تجميع نماذج تدريب محاكي لاختبار نافس تغطية شاملة للمعايير محلولة

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ الصف السادس ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 13-03-2026 10:27:41

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس

صفحة المناهج السعودية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

1	تجميع نماذج تدريب محاكي لاختبار نافس تغطية شاملة للمعايير غير محلول
2	حلول أسئلة الاختبار المحاكي نافس مسابقة ماهرون 1447هـ
3	نافس تدريب نهائي مراجعة شاملة للمعايير غير محلول
4	نافس تدريبات نافس 7 مقاييس النزعة المركزية وتحليل البيانات غير محلول
5	نافس تدريبات نافس 7 غير محلول

بنك نافس للأسئلة

مجال الرياضيات

المرحلة الابتدائية (الصفوف العليا)

مكتب تعليم السلي - نواتج التعلم

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها	
المعيار: ٦-٤-١-١-١ وصف الأعداد ضمن ١٢ منزلة، وتمثيل هذه الأعداد، وقراءتها وكتابتها، والمقارنة بينها، وترتيبها وتقريبها.			
المستوى الإدراكي	**المعرفة**		
السؤال ١	أي الأعداد الآتية تكون قيمة الرقم ٤ فيه ٤٠٠٠٠		
	أ/ ٣٤٥٦٢٩	ب/ ٤٢٩٣٧٦	ج/ ٥٣٢٤٧١	د/ ٤٧٢٠٨٩٠
السؤال ٢	تبلغ سرعة الضوء مئة وستة وثمانين ألف ميل في الساعة، فما الصيغة القياسية للعدد؟		
	أ/ ١٨٦٠٠	ب/ ١٨٦٠٠٠	ج/ ١٨٦٠٠٠٠	د/ ١٨٦٠٠٠٠٠
المستوى الإدراكي	**التطبيق**		
السؤال ٣	املأ الفراغ بالعدد المناسب ☐ > ٢١٣٠٥		
	أ/ ٢١٠٣٥	**ب/** ٣٩٢٨	**ج/** ٤٩٧٨	**د/** ٢٠٠٠٠١
السؤال ٤	إذا كان ثمن غرفة نوم أطفال أربعة آلاف ومئتان وخمسة وستين ريالاً، فما ثمن هذي الغرفة مقربا إلى أقرب ألف؟		
	أ/ ٤٠٠٠ريالا	**ب/** ٥٤٠٠ ريالا	**ج/** ٤٣٠٠ ريالا	**د/** ٥٠٠٠ ريالا
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**		
السؤال ٥	عدد من ثلاثة أرقام رقم عشراته ثلاثة، ورقم مئاته أكبر من رقم آحاده ب٤ ورقم آحاده فردي وأصغر من ٥، وليس في هذا العدد رقمان متشابهان، العدد بالصيغة القياسية:		
	أ/ ٥٣١	**ب/** ٥٣٢	**ج/** ٦٣١	**د/** ٦٣٣
السؤال ٦	خط أعداد يبدأ بالعدد ٢٣٦٧٥٠ وينتهي بالعدد ٣٠٠٠٠٠، إذا كان طول فترة التدريج ٥٠، وكان الحرف ص يقع عند الإشارة السادسة من البداية، فما قيمة ص؟		
	أ/ ٢٣٦٠٠٠	**ب/ ٢٣٦٨٥٠**	**ج/** ٢٣٦٩٠٠	**د/** ٢٣٧٠٠٠

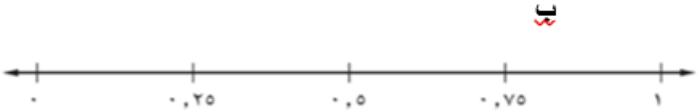
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها	
المعيار: ٦-٤-١-١-٢ تمييز الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية، والكسور غير الفعلية، وتمثيلها، وقراءتها، وكتابتها والمقارنة بينها وترتيبها، وتقريبها.			
المستوى الإدراكي	**المعرفة**		
السؤال ١	لدى تاجر سيارات ١٢ سيارة، باع منها ٦سيارات، اكتب الكسر الدال على عدد السيارات التي باعها في ابسط صورة :		
	أ/ $\frac{١}{٣}$	ب/ $\frac{١}{٢}$	ج/ $\frac{١٢}{٢٤}$	د/ $\frac{٦}{١٢}$
السؤال ٢	كتلة قطة $٣\frac{٣}{٩}$ كلجم قرب كتلتها إلى اقرب نصف كلجم ؟		
	أ/ ٣	ب/ ٤	ج/ $٣\frac{١}{٢}$	د. $\frac{١}{٢}$
المستوى الإدراكي	**التطبيق**		
السؤال ٣	تبلغ سرعة الصوت في الهواء $\frac{٦١٢٣}{٥}$ كيلو متر في الساعة تقريبًا، اكتب هذه السرعة في صورة عدد كسري:		
	أ/ $١٢٢٤\frac{٤}{٥}$	**ب/** $١٢٢٢\frac{٣}{٥}$	**ج/** $١٢٢٤\frac{٣}{٥}$	**د/** $١٢٢٢\frac{٤}{٥}$
السؤال ٤	يفضل ١٦ شخصا من بين ١٠٠ شخص اللون الأبيض على غيره من الألوان الكسر الذي يمثل الذين يفضلون هذا اللون في ابسط صورة هو:		
	أ/ $\frac{٨}{٥٠}$	**ب/** $\frac{٤}{٢٥}$	**ج/** $\frac{٣}{٢٥}$	**د/** $\frac{٤}{٥٠}$
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**		
السؤال ٥	ثقب طول قطره $\frac{٣}{١٦}$ سم ، أي قياس مما يأتي هو الأصغر ولكنه أكبر من $\frac{٣}{١٦}$ سم؟		
	أ/ $\frac{٣}{٣٢}$	**ب/** $\frac{٥}{١٦}$	**ج/** $\frac{١٣}{٦٤}$	**د/** $\frac{١٧}{٣٢}$
السؤال ٦	العدد الكسري الذي يقع بين $٣\frac{٢}{٥}$ و $٣\frac{٣}{٥}$ هو:		
	أ/ $٣\frac{٤}{١٥}$	**ب/** $٣\frac{١}{٢}$	**ج/** $٣\frac{١}{٣}$	**د/** $٣\frac{٧}{١٠}$

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها

المعيار: ٦-٤-١-١-٣ وصف الكسور العشرية وتمثيلها، وتمييز القيمة المنزلية لرقم فيها، وقراءتها، وكتابتها، والمقارنة بينها وترتيبها، وتقريبها. والتحويل بينها وبين الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	أي من الكسور العشرية الاتية عند تقريبه إلى أقرب جزء من ألف يساوي ٠,٠٠٣			
	أ/ ٠,٠٢٥	ب/ ٠,١٨٣	ج/ ٠,٠٣٥١	د/ ٠,٠٠٢٩
السؤال ٢	الصيغة القياسية للعدد خمسة وثلاثين وستة وتسعين من عشرة آلاف هي:			
	أ/ ٣٥,٠٠٩٦	ب/ ٣٥,٠٩٦	ج/ ٣٥,٠٠٠٠٦٩	د/ ٣٥,٠٠٠٦٩
المستوى الإدراكي	**التطبيق**			
السؤال ٣	سيارة صغيرة تقطع ١٩,٢ كيلومتر مستهلكة لترًا واحداً من البنزين، فما المسافة التي تقطعها في صورة عدد كسري ؟			
	أ/ $٢\frac{١}{١٩}$	ب/ $١٩\frac{١}{٢}$	ج/ $٢\frac{١}{٥}$	د/ $١٩\frac{١}{٥}$
السؤال ٤	يبلغ طول الحوت الأزرق ٢٠,٥ مترًا، فأي كسر غير فعلي يكافئ هذا الطول؟			
	أ/ $\frac{٤١}{٢}$	ب/ $\frac{٤٠}{٢}$	ج/ $\frac{٢١}{٢}$	د/ $\frac{٤٢}{٢}$
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**			
السؤال ٥	ما الكسر العشري الذي يقع بين $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٣}{٤}$			
	أ/ ٠,٧٥	ب/ ٠,٦٢٥	ج/ ٠,٥٠	د/ ٠,٨٥٦
السؤال ٦	الكسر العشري الواقع عند النقطة ب يكتب على صورة كسر اعتيادي كما يلي: 			
	أ/ $\frac{٤}{٥}$	ب/ $\frac{٣}{٤}$	ج/ $\frac{٥}{٧}$	د/ $\frac{١}{٢}$

almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:١- الأعداد والعمليات عليها

المعيار:٦-٤-١-٢-١ جمع الأعداد الكلية ضمن سبع منازل وطرحها، وضرب الأعداد من ثلاث منازل على الأكثر، وقسمة الأعداد من أربع منازل على الأكثر على أعداد من منزلتين على الأكثر واستخدامها في حل مسائل رياضية.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	ما مجموع ٢١٢٠٤٨ و ٣٧٢٥١ ؟			
	أ/ ٢٨٩٣٩٩	ب/ ٢٩٩٢٨٩	ج/ ٢٤٩٢٩٩	د/ ٢٩٨٢٩٩
السؤال ٢	الجزائر هي احدى دول المغرب العربي تبلغ مساحتها الكلية ٢٣٨١٧٢٧ كيلو مترًا مربعًا وتمثل الصحراء ٢٠٢٤٤٦٦ كيلو مترًا مربعًا من مساحتها الكلية، ما مساحة الجزء غير الصحراوي في الجزائر؟			
	أ/ ٢٥٨٩٩٨ كيلو مترًا مربعًا	ب/ ٣٥٧٢٦٠ كيلو مترًا مربعًا	ج/ ٣٥٧٢٦١ كيلو مترًا مربعًا	د/ ٥١٧٩٩٧ كيلو مترًا مربعًا

المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٣	يستقبل أحد المتاحف ١٣ فوجًا سياحيًا يوميًا، إذا كان عدد أفراد الفوج الواحد ٢٥، فكم شخصًا يزور المتحف يوميًا؟			
	أ/ ١٦٥ شخصًا	ب/ ٢٢٥ شخصًا	ج/ ٣٢٥ شخصًا	د/ ٣٣٥ شخصًا
السؤال ٤	صنعت نوال ٢٨ أصيصا للزهور وصنعت منى مثلي هذا العدد من الأصص، كم إصيصًا للزهور صنعت منى ؟			
	أ/ ٥٦ أصيص	ب/ ٨٤ أصيص	ج/ ٦٥ أصيص	د/ ٧٦ أصيص
السؤال ٥	يبين الجدول أمامك عدد الوجبات التي يقدمها أحد المطاعم يوميًا. ما عدد وجبات الغداء والعشاء التي يقدمها المطعم خلال أسبوعين؟			
	أ/ ٩١٠٠	ب/ ٥٩٥٠	ج/ ٢٩٧٥	د/ ٨٥٠
السؤال ٦	مع أحمد ٢٥٠ ريالًا وما معه أكثر مما مع محمود ب٤٠ ريالًا، وما مع محمود اقل ب٢٥ ريالا مما مع حمزة، فكم ريالا مع حمزة؟			
	أ/ ٢٥٧	ب/ ٢٥٦	ج/ ٢٣٥	د/ ٢٢٥

نوع الوجبة	العدد
غداء	٢٢٥
عشاء	٢٠٠

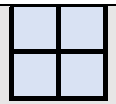
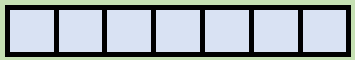
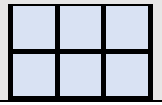
almanahj.com/sa 2025 2026 موقع المناهج السعودية

المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٧	تريد وزارة السياحة إعداد ١٣٥ خريطة لأربع مناطق إدارية في المملكة بالتساوي ما أمكن أي الجمل التالية صحيحة؟			
	أ/ لكل منطقة ٣٤ خريطة	**ب/** ٣ مناطق إدارية لكل منها ٣٣خريطة والمنطقة الرابعة ٣٤خريطة	**ج/** ٣ مناطق إدارية لكل منها ٣٤ خريطة والمنطقة الرابعة ٣٣ خريطة.	**د/** منطقتان إداريتان لكل منها ٣٣ خريطة ومنطقتان إداريتان لكل منها ٣٤ خريطة
السؤال ٨	استأجر عدد من الأشخاص حافلة بـ ٤٥٠ ريالًا؛ للقيام برحلة إلى متحف المدينة، ودفع كل منهم ١٥ ريالًا رسوم دخول المتحف. إذا بلغ مجموع تكاليف الرحلة ٧٢٠، فكم شخصًا شارك في الرحلة؟			
	أ/ ٤٨ شخصًا	ب/ ٣٠ شخصًا	ج/ ١٨ شخصًا	د/ ١٥ شخصًا

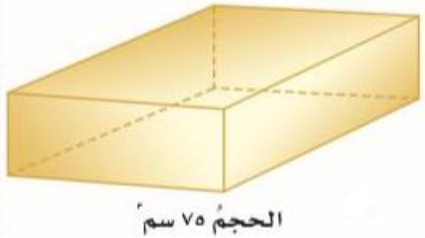
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها

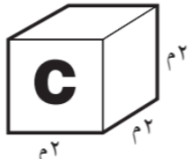
المعيار: ٦-٤-١-٢-٢وصف عوامل عدد ومضاعفاته، وتمثيلها، وإيجادها. واستخدامها في حل مسائل رياضية.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	الشكل الذي يمثل عددًا أوليًا فيما يلي هو:			
	أ/ 	ب/	ج/ 	د/ 
السؤال ٢	أوجد (ق.م.أ) للعددين ١٢، ١٨؟			
	أ/ ٦	ب/ ٤	ج/ ٣	د/ ٢
السؤال ٣	يكتب العدد ٣٦ كحاصل ضرب عوامله الأولية بالصورة:			
	أ/ ٢×١٨	ب/ ٢×٢×٩	ج/ ٤×٩	د/ ٢×٢×٣×٣
المستوى الإدراكي	**التطبيق**			
السؤال ٤	يحتاج كل من محمود وعلي إلى علاج للحساسية حيث يأخذ محمود حقنة كل ٣أسابيع ويأخذ علي حقنة كل ٥ أسابيع إذا أخذ كل منهما حقنة واحدة هذا الأسبوع فبعد كم أسبوع يأخذان الحقنتين معا في أسبوع واحد؟			
	أ/ ١٣	ب/ ١٤	ج/ ١٥	د/ ١٦
السؤال ٥	تتسع ثلاثة رفوف في مستودع لـ ٨أو١٢أو١٦ حقيبة يتكون كل رف منها من أقسام تتسع للعدد نفسه من الحقائب. ما الحد الأقصى لعدد الحقائب التي يمكن وضعها في القسم الواحد؟			
	أ/ ٢	ب/ ٣	ج/ ٤	د/ ٥

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

السؤال ٦	أي مما يلي يمثل أبعاد متوازي المستطيلات المجاور؟ 			
	أ/ ٢سم× ٦سم× ٦سم	ب/ ٣سم ×٥سم× ٧سم	ج/ ٥سم× ٥سم× ٧سم	د/ ٣سم× ٥سم× ٥سم
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**			
السؤال ٧	يعقد أفراد عائلة اجتماعًا عائليًا كبيرًا كل ٧ سنوات، ويقومون بتحديث شجرة العائلة مرة كل ٦ سنوات. إذا علمت أن العائلة اجتمعت وقامت بتحديث شجرة العائلة سنة ١٤١٧ هـ ففي أي سنة سوف تحدث المناسبتان معا مرة أخرى؟			
	أ/ ١٤٥٠	**ب/** ١٤٥٥	**ج/** ١٤٧٥	**د/** ١٤٥٩

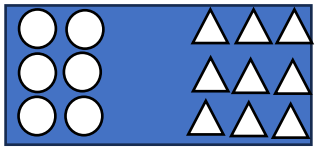
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها	
المعيار: ٦-٤-١-٢-٣ وصف قوى عدد كلي وتمثيلها وإيجادها وإيجاد قيم عبارات عددية تتضمنها، واستخدامها في حل مسائل رياضية.			
المستوى الإدراكي	**المعرفة**		
السؤال ١	يكتب حاصل الضرب ٤×٤×٤×٤×٤ على صورة قوى كالتالي:		
أ/ ٤×٥	أ/ $٤^{٤}$	ج/ ٤×٤	د/ $٤^{٥}$
السؤال ٢	ناتج ٧ تربيع يساوي		
أ/ ٧×٧=٤٩	ب/ ٧×٧×٧=٣٤٣	ج/ ٧×٢=١٤	د/ ٧×٤=٢٨
المستوى الإدراكي	**التطبيق**		
السؤال ٣	ناتج $٣^{٣}$ ÷ (٣+٦)×٥-١٢ يساوي		
أ/ ٣	**ب/ ٤**	**ج/ ٥**	**د/ ٦**
السؤال ٤	متوسط عمق المياه في المحيطات يساوي $٤^{٦}$ متراً تقريباً، وهذا يساوي:		
أ/ ٢٤ متر	ب/ ١٠ متر	ج/ ٤٠٩٦ متراً	د/ ١٢٩٦
السؤال ٥	يمكن إيجاد حجم المكعب في الشكل المقابل بالصورة: 		
أ/ $٢^{٣}$	**ب/ $٣^{٢}$**	**ج/ ٢×٣**	**د/ ٢×٢**
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**		
السؤال ٦	العبارة العددية ذات القيمة الأكبر من ٢٥× (٥-٢) ÷٥ -١٢ هي:		
أ/ ٩- ٤×٢	ب/ ٢٤÷ $٢^{٣}$ +٦	ج/ ٦×٢- $٣^{٢}$	د. ٢٥× (٥-٢)÷٥-١٢

almanahj.com/sa
2025 2026
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها

المعيار: ٦-٤-١-٢-٤ وصف النسبة والمعدل والنسبة المئوية والتناسب، وتمثيلها. والتعبير عنها، والتمييز بينها، وإيجادها واستخدامها في حل مسائل رياضية.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	في الشكل أمامك نسبة عدد الدوائر إلى عدد المثلثات هي: 			
	أ/ ٢: ٣	ب/ ٣: ٢	ج/ ٢: ٩	د/ ٩: ٦
السؤال ٢	اكتب النسبة المئوية ١٥٪ على صورة كسر اعتيادي			
	أ/ $\frac{١٥}{١٠}$	ب/ $\frac{٣}{٢٠}$	ج/ $\frac{٣}{٢}$	د/ $\frac{٢٠}{٣}$
السؤال ٣	حل التناسب $\frac{٢}{٥} = \frac{٦}{س}$ هو:			
	أ/ س=١٠	ب/ س=١٥	ج/ س=٢٠	د/ س=٢٥
المستوى الإدراكي	**التطبيق**			
السؤال ٤	لدى أحمد ٨ دجاجات و١٢حمامة فما نسبة الحمام إلى دجاج؟			
	أ/ $\frac{١}{١٢}$	**ب/** $\frac{٢}{٣}$	**ج/** $\frac{٣}{٢}$	**د/** $\frac{٨}{١٢}$
السؤال ٥	تصنع سلوى ٣ كعكات كبيرة باستعمال ٧ أكواب من الدقيق، ما عدد الكعكات التي تصنعها سلوى باستعمال ٢٨ كوبًا من الدقيق؟			
	أ/ ٢١ كعكة.	ب/ ١٦ كعكة.	ج/ ١٢ كعكة	د/ ١٠ كعكات
السؤال ٦	في حفلة عائلية إذا كانت نسبة الأطفال إلى الكبار ٣إلى ٤ فأي مما يأتي يمكن ان يبين عدد الأطفال وعدد الكبار			
	أ/ ٣٠ طفل إلى ٤٤ كبير	**ب/** ٢٧ طفل إلى ٣٦ كبير	**ج/** ٢٢ طفل إلى ٢٨ كبير	**د/** ٣٦ طفل إلى ٥٠ كبير

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٧	زرع بدر ٦٥٪ من مساحة حديقة ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل مساحة المنطقة التي لم يتم زراعتها؟			
	أ. $\frac{١}{٦٥}$	ب. $\frac{٧}{٢٠}$	ج. $\frac{١٣}{٢٠}$	د. $\frac{٦}{٥}$
السؤال ٨	أعلنت عدد من المحال التجارية تخفيضات نهاية الموسم، أي العروض التالية تقدم خصم أكبر؟			
	أ/ خصم ٤٥٪ لكل شراء	ب/ خصم $\frac{١}{٢}$ السعر لكل شراء	ج/ خصم $\frac{٣}{٤}$ السعر لكل شراء	د/ خصم $\frac{٢}{٣}$ السعر لكل شراء

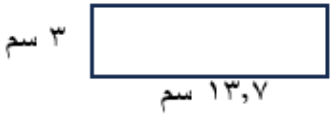
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها	
المعيار: ٦-٤-١-٢-٥إجراء العمليات الأربع على الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية واستخدامها في حل مسائل رياضية.			
المستوى الإدراكي	**المعرفة**		
السؤال ١	$\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٦} =$		
	أ/ $\frac{٢}{٣}$	ب/ $\frac{٦}{٤}$	ج/ $\frac{١}{٤}$	د/ $\frac{١}{٢}$
السؤال ٢	$\frac{١}{٦} + \frac{١}{٢} =$		
	أ/ $\frac{١}{٤}$	ب/ $\frac{٢}{٣}$	ج/ $\frac{٢}{٨}$	د/ $\frac{١}{٢}$
المستوى الإدراكي	**التطبيق**		
السؤال ٣	إذا كانت أ= $\frac{٣}{٤}$ وب = $\frac{١}{٦}$ فإن قيمة أ ــ ب تساوي		
	أ/ $\frac{٧}{١٢}$	ب/ $\frac{٣}{١٢}$	ج/ $\frac{٢}{٦}$	د/ $\frac{١}{٢}$
السؤال ٤	ناتج قسمة $٥\frac{١}{٢}$ ÷ ٢ في أبسط صورة هو:		
	أ/ $٢\frac{٣}{٤}$	ب/ $٣\frac{٣}{٤}$	ج/ $٢\frac{١}{٢}$	د/ $٣\frac{١}{٢}$
السؤال ٥	يمضي حيوان الكسلان $\frac{٤}{٥}$ عمره تقريبا نائم فإذا كان يعيش حتى ٢٨ سنة فأوجد عدد السنوات التي يمضيها نائم؟		
	أ/ $٢٢\frac{١}{٢}$سنة	**ب/** $٢٢\frac{٢}{٥}$سنة	**ج/** $٢٠\frac{٤}{٥}$سنة	**د/** $٧\frac{٣}{٤}$ سنة
السؤال ٦	تبلغ كتلة أحمد ٧٥ كجم وكتلة سهيل $٦٨\frac{١}{٤}$ كجم. احسب الفرق بين كتلتيهما؟		
	أ/ ٥	**ب/** $٥\frac{١}{٤}$	**ج/** $٦\frac{٣}{٤}$	**د/** ٦

almanahj.com/sa
موقع المناهج السعودية
2025 2026

المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٧	جمعية تطوعية عدد أعضائها ١٥٠ شخصا ونصف هذا العدد رجال وجمعية أخرى عددها ٩٠ شخصا و$\frac{٤}{٥}$ عدد هذه الجمعية رجال. كم يزيد عدد الرجال في الجمعية الأولى على عدد الرجال في الجمعية الثانية؟			
	أ/ ٣	**ب/** ١٨	**ج/** ٢٧	**د/** ٧٢
السؤال ٨	$\frac{أ}{ب} \times \frac{ب}{ج} \times \frac{ج}{د} \times \frac{د}{هـ} =$			
	أ/ $\frac{هـ}{د}$	ب/ $\frac{أ}{هـ}$	ج/ $\frac{أ}{ج}$	د/ $\frac{أ}{د}$

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها	
المعيار: ٦-٤-١-٢-٦ جمع الكسور العشرية، وطرحها، وضربها، وقسمتها، واستخدامها في حل مسائل رياضية.			
المستوى الإدراكي	**المعرفة**		
السؤال ١	٢٣,٦٧ + ٥١,٨ =		
	أ/ ٢٨,٨٥	ب/ ٧٥,٤٧	ج/ ٤٤,٧٤	د/ ٧٥,٨٥
السؤال ٢	٦,٣ – ٠,٤=		
	أ/ ٢,٣	ب/ ٥,١	ج/ ٥,٩	د/ ٦,١
المستوى الإدراكي	**التطبيق**		
السؤال ٣	ما مساحة المستطيل في الشكل المجاور 		
	أ/ ٤,١١	**ب/** ٤١,١ سم	**ج/ ٣٣,٤** سم	**د/** ١٦,٧ سم
السؤال ٤	إذا كانت أ= ١٢٨,٩ ، ب= ٢٢,٠٣٥. فإن قيمة أ- ب تساوي:		
	أ/ ١٠٦,٩٦٥	ب/ ١١٦,٨٦٥	ج/ ١١٦,٩٦٥	د/ ١٠٦,٨٦٥
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**		
السؤال ٥	مساحة حديقة منزلية مستطيلة الشكل ٧٥٢,٤ مترًا مربعًا، إذا كان طولها ٣٣م فأوجدي عرضها ؟		
	أ/ ١١,٧	**ب/** ٢٢,٨	**ج/** ٣٣,٩	**د/** ٤٤,٨
السؤال ٦	المسألة التي تعطي ناتج قسمة مختلف عن المسائل الثلاث المتبقية هي:		
	أ/ ٤٩ ÷ ٧	ب/ ٤,٩ ÷ ٧	ج/ ٠,٤٩ ÷ ٠,٧	د/ ٠,٠٤٩ ÷ ٠,٠٧

almanahj.com/sa
موقع المناهج السعودية 2025 2026

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ١- الأعداد والعمليات عليها	
المعيار: ٦-٤-١-٢-٧ تقدير نواتج العمليات الأربع على الأعداد الكلية، والكسور، واستخدام الحساب الذهني.			
المستوى الإدراكي	**المعرفة**		
السؤال ١	تقدير ناتج ١٧,٣ + ٢,٨ هو :		
	أ/ ١٨	ب/ ١٩	ج/ ٢٠	د/ ٢١
السؤال ٢	٦,٣ × ١٠٠٠=		
	أ/ ٠,٠٠٦٣	ب/ ٦٣٠	ج/ ٦٣٠٠	د/ ٦٣٠٠٠
المستوى الإدراكي	**التطبيق**		
السؤال ٣	قرر زياد شراء ٤ قمصان، ثمن الواحد منها بين ١٩,٥٠ ريالًا و ٣٥,٥٠ ريالًا. فأي المبالغ الآتية هو الأكثر معقولية لثمن القمصان الأربعة؟		
	أ/ ١٦٠ ريالًا	ب/ ١٢٠ ريالًا	ج/ ٧٠ ريالًا	د/ ٦٠ ريالًا
السؤال ٤	تبلغ كتلة صندوق برتقال ٤,٧٩ كجم، وكتلة صندوق تفاح ٢,٨٩ كجم، كتلة صندوق فراولة ١,٤٩ كجم، فما مجموع كتل الصناديق الثلاثة تقريبا؟		
	أ/ ٧ كجم	ب/ ٨ كجم	ج/ ٩ كجم	د/ ١٠ كجم
السؤال ٥	إذا كان الميل يساوي ١,٦٠٩ كيلومتر، فكم كيلومترًا في ٢,٢٥ ميل تقريبًا؟		
	أ/ ١كلم	**ب/** ٢كلم	**ج/** ٣كلم	**د/** ٤كلم
السؤال ٦	من الوصفة أمامك؛ إذا كان وزن كوب الجوز ٢٤٢ جم، فكم جرامًا من الجوز في المقادير تقريبًا؟		
	أ/ ٨١	**ب/** ٩٥	**ج/** ١٠٠	**د/** ١١٠

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٧	العبارة التي ناتج القسمة فيها أكبر من ١هي :			
	أ/ $٤\frac{٢}{٣} \div ٥\frac{١}{٤}$	ب/ $٣\frac{١}{٨} \div ٢\frac{٢}{٥}$	ج/ $١\frac{٦}{٧} \div ٢\frac{١}{٣}$	د/ $٥\frac{٣}{٤} \div ٧\frac{٣}{٨}$

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٢- الجبر والتحليل

المعيار:٦-٤-٢-١-١ تمييز أنماط عددية وهندسية متنامية، والعلاقة في جدول، ووصفها، وتوسيعها، وتكوينها. واستخدامها في حل مسائل رياضية.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	إذا كانت قاعدة الدالة هي ٢س -٣ فما مخرجة العدد ٣ ؟			
	أ/ صفر	ب/ ٢	ج/ ٣	د/ ٩
السؤال ٢	قاعدة الدالة الممثلة بالجدول المقابل هي:			

المدخله	المخرجه
٠	٠
١	٤
٢	٨

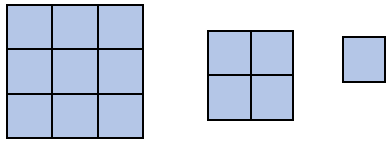
أ/ ٢ س	ب/ ٣+س	ج/ ٤+ س	د/ ٤س

المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٣	تبيع مكتبة قلم حبر بـ ٣ ريالات ودفتر المحاضرات بـ ٧ ريالات، اكتب قاعدة الدالة التي تمثل إجمالي ثمن س قلم حبر و ص دفتر ملاحظات			
	أ/ ٣س- ٧ ص	ب/ ٣س + ٧ص	ج/ ٣س ×٧ص	د/ ٣ س ÷٧ ص
السؤال ٤	إذا كان عمر رائد يزيد بمقدار ٨ سنوات على عمر أخته، فإن قاعدة الدالة التي تربط عمر رائد بعمر أخته هي:			
	أ/ س - ٨	ب/ س + ٨	ج/ ٨÷ س	د/ ٨س
السؤال ٥	تخطط عائلة لزيارة حديقة الحيوانات فإذا كان سعر تذاكر الدخول كما هو مبين في الجدول المجاور فاحسب تكلفة دخول ٨ من الكبار و ٣ من الصغار.			

أسعار دخول حديقة الحيوان	
فئة التذكرة	السعر
الكبير	١٠ ريالات
الصغير	٥ ريالات

أ/ ٢٦	ب/ ٨٠	ج/ ٨٨	د/ ٩٥

almanahj.com/sa 2025 2026 موقع المناهج السعودية

السؤال ٦	**إذا تكرر نمط الأشكال التالية فإن عدد المربعات في الشكل السادس هو** 			
	أ/ ١٦	**ب/ ٢٥**	**ج/ ٣٦**	**د/ ٤٩**
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**			
السؤال ٧	أي القواعد التالية تمثل قاعدة النمط أدناه ٢، ٥، ١١، ٢٣، ...			
	أ/ أضف ١ إلى الحد السابق ثم اضرب في ٢	ب/ اضرب الحد السابق في ٢ ثم أضف ١	ج/ اضرب الحد السابق في ٣ ثم اطرح ١	د/ اطرح ١ من الحد السابق ثم اضرب في ٣.

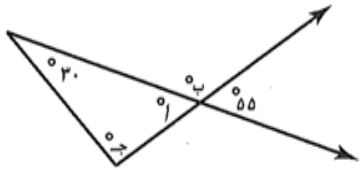
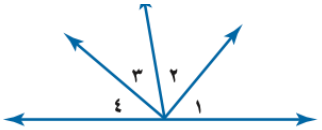
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٢- الجبر والتحليل	
المعيار:٦-٤-٢-٢-١ وصف العبارات العددية والجبرية وتمييز المعادلة الخطية البسيطة وكتابتها، وإيجاد قيمها، واستخدامها في حل مسائل رياضية.			
المستوى الإدراكي	**المعرفة**		
السؤال ١	إذا كانت أ =٢، ب = ١، ج =٤. فإن قيمة العبارة أ+ ب ج تساوي:		
	أ/ ٦	ب/ ٧	ج/ ٨	د/ ١٢
السؤال ٢	ما العدد الذي يمثل حلاً للمعادلة ٢٣= ١٨+ن؟		
	أ/ ٥	ب/ ٦	ج/ ٤١	د/ ١٥
المستوى الإدراكي	**التطبيق**		
السؤال ٣	يزيد طول عبد الرحمن ٢سم عن طول أخته إذا كان مجموع طوليهما ٣١٠ سم، فما طول عبد الرحمن؟		
	أ/ ١٧٥سم	**ب/ ١٥٦سم**	**ج/ ١٥٥سم**	**د/ ١٤٥سم**
السؤال ٤	تستهلك سيارة خالد ثلاث لترات من البنزين لكل ٢٠ كيلو متر فكم لتر تستهلك في ١٤٠ كيلو متر؟		
	أ/ ٢١	**ب/ ٢٣**	**ج/ ١١٧**	**د/ ٤٢٠**
السؤال ٥	تستعمل العبارة (ق+٣)×ق÷٢ لإيجاد مساحة مثلث يزيد ارتفاعه على طول قاعدته ٣وحدات، حيث يمثل ق طول القاعدة، أوجد مساحة المثلث الذي طول قاعدته ٨وحدات.		
	أ/ ٢٠ وحدة مربعة	ب/ ٢٥ وحدة مربعة	ج/ ٤٤ وحدة مربعة	د/ ٨٨ وحدة مربعة
السؤال ٦	المعادلة التي تختلف عن المعادلات الثلاث الأخرى في الحل هي:		
	أ/ ٣٥-ن=٢٨	ب/ ٢١= ٣ن	ج/ ن+٤٩= ٥٦	د/ ٧ن =٦٣

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ١	إذا كان ثمن تذكرة السفر في حافلة سياحية ٢٩,٥ريالا وأجري خصم مقداره ٥,٥ريالاً، فأي المعادلات الآتية تستعمل لإيجاد ثمن ٤ تذاكر(ت) بعد الخصم؟			
	أ/ ت=٤(٥,٥) - ٤(٢٩,٥)	ب/ ت=٢٩,٥ – ٥,٥	ج/ ت=٥,٥ – ٢٩,٥	د/ ت= ٤(٢٩,٥) – ٤(٥,٥)
السؤال ٢	أملأ الفراغ بالعمليات المناسبة + أو – أو × أو ÷ لتصبح العبارة التالية صحيحة ٢٤ ☐ ١٢ ☐ ٦ ☐ ٣= ٤			
	أ/ ÷، ×، –	ب/ ÷، +، ÷	ج/ ×، –، –	د/ × +، –

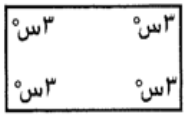
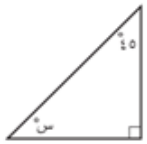
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٣- الهندسة والقياس	
المعيار:٦-٤-٣-١-١وصف المفاهيم الهندسية الأولية، وتمييزها، ووصف الزاوية، وتمييز العلاقات بين المستقيمات وبين الزوايا.			
المستوى الإدراكي	المعرفة		
السؤال ١	قدّر قياس الزاوية المجاورة		
أ/ ٤٥°	ب/ ١٨٠°	ج/ ٩٠°	د/ ٢٧٠°
المستوى الإدراكي	التطبيق		
السؤال ٢	إذا كانت الزاويتان ط، ح متتامتين، ق∠ط =٣٠، فإن ق∠ح يساوي:		
أ/٦٠°	ب/ ٩٠°	ج/ ١٨٠°	د/ ٣٦٠°
السؤال ٢	مثلث متطابق الضلعين، قياس إحدى زاويتيه المتطابقتين ٦٥°، فما قياس زاوية رأسه ؟		
أ/ ٥٠°	ب/ ١٣٠°	ج/ ٦٥°	د/ ١٨٠°
المستوى الإدراكي	الاستدلال		
السؤال ٤	قيمة ∠ب و ∠ج على التوالي في الشكل المجاور هي: 		
أ/ ١٢٥°و ٩٥°	ب/ ٥٥°و ٩٥°	ج/ ١٢٥° و ٥٥°	د/ ٣٥° و ٥٥°
السؤال ٥	في الشكل المجاور. إذا كان ق∠١= ق∠٢، وكان ق∠٣= ق∠٤، فماذا يمكن أن نستنتج عن مجموع قياسي ∠١، ∠٣ 		
أ/ يساوي ٩٠°	ب/ يساوي ١٨٠°	ج/ أقل من ٩٠°	د/ أكبر من ١٨٠°

almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٣- الهندسة والقياس

المعيار:٦-٤-٣-٢-١تمييز خصائص أشكال هندسية ثنائية الأبعاد وثلاثية الأبعاد، وتحديد عناصرها، وتصنيفها.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	يسمى الشكل المقابل			
	أ/ هرم رباعي	ب/ منشور ثلاثي	ج/ هرم ثلاثي	د/ مثلث
السؤال ٢	ما مجموع قياسات ثلاث زوايا في المستطيل ؟			
	أ/ ٩٠	ب/ ١٨٠	ج/ ٢٧٠	د/ ٣٦٠
المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٣	أوجد قيمة س في الشكل الرباعي المجاور 			
	أ/ ٩٠°	ب/ ٣٠°	ج/ ٣٦٠°	د/ ١٠٠°
السؤال ٤	قياس الزاوية س في الشكل المقابل يساوي: 			
	أ/ ٤٥°	ب/ ٣٠°	ج/ ٦٠°	د/ ١٨٠°

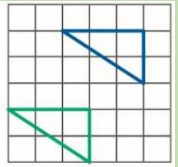
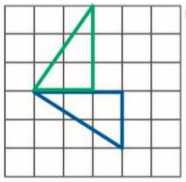
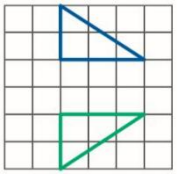
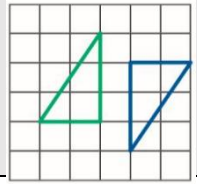
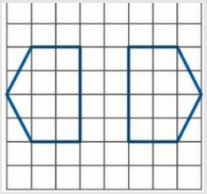
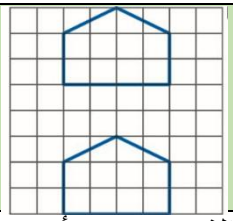
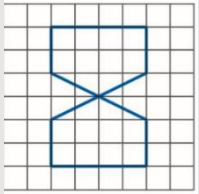
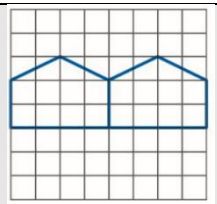
almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٥	العبارة: المستطيل هو مربع			
	أ/ صحيحة أحياناً لأن أضلاع المستطيل قد تكون متطابقة	ب/ صحيحة دائماً لأن لكليهما زوايا قائمة	ج/ غير صحيحة أبداً لأن أضلاع المستطيل ليست جميعها متطابقة	د/ صحيحة أحياناً لأن زوايا المستطيل ليست متطابقة

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٣- الهندسة والقياس

المعيار:٦-٤-٣-٣-١ استخدام المستوى الإحداثي لتسمية المواقع، وتعيينها، ووصف التحويلات الهندسية، وإجراؤها.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	حدد ماهر نقطة تقع على بعد ٥ وحدات أعلى نقطة الأصل، و٤ وحدات الى اليمين. فما الزوج المرتب لهذه النقطة؟			
	أ/ (٥، ٤)	ب/ (٠ ، ٥)	ج/ (٤ ، ٥)	د/ (٤ ، ٠)
السؤال ٢	التحويل الهندسي الحاصل على الحرف R هو:			
	أ/ انعكاس حول محور افقي	ب/ دوران	ج/ انسحاب	د/ انعكاس حول محور رأسي
المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٣	الشكل الذي يمثل انسحابًا من الأشكال التالية هو:			
	أ/ 	ب/ 	ج/ 	د/ 
السؤال ٤	الشكل الذي لايمثل انعكاسًا من الأشكال التالية هو:			
	أ/ 	ب/ 	ج/ 	د/ 
السؤال ٥	استعملت أماني الأزواج المرتبة الآتية لرسم الدالة ٥س+٢، فأي مما يأتي ليس زوجاً مرتباً لهذه الدالة ؟			
	أ. (٠ ، ٢)	ب. (٤ ، ٢٢)	ج. (٧ ، ١)	د. (٢ ، ١٢)

almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

السؤال ٦	أي الحروف الهجائية التالية لا يتغير شكله، إذا حدث له انعكاس حول محور رأسي			
	أ. حرف (ب)	ب. حرف (و)	ج. حرف (ي)	د. حرف (ج)
المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٧	سقط أحد المسامير التي تثبت لافتة مستطيلة الشكل، مما أدى إلى دورانها، فانتقل الرأس م(٦ ، ٨) إلى مَ (٢ ، ٤) ، وظل الرأس ن (٦ ، ٤) في مكانه، ما الدوران الذي حدث على هذه اللافتة؟			
	أ. ٩٠°في عكس عقارب الساعة	ب. ٩٠° في اتجاه عقارب الساعة	ج. ١٨٠° في عكس اتجاه عقارب الساعة	د.١٨٠°في اتجاه عقارب الساعة

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٣- الهندسة والقياس

المعيار:٦-٤-٣-٤-١تمييز العلاقات بين وحدات الطول والكتلة والسعة والزمن واستخدامها في التحويلات بينها.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	يريد احمد قياس المسافة بين عمودي كهرباء ما وحدة الطول المناسبة للقياس			
	أ/ ملم	ب/ سم	ج/ م	د/ كم
السؤال ٢	كمية الماء في حوض حمام			
	أ/ ١٥٠جم	ب/ ١٥٠ ل	ج/ ١٥٠ مل	د/ ١٥٠سم
المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٣	يستغرق زمن عرض فيلم تاريخي ١٣٤ دقيقة ,فكم ساعة يستغرق عرض الفيلم ؟			
	أ/ ساعة و ١٤ دقيقة	ب/ ساعة و ٣٤ دقيقة	ج/ ساعتان و ١٤ دقيقة	د/ ساعتان و ٣٤ دقيقة
السؤال ٤	كتلة كيس من التفاح ٢٤٥٠جرام فما كتلته بالكيلو جرامات			
	أ/ ٠,٠٢٤٥ كجم	ب/ ٢٤,٥ كجم	ج/ ٠,٢٤٥كجم	د/ ٢,٤٥ كجم
السؤال ٥	الترتيب الصحيح للأطوال من الأكبر إلى الأصغر هو:			
	أ/ ٤,٨ ملم، ٤,٨ م، ٤,٨ سم، ٠,٠٤٨ كم	ب/ ٠,٠٤٨كلم، ٤,٨ م، ٤,٨سم، ٤,٨ ملم	ج/ / ٤,٨ م، ٤,٨سم، ٤,٨ ملم، ٠,٠٤٨كلم	د/ ٠,٠٤٨ كم، ٤,٨ ملم، ٤,٨ م، ٤,٨ سم
المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٦	باستعمال الجدول المجاور، أي المقادير تقل كتلتها عن ١ كجم؟			

الصنف	حبة بطاطا	قطعة صابون	علبة جبن كبيرة	حبة عنب
الكتلة	٢٠٠ جم	١٥٠ جم	٠,٥ كجم	٣ جم

أ/ ٦حبات بطاطا	ب/ ٦ قطع صابون	ج/ ٤ علب جبن	د/ ١٠٠٠ حبة عنب

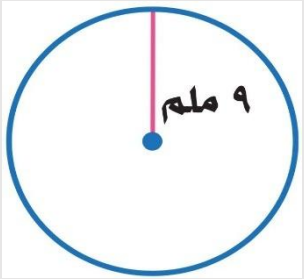
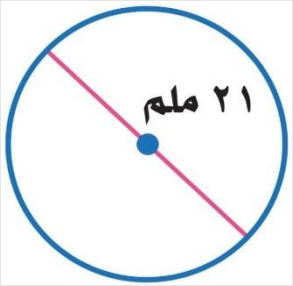
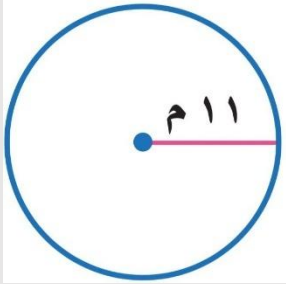
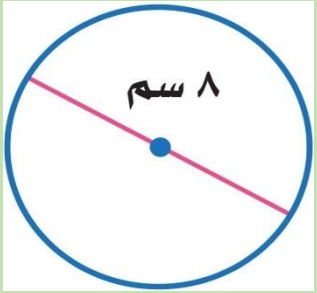
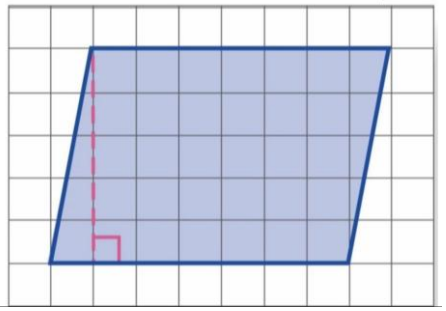
almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

السؤال ٧	إذا كان لدى آمنة س ملجرام من الطعام للببغاء، فإن العبارة الجبرية لهذه الكمية بالكيلو جرام هي:			
	أ/ (س÷ ١٠٠٠) كجم	ب/ (س× ١٠٠٠) كجم	ج/ (س÷ ١٠٠٠٠٠٠) كجم	د/ (س× ١٠٠٠٠٠٠) كجم

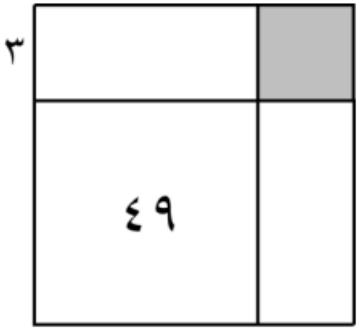
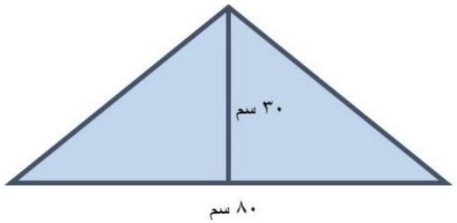
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٣- الهندسة والقياس

المعيار:٦-٤-٣-٤-٢ تمييز صيغ المحيط والمساحة لأشكال ثنائية الأبعاد. واستخدامها في إيجاد المحيط والمساحة، وفي حل مسائل رياضية.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	أي الدوائر التالية يُقدّر محيطها بـِ ٢٤ وحدة بحسب الوحدة المعطاة			
	أ/ 	ب/ 	ج/ 	د/ 
السؤال ٢	 مساحة متوازي الأضلاع في الشكل المقابل تساوي:			
	أ/ ٢٥ وحدة مربعة	أ/ ٣٠ وحدة مربعة	ج/ ٣٥ وحدة مربعة	د/ ٤٠ وحدة مربعة
المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٣	أراد صاحب مطعم أن يرتب ٢٤ طاولة مربعة الشكل ؛ لتكوين مستطيل بأقل محيط ممكن . فكم طاولة سيضع في كل صف؟			
	أ/ ٤ أو ٦	ب/ ٣ أو ٨	ج/ ١٢ أو ٢	د/ ٢٤ أو ١

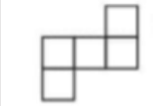
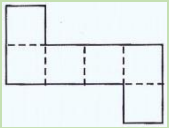
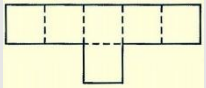
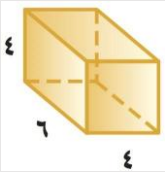
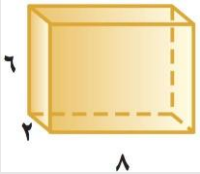
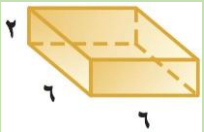
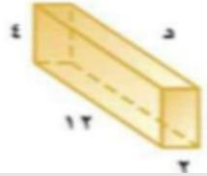
almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

السؤال ٤	يريد سعيد تغيير الواجهة الزجاجية للمنزل، فإن مساحة الزجاج الذي سيحتاجه تساوي			
	أ/ ٦ م٢	ب/ ٨ م٢	ج/ ١١ م٢	د/ ١٤ م٢
المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٥	داخل مربع تم رسم مستقيمين متعامدين بحيث يقسم إلى أربع مناطق، منطقتان منها على شكل مربع أحدهما مساحته ٤٩ سم٢، ومنطقتان مستطيلتان عرض أحدهما ٣ سم، كما هو موضح في الشكل أمامك. ما النسبة التي تمثل مساحة الجزء المظلل إلى مساحة الجزء غير المظلل؟			
	أ/ ٩: ٩١	ب/ ٩: ١٠٠	ج/ ٣: ٤٩	د/ ٤٩: ١٠
السؤال ٦	يريد ناصر طلاء لوحة مثلثة الشكل طول قاعدتها ٨٠ سم، وارتفاعها ٣٠ سم. فإذا كانت العلبة الواحدة من الألوان تكفي لتغطية ٤٠٠ سم٢ من مساحة اللوحة، فما عدد العلب اللازمة من الألوان لطلاء اللوحة كاملة؟			
	أ/ ٢	ب/ ٣	ج/ ٤	د/ ٥

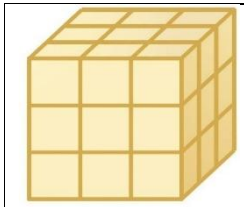
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي:٣- الهندسة والقياس

المعيار:٦-٤-٣-٤-٣ وصف الحجم والمساحة السطحية، وتمييز صيغها، ووحداتها، واستخدامها في حل مسائل رياضية.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	أي مخطط مما يأتي يمثل مساحة سطح المكعب؟			
	أ/ 	ب/	ج/ 	د/ 
المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٢	يبلغ ارتفاع الكعبة المشرفة ١٤م ، وطولها ١٢م ،وعرضها ١١,٢٥م، فما حجمها؟			
	أ/ ١٣٠٠	ب/ ١٤٥٠	ج/ ١٧٠٠	د/ ١٨٩٠
السؤال ٣	بركة على شكل منشور رباعي طولها ٢١ م و عرضها ١٨ م أوجد عدد الأمتار المكعبة من الماء التي تلزمها ليصل ارتفاع الماء إلى٩ م			
	أ/ ٢٦٤٨	ب/ ٣٤٠٢	ج/ ٣٧٨٦	د/ ٤٣٥٢
السؤال ٤	توجد في بقالة ٤ أنواع من علب الجبنة، أي الأبعاد الآتية هي الأكبر حجماً			
	أ/ ٩ سم, ١٦ سم ,١سم	ب/ ٩سم ,٩سم ,٢سم	ج/ ٩سم ,١٣سم,١سم	د/ ٧سم,٩سم,١سم
المستوى الإدراكي	الاستدلال			
السؤال ٥	حدد المنشور المختلف عن المنشورات الأخرى فيما يأتي			
	أ/ 	ب/ 	ج/ 	د/ 

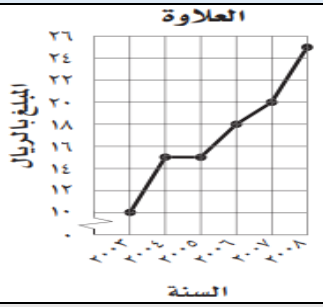
almanahj.com/sa
موقع المناهج السعودية
2025 2026

السؤال ٦	في الشكل المقابل: إذا ضاعفنا أبعاد المكعب مرتين، فكم مرة سيتضاعف حجمه؟ 			
	أ/ ٢	ب/ ٤	ج/ ٦	د/ ٨

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ٤- الإحصاء والاحتمالات

المعيار: ٦-٤-٤-١-١ جمع بيانات كمية ونوعية واقعية، وتنظيمها، وتمثيلها بالنقاط، والخطوط البيانية، والأعمدة والقطاعات الدائرية، وقراءة تلك التمثيلات وتفسيرها.

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	من التمثيل أمامك، الفترة التي لم تتغير فيها العلاوة هي بين عامي: 			
	أ/ ٢٠٠٣-٢٠٠٤	ب/ ٢٠٠٤-٢٠٠٥	ج/ ٢٠٠٥-٢٠٠٦	د/ ٢٠٠٦-٢٠٠٧

السؤال ٢

أجرت سلمى مسحاً لمعرفة المادة الدراسية المفضلة لدى صديقاتها فكانت على النحو التالي

أي الجداول التكرارية التالية صحيحة لهذا المسح

المادةُ الدِّراسِيَّةُ المفضَّلةُ	
علومٌ	لُغَتي
علومٌ	لُغَتي
علومٌ	لُغَتي
رياضياتٌ	لُغَتي
رياضياتٌ	

أ/

المادة الدراسية	التكرار
علوم	٣
رياضيات	٢
لغتي	٤

ب/

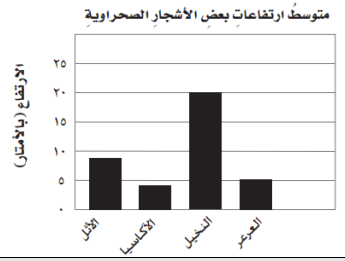
المادة الدراسية	التكرار
علوم	٢
رياضيات	٤
لغتي	٣

ج/

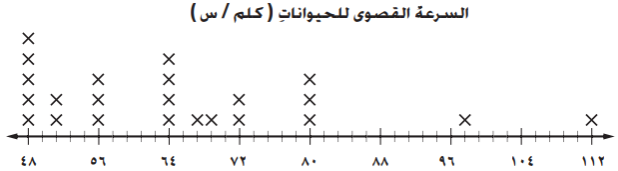
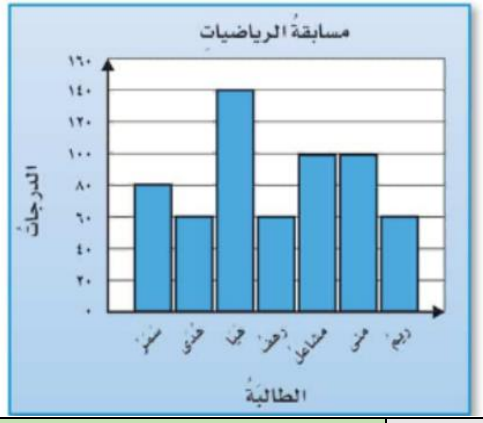
المادة الدراسية	التكرار
علوم	٢
رياضيات	٢
لغتي	٤

د/

المادة الدراسية	التكرار
علوم	٤
رياضيات	٢
لغتي	٣

المستوى الإدراكي	التطبيق			
السؤال ٣	باستعمال التمثيل المجاور الذي يوضح متوسط ارتفاعات بعض الأشجار الصحراوية  ما الشجرة التي متوسط ارتفاعها $\frac{١}{٤}$ متوسط ارتفاع شجرة النخيل			
	أ/ عرعر	ب/ الأثل	ج/ الأكاسيا	د/ الزيتون

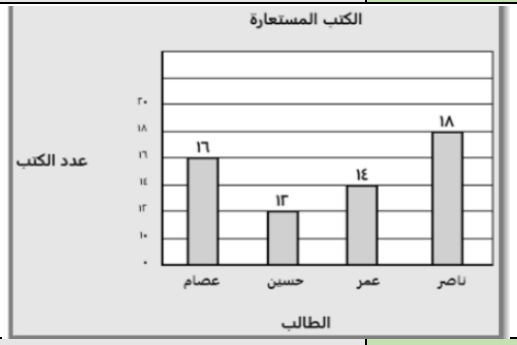
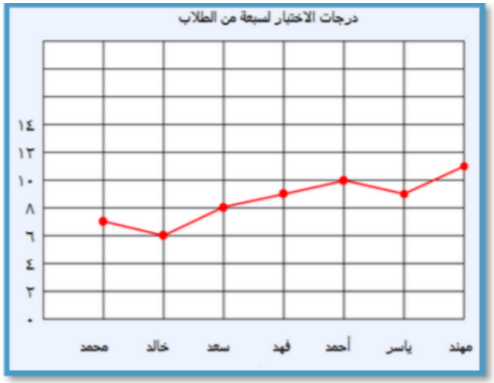
almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

السؤال ٤	الرحلات الميدانية الثلاثة التي يفضلها $\frac{٣}{٤}$ طلاب الصف السادس			
	أ/ جدة ،الرياض ،حائل	**ب/** جدة ، الرياض ، الخبر	**ج/** جدة ، حائل ، الخبر	**د/** الرياض ، حائل ، الخبر
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**			
السؤال ٥	التمثيل بالنقاط الموضح بالشكل المجاور يوضح السرعة القصوى (بالكيلومتر / ساعة) لحيوانات متنوعة الجملة الصحيحة التي تفسر هذا التمثيل هي: 			
	أ/ غالبية السرعة تقع بين ٤٨كلم/س و ٨٠كلم /س والمدى ٦٤	**ب/** المدى يساوي ٦٠ المنوال ٤٨	**ج/** المتوسط الحسابي ١٠٤ والمدى ٦٤	**د/** الوسيط ٥٦ المدى ٦٤
السؤال ٦	الجملة الصحيحة التي تصف التمثيل بالأعمدة المجاور هي 			
	أ/ تزيد درجة هيا عن درجة سمرب١٠٠ ، وهيا الأعلى درجة	**ب/** تنقص درجة ريم عن درجة مشاعل ب٢٠ ،ودرجة مشاعل مساوية لدرجة منى	**ج/** حصلت هدى ومنى على نفس الدرجة ، وسمر الأعلى درجة	**د/** مجموع درجة سمر وهيا ٢٢٠، وهيا الأعلى درجة

almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ٤- الإحصاء والاحتمالات

المعيار: ٦-٤-٤-٢-١ وصف مقاييس النزعة المركزية والمدى وإيجادها، وتفسيرها. واختيار المقياس الأنسب منها

المستوى الإدراكي	المعرفة			
السؤال ١	إذا استطاع حسان أن يدخر من مصروفة الشهري في ثمانية أشهر المبالغ الاتية: ٢٣ ، ٢٦، ٢٣،٢٤،٦،٢٤،٢٣،٢٥، فأن القيمة المتطرفة لهذه البيانات			
	أ/ ٢٦	ب/ ٢٣	ج/ ٦	د/ ٢٥
السؤال ٢	المتوسط الحسابي للبيانات الممثلة في الشكل المجاور هو: 			
	أ/ ١٣	ب/ ١٤	ج/ ١٥	د/ ١٦
المستوى الإدراكي	**التطبيق**			
السؤال ٣	أي من مقاييس النزعة المركزية صحيحة للبيانات التالية: ٢٤،١٥،٢٠،٢٥،٣٠،١٥،٢٥			
	أ/ الوسيط ٢٥	**ب/** المنوال ٢٠	**ج/** المدى ١٦	**د/** المتوسط الحسابي ٢٢
السؤال ٤	المنوال لدرجات الطلاب من التمثيل الآتي بالخطوط يساوي : 			
	أ/ ٥	**ب/** ٩	**ج/** ٨,٦	**د/** ١١

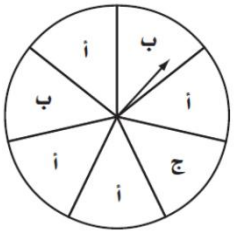
almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

السؤال ٥	ثمن أنواع أقلام مختلفة بالريال ٩، ٣، ٣، ٤، ٥، ٣، ٢، ٢، ٣ الجملة التي تتفق مع البيانات هي :			
	أ/ إذا تم توزيع ثمن جميع الأنواع بالتساوي، سيكون ثمن القلم ٥ ريالات	**ب/** الثمن الأكثر شيوعا للقلم ٣ ريالات	**ج/** نصف أنواع الأقلام يزيد ثمنها عن ٤ ريالات	**د/** مدى ثمن الأقلام ٦ ريالات
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**			
السؤال ٦	أوجد قيمة المجهول س على أن يكون المتوسط الحسابي لمجموعة درجات الحرارة: ٣١، ٣٥، ٣٦، س، ٢٥، ٣٦، يساوي ٣٢ .			
	أ/ ٢٥	**ب/** ٢٧	**ج/** ٢٩	**د/** ٣١

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

الصف: سادس	المجال الرئيسي: رياضيات	المجال الفرعي: ٤- الإحصاء والاحتمالات

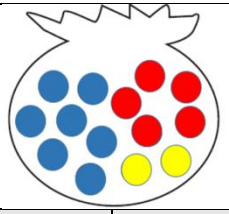
المعيار: ٦-٤-٤-٣-١ وصف التجربة العشوائية وإيجاد نواتجها، وتميز الحادثة، والتعبير عن احتمالات وقوعها

المستوى الإدراكي	**المعرفة**			
السؤال ١	احتمالُ وقوفِ مؤشّرِ القرصِ على الحرف (د) هو: 			
	أ/ مستحيل	ب/ احتمال قوي	ج/ احتمال ضعيف	د/ متساوي الإمكانية
السؤال ٢	الجدول المقابل يبين الفاكهة المفضلة لمجموعة من الطلاب، إذا اختير أحد الطلاب عشوائياً، فما احتمال أن يكون **يفضل** المانجا؟			

الفاكهة	عدد الطلاب
التفاح	١٠
المانجا	٨
الفراولة	٢

	أ/ $\frac{١}{٥}$	ب/ $\frac{٢}{٥}$	ج/ $\frac{٣}{٥}$	د/ $\frac{٤}{٥}$
المستوى الإدراكي	**التطبيق**			
السؤال ٣	كيس فيه ٣ أقلام زرقاء، وَ ٦ أقلام حمراء، وَ ٣ أقلام خضراء، اختير منه قلم دون النظر إليه، فما احتمال أن يكون القلم المسحوب أحمر أو أخضر؟			
	أ/ ٠,٢٥	ب/ ٠,٥٠	ج/ ٠,٧٥	د/ ٠,٨٥
السؤال ٤	ألقي مكعب أرقام تحمل أوجهه الأرقام من ١ إلى ٦ فما احتمال ظهور عدد أولي؟			
	أ/ $\frac{١}{٦}$	ب/ $\frac{١}{٣}$	ج/ $\frac{٢}{٣}$	د/ $\frac{١}{٢}$
المستوى الإدراكي	**الاستدلال**			

موقع المناهج السعودية 2025 2026 almanahj.com/sa

السؤال ٥	كيس يحوي على ٥ بلورات حمراء ، و٧ بلورات زرقاء، وبلورتين صفراء، سحبت هند بلورة واحدة من الكيس دون النظر إلى الكيس اختر الجملة الصحيحة مما يلي 			
	أ/ احتمال ظهور بلورة صفراء مستحيل، وظهور بلورة حمراء ضعيف	**ب/** احتمال ظهور بلورة صفراء ضعيف، وظهور بلورة زرقاء متساوية الأمكانية	**ج/** احتمال ظهور بلورة حمراء مستحيل ، وزرقاء مؤكد	**د/** احتمال ظهور بلورة سوداء قوي ، وحمراء مستحيل
السؤال ٦	أي ناتج فيما يأتي يوصف بأنه " متساوي الإمكانية " ؟			
	أ/ ظهور حرف " ل " أو " ج " عند سحب بطاقة من بين أربع بطاقات كتب كل حرف من حروف كلمة " جمانة " على بطاقة منها.	**ب/** ظهور عدد زوجي عند سحب بطاقة من بين ٥ بطاقات مرقمة من ١ إلى ٥	**ج/** ظهور عدد أكبر من ٤ عند رمي مكعب أرقام مرقم كل وجه فيه بأحد الأرقام من ٣ إلى ٨	**د/** سحب بطاقة عليها حرف غير حرف " ل " من بين ست بطاقات ، كتب كل حرف من حروف كلمة " السلال " على بطاقة منها.

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية