

المطلب 01:

الجزء 01 :

❖ يمثل الجدول الآتي ما ينتجه مصنع الأكياس شهرياً :

الأشهر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	جانفي
عدد الأكياس	485 650	485 350	485 550	486 350

1. اكتب بالحروف عدد الأكياس المنتجة خلال شهر نوفمبر
2. ما هو عدد آلاف عدد الأكياس خلال شهر أكتوبر ؟
3. ما هو رقم مئات عدد الأكياس خلال شهر ديسمبر؟
4. فكّك نموذجًا عدد الأكياس خلال شهر جانفي
5. رتّب تصاعديًا عدد الأكياس

الجزء 02 :

اشترت خيَّاطة لفيفة قماش من أجل أن تخط فساتين.
يوضّح الجدول الآتي طول القماش المستعمل

الأيام	السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء
طول القماش (m)	12.25	10.75	16.50	18.75

1. احسب طول القماش المستعمل خلال يومي السبت و الأحد
2. احسب طول القماش المستعمل خلال يومي الاثنين و الثلاثاء
3. ما هو اليوم الذي استعملت فيه أقل؟

الجزء 03 :

1. احسب عموديا $658 \times 27 = \dots\dots\dots$ ، $3695 \times 8 = \dots\dots\dots$

- ## 2. عبّر بكسرين مختلفين عن الجزء الملون

المطلب 02:

1. أتمم التحويلات الآتية

$$25m = \dots\dots cm$$

$$40000dm = \dots\dots hm$$

$$3l \ 12dl = \dots\dots cl$$

$$5h = \dots\dots min$$

$$360min = \dots\dots h$$

$$964g = \dots\dots hg \dots\dots g$$

2. ارسم مستطيلاً ABCD طوله 8cm وعرضه 3cm

3. احسب محيطه

4. احسب مساحته

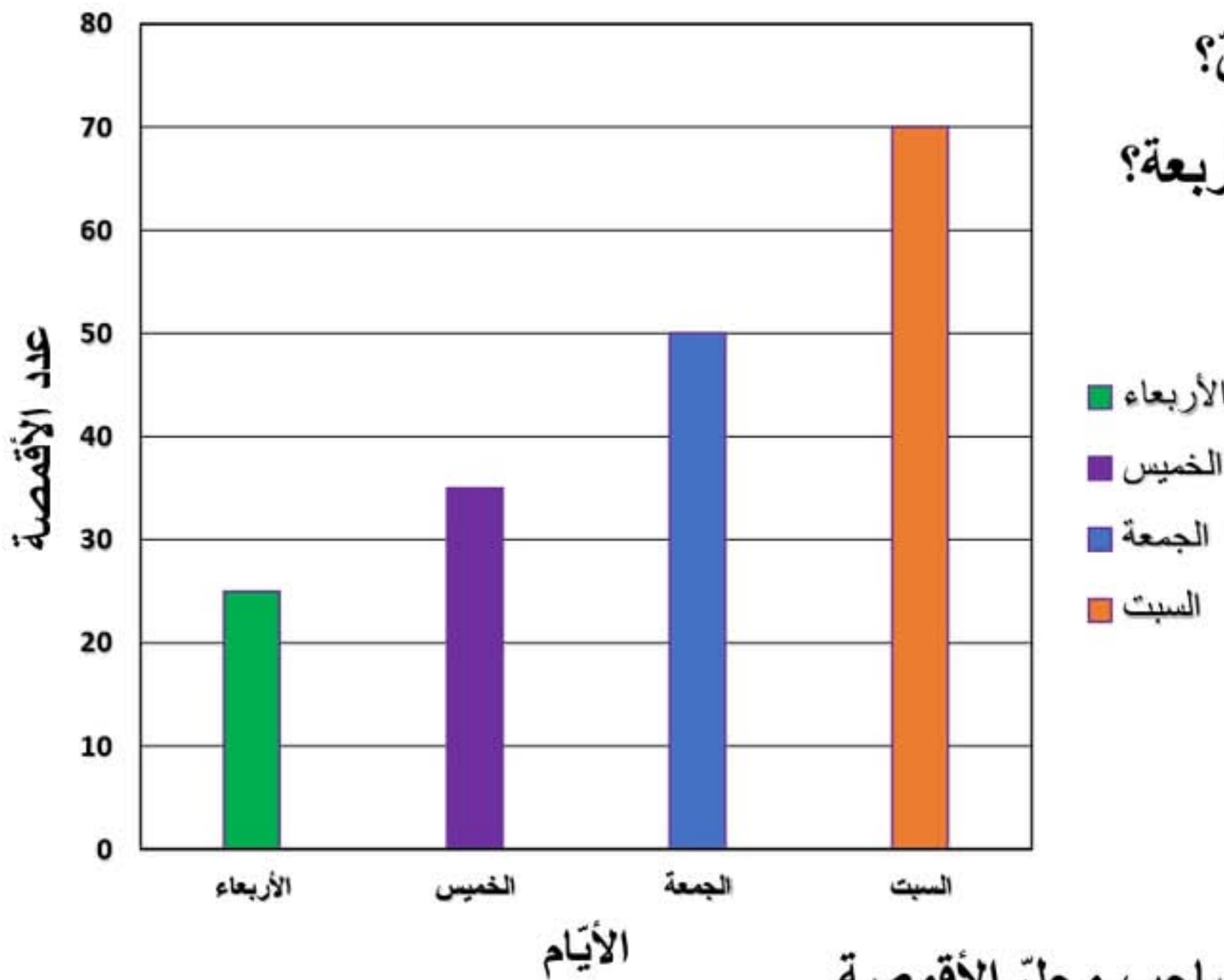
المطلب 03:

■ يمثل المخطط البياني الآتي مبيعات محلّ الأقمصة أواخر شهر رمضان المبارك

1. ما هو اليوم الذي باع فيه أكثر؟

2. ما هو اليوم الذي باع فيه أقل؟

3. كم قميصاً باع خلال الأيام الأربعة؟



4. يمثل الجدول الآتي مداخل صاحب محلّ الأقمصة

-أتمم ملء الجدول

عدد الأقمصة	25	35	50	70
الثمن DA	75000			

الأستاذ بكوش جعفر

توكل على الله.. ثم ركز جيداً يا صغيري في إجابتك حتى تتفوق. أتمنى لك إجابة مسددة....
مع تمنياتي للجميع كل التفوق والتميز

المطلب 03:

من أجل شراء ملابس العيد اقترح التاجر على الأب عرضا تخفيضيا بخيارين كالآتي:

العرض الأول: تخفيض 300 DA لكل بدلة و تخفيض 100 DA لكل حذاء

العرض الثاني: تخفيض 2000 DA من مجموع كل المشتريات

يوضح الجدول الآتي المشتريات التي اقتناها الأب من المتجر

المشتريات	فستان بنات	حذاء بنات	بدلة أولاد	حذاء أولاد
الثمن DA	8995	1500	4500	1400
الكمية	3	3	1	1

استنادا إلى المعلومات المقدمة لك قم بمساعدة أبيك في ما يلي:

1. حساب ثمن فساتين البنات

2. حساب ثمن أحذية البنات

3. حساب ثمن كل المشتريات (أولاد وبنات)

4. حساب قيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأول

5. اختيار العرض المناسب مع التبرير

إذا علمت أن الأب خرج من المنزل على الساعة 9h15min وعاد من السوق على الساعة

12h30min

6. احسب المدة الزمنية التي استغرقها في السوق.

شبكة التصحيح وسلم التقديرات

الجزء الأول : كفاءة التحكم في موارد مختلف الميادين الرياضياتية

عناصر الإجابة														
د	ج	ب	أ											
التحكم في الأعداد الأصغر من 1000000 والأعداد العشرية وتمثيل الكسور والحساب				المعيار 01										
الجزء 01: 1. أربعمئة وخمسة وثمانون ألفا وثلاثمئة وخمسون 2. عدد الآلاف هو 485 3. رقم المئات هو 5 4. $486\ 350 = (4 \times 100000) + (8 \times 10000) + (6 \times 1000) + (3 \times 1000) + (5 \times 100)$ 5. الترتيب تصاعديا $485\ 350 < 485\ 550 < 485\ 650 < 486\ 350$ الجزء 02: 1. طول القماش المستعمل خلال يومي السبت و الأحد 23m 2. طول القماش المستعمل خلال يومي الاثنين و الثلاثاء 35.25m 3. اليوم الذي استعملت فيه أقل هو الأحد الجزء 03: 4. الحساب عموديا $3695 \times 8 = 29560$ ، $658 \times 27 = 17766$ 5. الكسران هما $\frac{1}{3}$ و $\frac{3}{9}$				المطلوب 01:										
<table><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> عدد الاجابات = 12														
			×	من 10 إلى 12 إجابات صحيحة										
		×		من 07 إلى 09 إجابات صحيحة										
	×			من 04 إلى 06 إجابات صحيحة										
×				03 إجابات صحيحة أو أقل / كلها خاطئة										
				التقديرات										

عناصر الإجابة					المعيار 02
د	ج	ب	أ	التحكم في العلاقات الموجودة بين وحدات القياس، ورسم أشكال هندسية بسيطة وحساب المساحة والمحيط	
1. أتم التحويلات الآتية 25m=2500cm 40000dm=40 hm 3l 12dl=420 cl 5h=300min 360min=6 h 964g=9hg64g 2. الرسم الصحيح للمستطيل 3. محيطه 22cm 4. مساحته 24cm² عدد الاجابات = 09					المطلوب 02:
8cm 3cm (8+3)×2=22 8×3=24					
			×	من 08 إلى 09 إجابات صحيحة	التقديرات
		×		من 05 إلى 07 إجابات صحيحة	
	×			من 03 إلى 04 إجابات صحيحة	
×				إجابتين صحيحتين أو واحدة صحيحة / كلها خاطئة	

عناصر الإجابة					المعيار 03										
د	ج	ب	أ	التحكم في استخراج وتنظيم المعطيات واستعمال الخوص الخطية للتناسية											
1. اليوم الذي باع فيه أكثر هو السبت 2. اليوم الذي باع فيه أقل هو الأربعاء 3. باع خلال الأيام الأربعة 180 قيصا 4. ملء الجدول <table><tr><th>عدد الأقمصة</th><th>25</th><th>35</th><th>50</th><th>70</th></tr><tr><td>الثمن DA</td><td>75000</td><td>105000</td><td>150000</td><td>210000</td></tr></table> عدد الاجابات = 06					عدد الأقمصة	25	35	50	70	الثمن DA	75000	105000	150000	210000	المطلب 03:
عدد الأقمصة	25	35	50	70											
الثمن DA	75000	105000	150000	210000											
			×	من 05 إلى 06 إجابات صحيحة											
		×		04 إجابات صحيحة											
	×			من 02 إلى 03 إجابات صحيحة											
×				إجابة صحيحة / كلها خاطئة											

الجزء الثاني: كفاءة تملك منهجية حل المشكلات الرياضية

د	ج	ب	أ	عناصر الإجابة
				1. ثمن فساتين البنات هو 26985 DA $8995 \times 3 = 26985$ 2. ثمن أحذية البنات 4500 DA $1500 \times 3 = 4500$ 3. ثمن كل المشتريات (أولاد وبنات) 37385 DA $26985 + 4500 + 4500 + 1400 = 37385$ 4. قيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأول 1600 DA $1200 + 400 = 1600$ ✓ قيمة التخفيض للبدلات 1200 DA $300 \times 4 = 1200$ $100 \times 4 = 400$ ✓ قيمة التخفيض للأحذية 400 DA 5. العرض الثاني هو المناسب 6. التبرير : لأن قيمة التخفيض في العرض الثاني أكبر من قيمة التخفيض في العرض الأول $2000 > 1600$ 7. المدة الزمنية التي استغرقها في السوق 3h15min $12h30min - 9h15min = 3h15min$

د	ج	ب	أ	فهم المشكلة الرياضية	المعيار 01
				حساب ثمن فساتين البنات(1) حساب ثمن أحذية البنات(2) حساب ثمن كل المشتريات (أولاد وبنات) (3) حساب قيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأول(4) اختيار العرض المناسب (5) التبرير(6) المدة الزمنية التي استغرقها في السوق(7)	المؤشرات (7)
			x	من 06 إلى 07	التقديرات
		x		من 04 إلى 05	
	x			03	
x				02 أو أقل	

الأستاذ بكوش جعفر

د	ج	ب	أ	
				المعيار 02
الاستجابة للمهام المرتبطة بالمطالب				
الجواب المتعلق بثمن فساتين البنات (1) الجواب المتعلق بثمن أحذية البنات (2) الجواب المتعلق بثمن كل المشتريات (أولاد وبنات) (3) الجواب المتعلق بقيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأول (4) الجواب المتعلق باختيار العرض المناسب (5) الجواب المتعلق بالتبرير (6) الجواب المتعلق بالمدة الزمنية التي استغرقها في السوق (7)				المؤشرات (7)
			x	من 06 إلى 07
		x		من 04 إلى 05
	x			03
x				02 أو أقل
				التقديرات

د	ج	ب	أ	
				المعيار 03
الاستعمال السليم للأدوات				
صحة نتيجة حساب ثمن فساتين البنات (1) صحة نتيجة حساب ثمن أحذية البنات (2) صحة نتيجة حساب ثمن كل المشتريات (أولاد وبنات) (3) صحة نتيجة حساب قيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأول (4) صحة اختيار العرض المناسب (5) سلامة المتعلق بالتبرير (6) صحة نتيجة حساب المدة الزمنية التي استغرقها في السوق (7)				المؤشرات (7)
			x	من 06 إلى 07
		x		من 04 إلى 05
	x			03
x				02 أو أقل
				التقديرات

الأستاذ بكوش جعفر

أ ب ج د						
التبليغ الرياضي					المعيار 04	
استعمال da لحساب الأثمان (1) استعمال المقارنة باستعمال الرمز المناسب أو عبارة أكبر من (2) استعمال h (3) و min (4) عند حساب المدة الزمنية التي استغرقها في السوق					المؤشرات (4)	
			x		04	التقديرات
		x			03	
	x				02	
x					01	

إن أحسنت فمن الله، وإن أسأت فمن نفسي والشيطان

الأستاذ بكوش جعفر