

خطة وحدة / الخطة الفصلية

الفصل الدراسي الثاني 2019

الصف / المستوى : الرابع

المبحث : .. رياضيات .. عنوان الوحدة : الهندسة

الصفحات : (6-51) عدد الحصص : ..

الفترة الزمنية : من : / / إلى : / /

الرقم	النتائج	المواد والتجهيزات (مصادر التعلم)	استراتيجيات التدريس	التقويم		أنشطة مرافقة	التأمل الذاتي حول الوحدة
				الأدوات	الاستراتيجيات		
1	يعرف النقطة والمستقيم ويحدد ويرسمهم	.. السبورة الكتاب المدرسي الاقلام الملونة	.. التدريس المباشر	..التقويم المعتمد على الأداء... التقدير....	....سلم	أسئلة وأجوبة	- أشعر بالرضا عن:
2						اوراق عمل..	-مقترحات التحسين :
3							
4	يعرف أنواع الزوايا ويصنفها حسب قياسها	لوحات تعليمية .. أشكال وأدوات هندسية	التعلم النشط التدريب	الورقة والقلم الملاحظة	قوائم الشطب	عمل لوحات واجب بيتي	
5	يعرف المستقيمات المتوازية والمقاطعة ويرسمها	مختلفة مسطرة	التفكير الناقد حل المشكلات				
6	يعرف أنواع المثلثات حسب قياس الزاوية ويصنفها يميز الأشكال الرباعية ويصنفها يميز الأشكال المتطابقة والمتشابهة	كرتون وبطاقات دروس محوسبة	التعلم الجماعي			عمل أشكال مختلفة	

إعداد المعلم : :

توقيع المشرف التربوي

توقيع مدير المدرسة :

توقيع منسق المبحث :

خطة وحدة / الخطة الفصلية

الفصل الدراسي الثاني 2019

الصف / المستوى :الرابع

الفترة الزمنية : من : / / إلى : / /

الصفحات : من (54-92) عدد الحصص :

المبحث : ..رياضيات....عنوان الوحدة :القياس

الرقم	النتائج	المواد والتجهيزات (مصادر التعلم)	استراتيجيات التدريس	التقويم		أنشطة مرافقة	التأمل الذاتي حول الوحدة
				الأدوات	الاستراتيجيات		
1	يميز وحدة القياس المناسبة لقياس الطول أو تقدير الأبعاد الخطية	الكتاب المدرسي السيورة والاقلام الملونة	.. التدريس المباشر	..التقويم المعتمد على الأداء...	....سلم التقدير....	أسئلة وأجوبة	- أشعر بالرضا عن:
2	يقيس قطع مستقيمة وأطوال مختلفة	درس محوسب				أوراق عمل..	- التحديات :
3	يجول بين وحدات القياس		التعلم النشط	الورقة والقلم			-مقترحات التحسين :
4	يستقصي محيط ومساحة المربع والمستطيل	ساعة	التدريب	قوائم		عمل لوحات	.....
5	يصف العلاقة بين الغرام والكيلوغرام والطن	أدوات قياس	التفكير الناقد	الملاحظة	الشطب		.....
6	ويختار ما يناسب منهم لقياس الكتلة	أشكال هندسية	حل المشكلات			واجب بيتي	.....
7	يصف العلاقة بين التر والملييلتر وتحدد وحدة	كتل	التعلم الجماعي				.....
8	يختار الوحدة المناسبة لقياس السرعة	(مواد مختلفة)				تمارين إضافية	.....
9	يقيس الوقت بالساعات والدقائق						.....

إعداد المعلم : :

توقيع المشرف التربوي :

توقيع مدير المدرسة :

توقيع منسق المبحث :

خطة وحدة / الخطة الفصلية

الفصل الدراسي الثاني 2019

الصف / المستوى :الرابع

المبحث : ..رياضيات...عنوان الوحدة :الأنماط الصفحات : من (114-94) عدد الحصص : الفترة الزمنية : من : / / إلى : / /

الرقم	النتائج	المواد والتجهيزات (مصادر التعلم)	استراتيجيات التدريس	التقويم		أنشطة مرافقة	التأمل الذاتي حول الوحدة
				الأدوات	الاستراتيجيات		
1	يحدد العلاقات الرياضية والأنماط من خلال الجداول والرسوم	الكتاب المدرسي السيورة والاقلام الملونة	.. التدريس المباشر	..التقويم المعتمد على الأداء...	....سلم التقدير....	أسئلة وأجوبة	- أشعر بالرضا عن:
2	يوضح العلاقات الرياضية والأنماط	دروس محوسبة	التعلم النشط	الورقة والقلم	أوراق عمل..	التحديات :	.....
3	يقدم تنبؤات من خلال الأنماط العددية وغير العددية		التدريب	الملاحظة	عمل لوحات	مقترحات التحسين :	.....
4	يعرف قواعد الأنماط العددية ويوضحها		التفكير الناقد	الشطب	واجب بيتي	تمارين إضافية	.....
5	تطبيق إستراتيجية تكوين نمط في حل المشكلات		حل المشكلات التعلم الجماعي				

إعداد المعلم :

معلومات عامة عن الطلبة :

توقيع المشرف التربوي :

توقيع مدير المدرسة :

توقيع منسق المبحث :

خطة وحدة / الخطة الفصلية

الرقم	النتائج	المواد والتجهيزات (مصادر التعلم)	استراتيجيات التدريس	التقويم		أنشطة مرافقة	التأمل الذاتي حول الوحدة
				الأدوات	الاستراتيجيات		
1	يتعرف على الجداول التكرارية ويستخدمها في تنظيم البيانات	الكتاب المدرسي السيورة	.. التدريس المباشر	..التقويم المعتمد على الأداء...	....سلم التقدير....	أسئلة وأجوبة	- أشعر بالرضا عن:
2	ينظم بيانات ويمثلها باستخدام الأعمدة	الاقلام الملونة				أوراق عمل..	- التحديات :
3	يجري تجارب عشوائية وغير عشوائية ويميز هم	جهاز العرض	التعلم النشط التدريب	الورقة والقلم		عمل لوحات	-مقترحات التحسين :
4	يعرف النواتج الممكنة ويسجلها لتجربة عشوائية بسيطة	دروس محوسبة بيانات مختلفة	التفكير الناقد حل المشكلات التعلم الجماعي	الملاحظة	قوائم الشطب	واجب بيتي تمارين إضافية	.....

معلومات عامة عن الطلبة :

إعداد المعلم : :

توقيع منسق المبحث :

توقيع مدير المدرسة :

توقيع المشرف التربوي :

تحليل المحتوى

الفصل الدراسي الثاني 2019

الصف / المستوى :الرابع

المبحث : .. رياضيات ..عنوان الوحدة : الهندسة

الصفحات : (6-51) عدد الحصص : .

الفترة الزمنية : من : / / إلى : / /

المفردات والمفاهيم والمصطلحات	الحقائق والأفكار والتعميمات	القيم والاتجاهات	المهارات	الرسومات والصور والأشكال التوضيحية	الأنشطة والأسئلة وقضايا المناقشة
النقطة /المستقيم الزاوية متوازية/متقاطعة المثلث الشكل الرباعي الأشكال المتطابقة/الأشكال المتشابهة شبه المنحرف المعين المستطيل متوازي الأضلاع المربع	-الشعاع خط له بداية وليس له نهاية -المستقيم خط ليس له بداية ولا نهاية - القطعة المستقيمة خط له بداية ونهاية -الزاوية الحادة أصغر من القائمة والقائمة أصغر من المنفرجة -الزاوية المستقيمة شعاعاها على استقامة واحدة باتجاهين متعاكسين -المستقيمان المتوازيان ل يلتقيان والمتقاطعان لهم نقطة تقاطع -المثلث شكل مغلق له ثلاث قطع مستقيمة والشكل الرباعي مغلق له أربع قطع مستقيمة -شبه المنحرف رباعي فيه ضلعان متقابلان متوازيان ومتوازي الأضلاع كل ضلعان متقابلان متوازيان -تعريف المعين المستطيل المربع	-يملك الرغبة في التعرف على الأشكال الهندسية من حوله -يطور معلوماته وقدراته في مقارنة الأشكال المتشابهة والمتطابقة -يعزز من استخدام قيم الرياضيات في حياته العملية	يقدر يحدد يقيس يسجل ينظم بيانات يميز يصنف يقارن يحل مسائل يرسم	الأشكال الهندسية المختلفة والمستقيمات المختلفة المربعات متوازي الأضلاع المعين	اوراق العمل اللوحات التعليمية من صنع الطلاب وحل أسئلة فكر وناقش ورسم وتمارين إضافية

تحليل المحتوى

الفصل الدراسي الثاني 2019

الصف / المستوى :الرابع

الفترة الزمنية : من : / / إلى : / /

عدد الحصص : (92-54)

المبحث : ..رياضيات...عنوان الوحدة :القياس

المفردات والمفاهيم والمصطلحات	الحقائق والأفكار والتعميمات	القيم والاتجاهات	المهارات	الرسومات والصور والأشكال التوضيحية	الأنشطة والأسئلة وقضايا المناقشة
وحدات الطول (مم/سم/دسم/م/كم) قطعة مستقيمة محيط المربع ومساحته محيط المستطيل ومساحته الوحدة المربعة الكتلة ووحدها (غرام /الكيلوغرام/الطن) السعة ووحدها (التر والميليلتر) المسافة ووحدها (م/كم) الزمن قياسه (ساعة/دقيقة/ثانية.. الوقت	-وحدات قياس الطول والكتلة والسعة -التحويل بين الوحدات ومقدار كل وحدة -محيط المربع=4× طول الضلع -محيط المستطيل=2(الطول+العرض) مساحة المستطيل =الطول × العرض مساحة المربع=الضلع×الضلع خطوات حل المسألة	-يملك الرغبة في التحويل بين الوحدات -ينمو لديه مهارة القياس -يوظف قيم الرياضيات في	يضرب عدد بأكثر من ثلاثة اعداد يتحقق من صحة الناتج يرتب الاعداد في عملية الضرب	الساعة الكتل السعات الأطوال والمسائل وتوضيحها والمستقيمات ورسوماتها	اوراق عمل واجبات بيتية عمل لوحات وسائل تعليمية

تحليل المحتوى

الفصل الدراسي الثاني 2019

الصف / المستوى :الرابع

الفترة الزمنية : من / / إلى : / /

عدد الحصص : (114-94)

المبحث : ..رياضيات...عنوان الوحدة :الأنماط

المفردات والمفاهيم والمصطلحات	الحقائق والأفكار والتعميمات	القيم والاتجاهات	المهارات	الرسومات والصور والأشكال التوضيحية	الأنشطة والأسئلة وقضايا المناقشة
الأنماط الأنماط العددية الأنماط عددية قاعدة النمط حل المسألة عن طريق النمط العلاقات الرياضية	النمط هو تتابع من الأرقام أو الرموز والأشكال بقاعدة معينة تحل المسألة بالنمط الأنماط العددية وغير العددية وتنبؤات العلاقات الرياضية	يستطيع حل المسائل الرياضية بسهولة عن طريق النمط ينمو لديه الرغبة في تتبع الأنماط من حوله يوظف ويطور قيم الرياضيات في حياته	يحل مسائل يكتب نمط ويرسم نمط يكمل أنماط معينة يوظف النمط في حل مسائل يتنبأ يقدر يصنف	الأنماط ورسوماتها والأنماط بالرموز والأنماط بالأرقام توضيح المسائل برسم الأنماط	اوراق عمل لوحات صغيرة يقوم بعملها الطلبة تمارين إضافية تكوين أنماط

تحليل المحتوى

الفصل الدراسي الثاني 2019

الصف / المستوى :الرابع

المبحث : ..رياضيات...عنوان الوحدة :الإحصاء والاحتمالات الصفحات : من (116-135) عدد الحصص :

الفترة الزمنية : من : / / إلى : / /

المفردات والمفاهيم والمصطلحات	الحقائق والأفكار والتعميمات	القيم والاتجاهات	المهارات	الرسومات والصور والأشكال التوضيحية	الأنشطة والأسئلة وقضايا المناقشة
الإحصاء الاحتمالات البيانات الجدول التكراري الأعمدة التجربة العشوائية التجربة العشوائية النواتج الممكنة	الجدول التكراري وبنائه تنظيم البيانات وتمثيلها بالأعمدة إحصاء البيانات التجربة العشوائية وغير العشوائية وحل المسائل بها النواتج الممكنة وتطبيقها	يستطيع حل المسائل الرياضية بأبسط صورة ينمو لديه الرغبة في إحصاء البيانات بالجدول التكراري ويمثلها بالأعمدة يتمثل قيم الرياضيات في حياته برغبة	يسجل بيانات ينظم بيانات يبني جدول تكراري يمثل بالأعمدة للبيانات يحل تجربة عشوائية يحل تجربة غير عشوائية يحل مسائل يتنبأ يقيس يحلل	الجدول التكراري للبيانات ورسمه الأعمدة وتمثيلها للبيانات الرسومات التوضيحية لل المسائل	اوراق عمل عمل لوحات تعليمية جمع بيانات بناء جول تكراري تمارين إضافية واجب بيتي

تم التحميل من منتدى احباب الأردن التعليمي
<https://www.jo1jo.com/forum>

خطط فصلية تحضير اختبارات

كل ما يلزم المعلم الاردني

اهلا بكم