najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التربيـة الوطنيـة
المستوى: السنة خامسة ابتدائي اختبار تقييم المكتسبات في مادة الرياضيات الأستاذ: شرف الدين

الموضوع الإطار

كُلِّفْتَ بإنجازِ بحثٍ عن إحدى النساء المذكورات في القرآن الكريم. لأجل كتابته شاهدتَ مسلسلا كرتونيا على يوتيوب عنوانه:

"قصص النساء في القرآن الكريم"

وشدّ انتباهك عددُ المشاهدات العالي لحلقات هذا المسلسل الكرتوني المميّز

الموضوع 01



الحلقة 01	الحلقة 02	الحلقة 03	الحلقة 04
إجمالي المشاهدات	إجمالي المشاهدات	إجمالي المشاهدات	إجمالي المشاهدات
10 055 363	**4 972 155**	**5 492 314**	**3 993 854**

المطلب 01: اكتب إجمالي مشاهدات الحلقتيْن 1 و 2 بالحروف.

المطلب02: رتّب الحلقات حسب مشاهداتها ترتيبا تنازليًا.

المطلب03: إذا علِمتَ أنّ عدد حلقات هذا المسلسل **30**حلقة وأنّ مُدّة كل حلقة **15**دقيقة

1. احسب إجماليَ المشاهدات في الحلقات الأربع.
2. شاهدْت الحلقات الأربع. فكم عدد الحلقات المتبقيّة لك لإتمامه
3. أتْمَمْتَ مشاهدةَ المُسلسل كامِلا في **10**أيّامٍ، فكمْ حلقةً تشاهِدها يوميًّا؟
4. احسب عدد دقائق المسلسل بأكملِهِ.

www.dzexams.com
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الموضوع 02:

سجّلنا تنقّلات أخيك الصغير بين الغرف إذ تمثل الأرقام مواضعه في الغرفة بينما تمثل الحروف أسماء الغرف التي توجه إليها.

المطلب01: علّم على المرصوفة التشفيرات التالية:

(C ; 1) (C ; 6) (A ; 1) (A ; 6)

المطلب02:

1. ما الشكل المتحصل عليه عند وصل النقط . علّل.

6				
5				
4				
3				
2				
1				
	A	**B**	**C**	**D**

الموضوع 03

التلفاز الذي شاهدت عليه المسلسل، مستطيل الشكل وهذه صورته.

المطلب01: اعتمادًا على الصورة وما درسْت:



- اختر الإجابة الصحيحة مما يلي

- محيط التلفاز:

☐ 597.2 cm ☐ 298.6 cm

☐ 20 109.6 cm ☐ 2 444 cm

المطلب 02:

- احسب مساحة التلفاز.
- استنتج مساحته بالـ mm^2.

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

المطلب 03:

في اليوم (1) بدأتَ المشاهدةَ على الساعة التاسعة ونصف وانتهيت منه على الساعة الـ **10:20**

وفي اليوم (2) فقد بدأت على الساعة العاشرة وربع ودام وقت المشاهدة خمسة وخمسين دقيقة

- كم دام وقت مشاهدتك للتلفاز في اليوم (1)؟
- في أي وقتٍ انتهيت من مشاهدة المسلسل في اليوم (2)؟

الموضوع 04

المطلب 01: خلال **10** أيامٍ انتهيت من مشاهدة **30** حلقة من المسلسل لأجْل إنجاز البحث الذي كُلِّفْت به.

– أكمِل الجدول:

عدد الأيام	**1**		**7**		**10**
عدد الحلقات		**12**		**27**	**30**

المطلب 02: المخطط البياني التالي يمثل عدد الحلقات التي تمَّ تخصيصها لقصة كل امرأة مذكورة في القرآن الكريم.

–املأ الجدول التالي:



اسم المرأة	امرأة العزيز	مريم	حواء	امرأة نوح	امرأة فرعون	زوجة أيوب	أم جميل	أم عمار	بلقيس	سارة وهاجر
عدد الحلقات	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

المطلب 03:

1. احسب النسبة المئوية لـ: عدد الحلقات المخصّصة للسيدة مريم.
2. احسب النسبة المئوية لـ: عدد الحلقات المخصّصة لامرأة فرعون.
3. احسب النسبة المئوية لـ: عدد الحلقات المخصّصة للسيدة حواء.
4. احسب النسبة المئوية لـ: عدد الحلقات المخصّصة لامرأة العزيز.

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

	عناصر الإجابة	أ	ب	ج	د
1الموضوع	:الكتابة الحرفية: 1 المطلب الحلقة 01: 10 055 363: عشر ملايين وخمس وخمسون ألفا وثلاثمئة وثلاثة وستون الحلقة02: 4 972 155: أربع ملايين وتسعمائة واثنان وسبعون ألفًا ومئة وخمسة وخمسون				
التّقدي رات	أربع كتابات حرفية صحيحة	×			
	ثلاث كتابات حرفية صحيحة		×		
	كتابتان حرفيتان صحيحتان			×	
	كتابة حرفية صحيحة/				×
	المطلب 02: الترتيب التنازلي: <10 055 363> <4 972 155> <5 492 314> <3 993 854				
التّقدي رات	الترتيب التنازلي+ القيم الأربع مرتبة بشكل صحيح	×			
	الترتيب التنازلي + قيمتان مرتبتان) بشكل صحيح		×		
	قيمة مرتبة بشكل صحيح			×	
	الترتيب كله خاطئ				×
	المطلب 03: 1. إجماليَ المشاهدات في الحلقات الأربع: . 24 513 686 /2عدد الحلقات المتبقيّة لإتمامه: 26 حلقة 3//أشاهِد يوميًّا 3 حلقات /4 عدد دقائق المسلسل بأكملِه: 450 دقيقة				
التّقدي رات	أربع إجابات صحيحة	×			
	ثلاث إجابات صحيحة		×		
	إجابتان صحيحتان			×	
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة				×
02: الموضوع	المطلب01: تعليم التشفيرات				
التّقدي رات	أربع إجابات صحيحة	×			
	ثلاث إجابات صحيحة		×		
	إجابتان صحيحتان			×	
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة				×
	المطلب02: الشكل المتحصل عليه مستطيل (1)، لأن كل ضلعين متقابلين متقاسيين (2) وزواياه قائمة(3)				
التّقدي رات	ثلاث إجابات صحيحة	×			
	إجابتان صحيحتان		×		
	/إجابة صحيحة			×	
	كلها خاطئة				×
	(4) البرنامج الإنشائي: تعيين مركز الدائرة (1) + رسم الدائرة (2) تعيين قطرها (3) رسم قطرٍ آخر عمودي على الأول				
	أربع إجابات صحيحة	×			
	ثلاث إجابات صحيحة		×		
	إجابتان صحيحتان			×	
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة				×

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

03الموضوع	المطلب01: محيط التلفاز: (1) 597.2 cm المطلب02: مساحة التلفاز: الطول × العرض (2) 20 109.6 (3) cm^2 الاستنتاج بالـ (4) 2 010 960 :mm^2			
التقدي رات	أربع إجابات صحيحة			×
	ثلاث إجابات صحيحة		×	
	إجابتان صحيحتان	×		
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة			×
	المطلب 03: (4)10:20 =(3)المدة= وقت البداية – وقت النهاية (1) = 50دقيقة(2) وقت النهاية = وقت البداية – المدة –			
	أربع إجابات صحيحة			×
	ثلاث إجابات صحيحة		×	
	إجابتان صحيحتان	×		
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة			×
04الموضوع 1المطلب	عدد الأيام: 1 | 4 | 7 | 9 | 10 عدد الحلقات: 3 | 12 | 21 | 27 | 30			
	أربع إجابات صحيحة			×
	ثلاث إجابات صحيحة		×	
	إجابتان صحيحتان	×		
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة			×
2المطلب	اسم المرأة: امرأة العزيز | مريم | حواء | امرأة نوح | امرأة فرعون | زوجة أيوب | أم جميل | أم عمار | بلقيس | سارة وهاجر عدد الحلقات: 4 | 3 | 2 | 3 | 5 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3			
	عشر إجابات صحيحة			×
	تسع/ثماني/سبع إجابات صحيحة		×	
	ست/ خمس/ أربع/ ثلاث إجابات صحيحة/	×		
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة/ إجابتان صحيحتان			×
	المطلب03: الأيام: مريم | امرأة فرعون | حواء | أمرأة العزيز النسبة المئوية: 15 | 25 | 10 | 20 النسب المئوية			
	ست إجابات صحيحة			×

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

	خمس أو أربع إجابات صحيحة			×	
	ثلاث إجابات صحيحة/ إجابتان صحيحتان		×		
	إجابة صحيحة/كلها خاطئة	×			

www.dzexams.com

najah213.com · نجاح 213

2.5. نموذج تصحيح كفاءة تقييم حلّ المشكلات، وسلّم التقديرات

عناصر الإجابة		أ	ب	ج	د
المعيار1 : فهم المشكلة: استخراج المعطيات والمطالب، وتمثيل بمخطط، ...					
عناصر الإجابة: يتعلّق الأمر بسلامة مسار الحلّ الدّال على فهم المشكل					
التقديرات	سلامة مسعى الحلّ للكفاءات الأربع	x			
	سلامة مسعى الحلّ لثلاثة كفاءات		x		
	سلامة مسعى الحلّ لكفاءتين			x	
	سلامة مسعى الحلّ لكفاءة واحدة				x
المعيار2: اختيار أدوات الحلّ المناسبة					
عناصر الإجابة: تبنّي حلّ الخبير، وليس الإجراءات الشخصيّة					
التقديرات	تبنّي حلّ الخبير في الكفاءات الأربع	x			
	تبنّي حلّ الخبير في ثلاث كفاءات		x		
	تبنّي حلّ الخبير في كفاءتين			x	
	تبنّي حلّ الخبير في كفاءة واحدة				x
المعيار3: الاستعمال السليم لأدوات المادّة					
عناصر الإجابة: يقتصر الأمر على استعمال وحدات التعبير المناسبة عن مختلف القيم والأدوات الهندسيّة					
التقديرات	الاستعمال السّليم لأدوات المادّة في الكفاءات الأربع	x			
	الاستعمال السّليم لأدوات المادّة في ثلاث كفاءات		x		
	الاستعمال السّليم لأدوات المادّة في كفاءتين			x	
	الاستعمال السّليم لأدوات المادّة في كفاءة واحدة				x
المعيار4: تبليغ مسعى الحلّ والنتيجة					
عناصر الإجابة: يتعلّق الأمر بالتّعبير اللّغوي المرافق للحلّ والنّتيجة					
التقديرات	التبليغ السليم لمساعي الحلّ والنّتيجة في الكفاءات الأربع	x			
	التبليغ السليم لمساعي الحلّ والنّتيجة لثلاثة كفاءات		x		
	التبليغ السليم لمساعي الحلّ والنّتيجة لكفاءتين			x	
	التبليغ السليم لمساعي الحلّ والنّتيجة لكفاءة واحدة				x

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com