِيَّةِ تَنَازُلِيًّا:

.....  
.....

مع 2

□

السند 2:

جَمَعَ العَمَالُ 850 كِغ مِنَ الزَّيْتُونِ وَ لِنَقْلِهِ إِلَى المَعْصَرَةِ عَبَّأُوا شَاحِنَةً تَنَسَّعُ لـ  
650 كِغ .

التعليمية 1-2: أَحْسِبْ كِمِّيَّةَ الزَّيْتُونِ المَتَبَقِيَّةِ:

.....  
.....  
.....

مع 2

□

❖ بَاعَ الْجَدُّ الْكِيلُوغَرَامَ الْوَاحِدَ مِنَ الزَّيْتُونِ بِـ 850 مِي

التعليمة 2-2: أُمَثِّلْ هَذَا الْمَبْلَغَ بِأَقْلَ عَدَدٍ مُمْكِنٍ مِنَ الْقِطْعِ النَّقْدِيَّةِ:

3 مع

السند 3:

❖ فِي الطَّرِيقِ اشْتَرَى الْجَدُّ بَعْضَ الْخَلُوبَاتِ لِأَحْفَادِهِ

التعليمة 3-1: أَحْسَبْ هَذَا الْمَبْلَغَ لِأَعْرِفَ ثَمَنَ الْقِطْعَةِ الْوَاحِدَةِ:



3 مع

❖ كَمَا اشْتَرَى عَلِيًّا مِنَ الْعَصِيرِ ثَمَنَ الْعَلْبَةِ الْوَاحِدَةِ 450 مِي

التعليمة 3-2: أَكْمِلْ تَمَثِيلَ هَذَا الْمَبْلَغِ:



3 مع

❖ أَرَادَ أَحْمَدُ شُرَاءَ جُبْنَةٍ فَأَعْطَاهُ جَدَّهُ 180 مِي. اشْتَرَى الْجُبْنَةَ وَبَقِيَ لَهُ 20 مِي

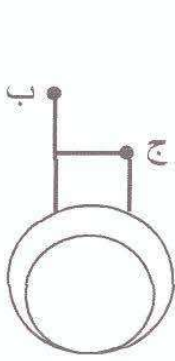
التعليمة 3-3: أَحْسَبْ ثَمَنَ الْجُبْنَةِ:

1 مع

مع 2

السند4:  
وَصَلَ الْجَدُّ وَ أَحْفَادَهُ إِلَى الْمَعْصَرَةِ فَطَافَ أَحْمَدُ فِي أَرْجَائِهَا وَ بَدَأَ يَرَسِمُ تَصْمِيمًا  
لِلرَّحَى

التعليمة 4-1: أَكْمِلِ الرَّسْمَ لِاتِّحْصَلِ عَلَى هَذَا التَّصْمِيمِ فَأَرَسِمِ:



■ خَطًّا مُسْتَقِيمًا لِأَصْلِ بَيْنَ أ وَ ب

■ خَطًّا مُنْكَسِرًا لِأَصْلِ بَيْنَ أ وَ ج

التعليمة 4-2: أَلْوَنُ خَطًّا مُنْحِنِيًّا:

مع 4

مع 4

السند5:  
تَمَّ عَصْرُ كَمِيَّةٍ مِنَ الزَّيْتُونِ فَتَجَمَّعَ 650ل مِنَ النَّوْعِ الرَّفِيعِ وَ 200ل مِنَ النَّوْعِ  
الْمَتَوَسِّطِ.

التعليمة 5-1: أَحْسِبْ كَمِيَّةَ الزَّيْتِ فِي الْجَمَلَةِ:

.....  
.....  
.....

مع 2ب

التعليمة 5-2: أَرْتِبْ أَعْدَادَ الْعَمَلِيَّةِ تَصَاعُدِيًّا:

.....  
.....

مع 2أ

خَزَنَ الْعَمَلُ الزَّيْتِ فِي صَهْرِيحٍ لِيَبْعَهُ  
بَاعَ الْعَامِلُ لِحْرِيْفٍ أَوَّلَ 197ل وَ أَقْلَ مِنْ هَذِهِ الْكَمِيَّةِ بـ 25ل لِحْرِيْفٍ ثَانٍ.

التعليمة 5-3: أَحْسِبْ كَمِيَّةَ الزَّيْتِ الَّتِي بَاعَهَا لِلْحْرِيْفِ الثَّانِي:

.....  
.....  
.....

مع 1

مع 2ج



التعليمة 4-5: أرتب أعداد العملية تصاعدياً:

مع 2

❖ في المساء أراد الجد أن يملأ خزاناً سعته 185ل ليحمله إلى بيته فلاحظ أن كمية الزيت المتوفرة 150ل.

التعليمة 5-5: أضع علامة أمام السؤال المناسب و أجب عنه:

- أحسب كمية الزيت المتبقية
- أحسب كمية الزيت الناقصة
- أحسب ثمن الزيت

مع 5

← الجواب:

مع 5

### جدول اسناد الأعداد

معايير التميز		معايير الحد الأدنى						المعايير مستويات التملك
مع 5	مع 4	مع 4	مع 3	مع 2 ج	مع 2 ب	مع 2 أ	مع 1	
2	2	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك - - -
		0.75	0.75	0.75	0.75	0.5	0.5	التملك دون الحد الأدنى + - -
		1.5	1.5	1.5	1.5	1	1	التملك الأدنى + + -
4		2.25	2.25	2.25	2.25	1.5	1.5	التملك الأقصى + + +