

## تتبع مؤشرات نواتج التعلم الجمع والطرح والضرب والقسمة



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث ← رياضيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-01-29 11:11:12

ملفات اكتب للمعلم اكتب 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 للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة رياضيات في الفصل الثاني

حلول ورقة عمل الإسبوع الثاني

1

ورقة عمل الإسبوع الثاني غير محلولة

2

ورقة خطة الأسبوع الثاني

3

رحلة تعليمية شاملة في عالم العمليات الحسابية الأساسية

4

ورقة عمل عن مفهوم القسمة الأساسية غير محلولة

5

قائمة مراجعة مؤشرات الرياضيات (الصف الثالث الابتدائي)

م	المهارة (ناتج التعلم)	التنفيذ (✓/X)	الإجراء	الحاجة للتعزيز (✓/X)	تكرار التعزيز (✓/X)
المجال الفرعي: ١-١ الأعداد ومجموعات الأعداد					
١	يميز القيمة المنزلية لرقم في عدد ضمن أربع منازل، ويمثل الأعداد باستخدام النماذج، والرسوم، وخط الأعداد، ويقرب هذه الأعداد إلى أقرب عشرة أو مئة أو ألف.				
٢	يقرأ الأعداد ضمن أربع منازل، ويكتبها في الصور القياسية واللفظية والتحليلية.				
٣	يعد ضمن أربع منازل تصاعدياً، وتنازلياً، وقفزياً (اثنيات، وخمسات، وعشرات، ومئات، وألوف)، ويستخدم العد اثنيات في تحديد العدد الزوجي والفرد.				
٤	يقارن بين الأعداد ضمن أربع منازل باستخدام الرموز <، >، =، ويرتبها تصاعدياً، وتنازلياً.				
٥	يصف كسور الوحدة كأجزاء من الكل، أو من مجموعة، ويمثلها باستخدام النماذج والرسوم. ويميز مضاعفاتها.				
٦	يقرأ كسور الوحدة ومضاعفاتها، ويكتبها، ويمثلها على خط الأعداد				
٧	يقارن بين كسور لها نفسه البسط أو المقام باستخدام النماذج، والرسوم، وخط الأعداد، والرموز <، >، =، ويرتبها تصاعدياً، وتنازلياً				
المجال الفرعي: ٢-١ العمليات على الأعداد، والحس العددي					
٨	يجمع الأعداد ضمن ثالث منازل (دون ومع إعادة التجميع) باستخدام الاستراتيجيات المعتمدة على: القيمة المنزلية.				
٩	يطرح الأعداد ضمن ثالث منازل (دون ومع إعادة التجميع) باستخدام الاستراتيجيات المعتمدة على القيمة المنزلية.				
١٠	يحل مسائل رياضية من خطوة أو خطوتين تتضمن تطبيقات حياتية على الجمع والطرح ضمن ثالث منازل، ويفسر حلها [٣٤].				
١١	يصف عملية الضرب، ويمثلها، ويكوّن حقائق الضرب حتى (10x10)				
١٢	يصف عملية القسمة، ويمثلها، ويكوّن حقائق القسمة المرتبطة بحقائق الضرب حتى (10x10)				
١٣	يضرب عددين ضمن جداول الضرب حتى (10x10)، ويوجد نواتج القسمة المرتبطة بها				
١٤	يحل مسائل رياضية من خطوة أو خطوتين تتضمن تطبيقات حياتية على العمليات الأربع، ويفسر حلها.				
١٥	يقدر ناتج جمع الأعداد ضمن ثالث منازل، وطرحها باستخدام التقريب إلى المنزلة المناسبة، أو باستخدام الأعداد المتناغمة				

١٦	يستخدم خاصية التجميع لإيجاد ناتج ضرب ثلاثة أعداد من منزلة واحدة ذهنياً .			
١٧	يتحقق من معقولية نواتج العمليات باستخدام التقدير التقريبي واستراتيجيات الحساب الذهني ..			
المجال الفرعي: ١-٢ الأنماط والعلاقات والدوال				
١٨	يصف النمط كمتتابع من الأعداد أو الأشياء وفق قاعدة معينة من خلال ملاحظة أنماط بسيطة متكررة من الرسوم، أو النماذج، أو الأعداد .			
١٩	يصف أنماطاً غير عددية وفق ثالث خصائص (على الأكثر) اللون، الحجم، الشكل، الاتجاه، ويوسعها، ويكمل العناصر المفقودة فيها			
٢٠	يصف أنماطاً عددية متنامية تتضمن قاعدتها عملية حسابية واحدة (جمع، أو طرح، أو ضرب)، ويوسعها، ويكمل العناصر المفقودة فيها.			
٢١	يصف أنماطاً هندسية متنامية (متزايدة أو متناقصة بمقدار ثابت)، ويوسعها، ويكمل العناصر المفقودة فيها.			
المجال الفرعي: ٢-٢ البنى الجبرية والعبارات الرياضية				
٢٢	يميز خصائص الجمع والطرح مع الصفر، والضرب والقسمة مع الواحد، والضرب مع الصفر، ويستخدمها في إجراء العمليات الحسابية .			
٢٣	يميز خاصية الإبدال في الجمع والضرب ويستخدمها لإيجاد النواتج، وكتابة حقائق الجمع والضرب .			
٢٤	يميز خاصية التجميع في الجمع والضرب ويستخدمها لإيجاد ناتج جمع ثلاثة أعداد ضمن منزلتين، وناتج ضرب عدة أعداد من منزلة واحدة .			
٢٥	يستخدم خاصية توزيع الضرب على الجمع؛ لإيجاد ناتج عملية ضرب عددين ضمن منزلة .			
٢٦	يميز العلاقة بين عمليتي الجمع والطرح ويستخدمها؛ لإيجاد النواتج ضمن ثالث منازل، وللتحقق من صحتها، وكتابة حقائق الطرح المرتبطة بحقائق الجمع .			
٢٧	يميز العلاقة بين عمليتي الضرب والجمع، ويستخدمها؛ لإيجاد ناتج الضرب، وللتحقق من صحته..			
٢٨	يميز العلاقة بين عمليتي القسمة والطرح، ويستخدمها؛ لإيجاد ناتج القسمة، وللتحقق من النواتج .			
٢٩	يميز العلاقة بين عمليتي الضرب والقسمة، ويستخدمها؛ لإيجاد نواتج الضرب حتى (١٠×١٠) ونواتج القسمة المرتبطة بها، وللتحقق من النواتج، وإيجاد حقائق القسمة المرتبطة بحقائق الضرب .			
٣٠	يكتب جملاً عددياً على العمليات الأربع، ويحلها .			
المجال الفرعي: ١-٣ الأشكال الهندسية				
٣١	يميز الأشكال الهندسية ثنائية الأبعاد (المثلث، المربع، المستطيل، متوازي الأضلاع، شبه المنحرف، الخماسي، السداسي، الدائرة)، ويصنفها، ويقارن بينها وفق خصائصها (عدد الأضلاع، والرووس، وتطابق الأضلاع)			

٣٢	يصف التماثل في شكل، ويحدد خط تماثل الأشكال، ويرسمه			
٣٣	يُميز الأشكال الهندسية ثلاثية الأبعاد (المكعب، المخروط، الكرة، الأسطوانة، الهرم، متوازي المستطيلات)، ويصنفها، ويقارن بينها وفق خصائصها (عدد الأوجه وأشكالها، وعدد الرؤوس والأحرف)			
٣٤	يكون أشكالاً هندسية جديدة (ثنائية الأبعاد أو ثلاثية الأبعاد) بتركيب أشكال أو بفصلها إلى أشكال أبسط منها			
المجال الفرعي: ٢-٣ القياس ووحداته				
٣٥	يصف المحيط، وقياس محيط مضلع باستخدام شبكة المربعات، ووحدات الطول المترية المناسبة			
٣٦	يصف مساحة شكل مستوٍ، ويوجد لها أو يقدرها باستخدام النماذج، وشبكة المربعات			
٣٧	يوجد مساحة مربع أو مستطيل باستخدام شبكة المربعات			
٣٨	يصف الأطوال، ويقدرها، ويقارن بينها ويرتبها، ويختار الوحدات المترية المناسبة (الملمتر، السنتيمتر، المتر، الكيلومتر) لقياس الأطوال			
٣٩	يقدر الكتل، ويقارن بينها، ويرتبها، ويختار وحدات القياس المناسبة (الجرام، الكيلو جرام) لقياس الكتل			
٤٠	يقدر الساعات، ويقارن بينها، ويرتبها، ويختار وحدات القياس المناسبة (الملمتر، اللتر) لقياس الساعات			
٤١	يُميز فئات النقود المعدنية والورقية، ويستخدمها في عدّ المبالغ ضمن ٩٩٩٩ ريالاً			
٤٢	يمثل المبالغ حتى ٩٩٩٩ ريالاً باستخدام فئات النقود بطرق متنوعة، ويقارن بينها			
٤٣	يحل مسائل رياضية تتضمن تطبيقات مالية على النقود ضمن ٩٩٩٩ ريالاً، ويفسر حلها			
٤٤	يختار وحدات الزمن (الثانية، الدقيقة، الساعة) المناسبة لتقدير الزمن اللازم للحدث			
٤٥	يقرأ الوقت ويكتبه (بالساعات الكاملة، نصف الساعة، ربع الساعة، لأقرب خمس دقائق، لأقرب دقيقة) باستخدام ساعة العقارب والساعة الرقمية، وباستخدام الكلمات: (صباحاً أو مساءً)			
٤٦	يقدر طول مدة زمنية بين حدثين، ويحسبه بالساعات والدقائق			
المجال الفرعي: ١-٤ الإحصاء والتمثيلات البيانية				
٤٧	يجمع بيانات من البيئة، وينظمها في فئات متعددة باستخدام الجداول التكرارية			
٤٨	يمثل البيانات بالأعمدة البيانية الرأسية والأفقية، والرموز، والنقاط			
٤٩	يقرأ البيانات الممثلة بالأعمدة البيانية، والرموز، والنقاط، ويفسرها			