الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التّربية الوطنيّة

مديرية التربية لولاية الوادي

مدرسة .....

المستوى :الرابعة ابتدائي

النموذج 01 | تقييم كفاءات الرّياضيّات | 12 ماي 2025

المطلب 01:

الجزء 01 :

❖ يمثّل الجدول الآتي ما ينتجه مصنع الأكياس شهريّا :

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 نموذجيّا عدد الأكياس خلال شهر جانفي
5. رتّب تصاعديّا عدد الأكياس

.....>.....>.....>.....

الجزء 02 :

اشترت خيّاطة لفيفة قماش من أجل أن تخيط فساتين.

يوضّح الجدول الآتي طول القماش المستعمل

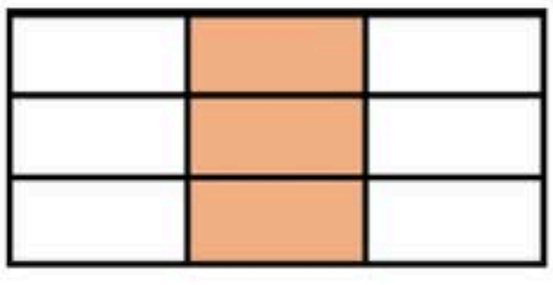
الأيّام	السّبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء
طول القماش(m)	12.25	10.75	16.50	18.75

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

الجزء 03 :

1. احسب عموديا ..... = 3695×8 ، .....=658×27

2. عبّر بكسرين مختلفين عن الجزء الملوّن



الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

المطلب 02:

1. أتمم التحويلات الآتية

25m=……..cm 40000dm=……..hm 3l 12dl=…….cl

5h=……..min 360min=……..h 964g=……..hg…….g

2. ارسم مستطيلا ABCD طوله 8cm وعرضه 3cm

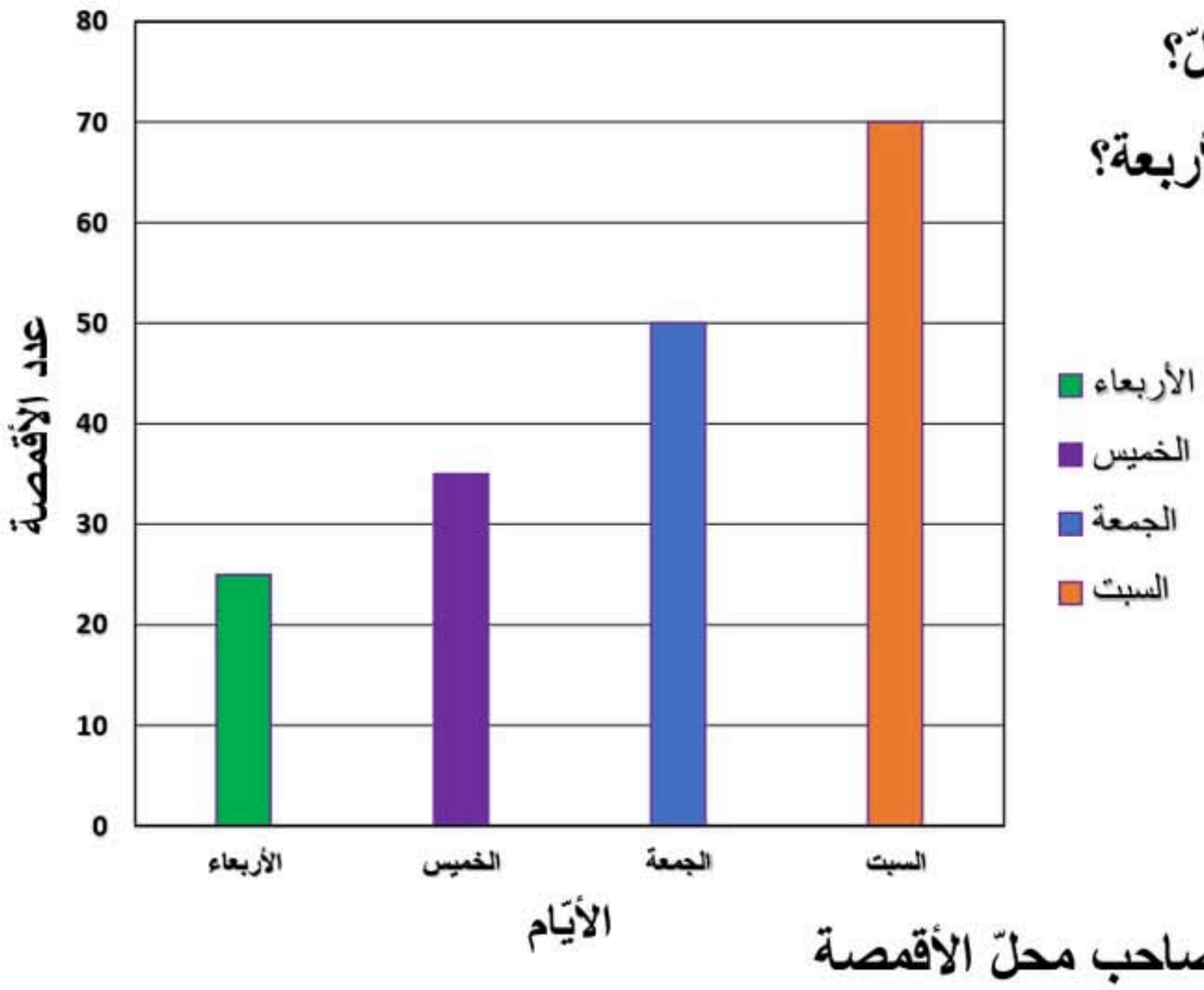
3. احسب محيطه

4. احسب مساحته

المطلب 03:

- يمثل المخطط البياني الاتي مبيعات محلّ الأقمصة أواخر شهر رمضان المبارك

1. ما هو اليوم الذي باع فيه أكثر؟
2. ما هو اليوم الذي باع فيه أقلّ؟
3. كم قميصا باع خلال الأيّام الأربعة؟



4. يمثّل الجدول الآتي مداخيل صاحب محلّ الأقمصة

-أتمم ملء الجدول

عدد الأقمصة	25	35	50	70
الثّمن DA	75000	.....	.....	.....

توكل على الله.. ثم ركز جيداً يا صغيري في إجابتك حتى تتفوق. أتمنى لك إجابة مسددة....

مع تمنياتي للجميع كل التفوق والتميز

الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

المطلب 03:

من أجل شراء ملابس العيد اقترح التاجر على الأب عرضا تخفيضيّا بخياريْن كالآتي:

العرض الأول: تخفيض **300 DA** لكلّ بدلة و تخفيض **100 DA** لكلّ حذاء

العرض الثّاني: تخفيض **2000 DA** من مجموع كلّ المشتريات

يوضّح الجدول الآتي المشتريات الّتي اقتناها الأب من المتجر

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

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

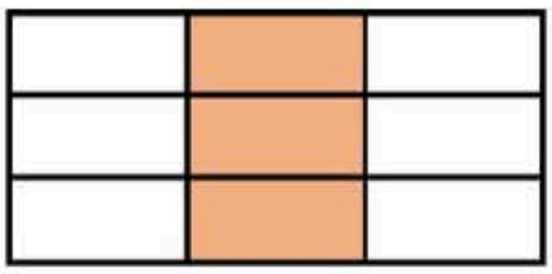
1. حساب ثمن فساتين البنات
2. حساب ثمن أحذية البنات
3. حساب ثمن كل المشتريات(أولاد وبنات)
4. حساب قيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأوّل
5. اختيار العرض المناسب مع التبرير
6. إذا علمت أن الأب خرج من المنزل على الساعة 9h15min وعاد من السّوق على الساعة 12h30min احسب المدّة الزّمنيّة الّتي استغرقها في السّوق.

الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM قلم الجزائر

شبكة التّصحيح وسلّم التقديرات

الجزء الأول : كفاءة التحكم في موارد مختلف الميادين الرّياضياتيّة

عناصر الإجابة				
المعيار 01	التحكم في الأعداد الأصغر من 1000000 والأعداد العشرية وتمثيل الكسور والحساب			
المطلب 01:	**الجزء01:** 1. أربعمئة وخمسة وثمانون ألفا وثلاثمئة وخمسون 2. عدد الآلاف هو 485 3. رقم المئات هو 5 4. $(5\times100)+(3\times1000)+(6\times1000)+(8\times10000)+(4\times100000) = 486\ 350$ 5. الترتيب تصاعديا $485\ 350 < 485\ 550 < 485\ 650 < 486\ 350$ **الجزء02:** 1. طول القماش المستعمل خلال يومي السّبت و الأحد 23m $10.75+12.25=23$ 2. طول القماش المستعمل خلال يومي الاثنين و الثلاثاء 35.25m $18.75+16.50 = 35.25$ 3. اليوم الذي استعملت فيه أقلّ هو الأحد **الجزء03:** 4. الحساب عموديا $3695\times8 = 29560$ ، $658\times27=17766$ 5. الكسران هما $\frac{3}{9}$ و $\frac{1}{3}$  عدد الاجابات = 12			
التقديرات	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			×

الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

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

عناصر الإجابة	أ	ب	ج	د
المعيار 03	التحكم في استخراج وتنظيم المعطيات واستعمال الخوص الخطيّة للتّناسبيّة			
المطلب 03:	1. اليوم الذي باع فيه أكثر هو السّبت 2. اليوم الذي باع فيه أقل هو الأربعاء 3. باع خلال الأيّام الأربعة 180 قميصا 70+50+35+25=180 4. ملء الجدول عدد الاجابات = 06			
التقديرات	من 05 إلى 06 إجابات صحيحة	×		
	04 إجابات صحيحة		×	
	من 02 إلى 03 إجابات صحيحة			×
	إجابة صحيحة/ كلها خاطئة			×

عدد الأقمصة	25	35	50	70
الثّمن DA	75000	105000	150000	210000

الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

الجزء الثاني :كفاءة تملك منهجية حل المشكلات الرياضيّة

عناصر الإجابة	أ	ب	ج	د

1. ثمن فساتين البنات هو 26985 DA

8995×3=26985

2. ثمن أحذية البنات 4500 DA

1500×3=4500

3. ثمن كل المشتريات(أولاد وبنات)37385 DA

26985+4500+4500+1400=37385

4. قيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأوّل 1600 DA 1200+400=1600

✓ قيمة التخفيض للبدلات 1200 DA 300×4=1200

✓ قيمة التخفيض للأحذية 400 DA 100×4=400

5. العرض الثاني هو المناسب

6. التبرير : لأن قيمة التّخفيض في العرض الثاني أكبر من قيمة التّخفيض في العرض الأوّل

2000 > 1600

7. المدّة الزّمنيّة الّتي استغرقها في السّوق 3h15min

12h30min - 9h15min =3h15min

المعيار 01	فهم المشكلة الرياضياتية				
المؤشرات(7)	حساب ثمن فساتين البنات(1) حساب ثمن أحذية البنات(2) حساب ثمن كل المشتريات(أولاد وبنات) (3) حساب قيمة التخفيض الإجمالية للعرض الأوّل(4) اختيار العرض المناسب (5) التبرير(6) المدّة الزّمنيّة الّتي استغرقها في السّوق(7)				
التقديرات	من 06 إلى 07	×			
	من 04 إلى 05		×		
	03			×	
	02 أو أقل				×

الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

	أ	ب	ج	د
المعيار 02	الاستجابة للمهمّات المرتبطة بالمطالب			
المؤشرات(7)	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 الأوّل(4) الجواب المتعلق باختيار العرض المناسب (5) الجواب المتعلق بالتبرير(6) الجواب المتعلق بالمدّة الزّمنيّة الّتي استغرقها في السّوق(7)			
التقديرات	من 06 إلى 07	×		
	من 04 إلى 05		×	
	03			×
	02 أو أقل			×

	أ	ب	ج	د
المعيار 03	الاستعمال السّليم للأدوات			
المؤشرات(7)	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 الأوّل(4) صحة اختيار العرض المناسب (5) سلامة المتعلق بالتبرير(6) صحة نتيجة حساب المدّة الزّمنيّة الّتي استغرقها في السّوق(7)			
التقديرات	من 06 إلى 07	×		
	من 04 إلى 05		×	
	03			×
	02 أو أقل			×

الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

		أ	ب	ج	د
المعيار 04	التبليغ الرياضياتي				
المؤشرات(4)	استعمال da لحساب الأثمان (1) استعمال المقارنة باستعمال الرمز المناسب أو عبارة أكبر من (2) استعمال h (3) و min (4) عند حساب المدّة الزّمنيّة الّتي استغرقها في السّوق				
التقديرات	04	×			
	03		×		
	02			×	
	01				×

إن أحسنت فمن الله، وإن أسأت فمن نفسي والشّيطان

الأستاذ بكوش جعفر

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر