

الخطة السنوية للمرحلة الابتدائية للعام الأكاديمي 2020-2019

الصف الرابع - الفصل الدراسي الأول

يبدأ الفصل الدراسي الأول بتاريخ 2019/8/25 وينتهي بتاريخ 2019/12/19
عدد الحصص الكلية: 90 حصة بمعدل 6 حصص أسبوعياً

حصتان		التهيئة للعام الأكاديمي 2020-2019				من 25-8-2019 إلى 10-10-2019 (42 حصة)
ملاحظات	عدد الحصص	اسم الدرس	رقم الدرس	اسم الوحدة	رقم الوحدة	
		مشروع الرياضيات والعلوم + راجع ما تعرفه				
	2	الأعداد ضمن مئات الألوف	1-1	تعميم فهم القيمة المنزلية	الوحدة الأولى	9 حصص
	2	علاقات القيم المنزلية	1-2			
	2	مقارنة الأعداد الكلية	1-3			
	2	تقريب الأعداد الكلية	1-4			
إثرائي		ممارسات في الرياضيات: بناء الحجج الرياضية	1-5			
	1	مراجعة الوحدة: تقويم + تقويم الأداء				
		مشروع الرياضيات والعلوم + راجع ما تعرفه				
	2	الحساب الذهني: إيجاد المجموع والفرق	2-1	الطلاقة في جمع وطرح أعداد كلية متعددة الأرقام	الوحدة الثانية	11 حصة
	2	الحساب الذهني: تقدير الجمع والطرح	2-2			
	3	جمع الأعداد الكلية	2-3			
	3	طرح الأعداد الكلية	2-4			
إثرائي		ممارسات في الرياضيات: التبرير المنطقي	2-5			
	1	مراجعة الوحدة: تقويم + تقويم الأداء				
		مشروع الرياضيات والعلوم + راجع ما تعرفه				
	2	الحساب الذهني: الضرب في مضاعفات 10 و 100 و 1000	3-1	استخدام الاستراتيجيات والخصائص للضرب في عدد من رقم واحد	الوحدة الثالثة	18 حصة
	2	الحساب الذهني: التقريب لتقدير نواتج الضرب	3-2			
	2	خاصية التوزيع	3-3			
	3	استراتيجيات الحساب الذهني للضرب	3-4			
	2	نواتج الضرب الجزئي	3-5			
	3	ضرب عدد من رقمين أو ثلاثة أرقام في عدد من رقم واحد	3-6			
	3	الضرب في عدد من رقم واحد	3-7			
إثرائي		ممارسات في الرياضيات: النمذجة في الرياضيات	3-8			
	1	مراجعة الوحدة: تقويم + تقويم الأداء				
حصتان		مراجعة لاختبار منتصف الفصل الدراسي الأول				
حصتان		اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول				

مشروع الرياضيات والعلوم + راجع ما تعرفه			استخدام الاستراتيجيات والخصائص في عدد من رقمين	الوحدة الرابعة	من 2019-10-13 إلى 2019-12-5 (48 حصة)
2	الحساب الذهني: الضرب في مضاعفات العدد 10	4-1			
2	استعمال النماذج لضرب عدد من رقمين في مضاعفات العدد 10	4-2			
2	التقدير: استعمال التقريب	4-3			
إثرائي	التقدير : استعمال الأعداد المتناغمة	4-4			
2	نواتج الضرب الجزئية	4-5			
3	الضرب باستعمال خاصية التوزيع	4-6			
3	استعمال نواتج الضرب الجزئية للضرب في عدد من رقمين	4-7			
3	ضرب عدد من رقمين في مضاعفات العدد 10	4-8			
3	ضرب عدد من رقمين في عدد من رقمين	4-9			
إثرائي	متابعة ضرب عدد من رقمين في عدد من رقمين	4-10			
2	ممارسات في الرياضيات: التفكير والمثابرة في الحل	4-11			
1	مراجعة الوحدة: تقويم + تقويم الأداء				
23 حصة					
مشروع الرياضيات والعلوم + راجع ما تعرفه			استعمال الاستراتيجيات والخصائص على عدد من رقم واحد	الوحدة الخامسة	
3	الحساب الذهني: ايجاد ناتج القسمة	5-1			
2	الحساب الذهني: تقدير ناتج القسمة	5-2			
إثرائي	الحساب الذهني: تقدير ناتج قسمة أعداد كبيرة	5-3			
3	تفسير باقي القسمة	5-4			
3	القسمة كمشاركة	5-5			
3	استعمال نواتج القسمة الجزئية في القسمة	5-6			
إثرائي	استعمال نواتج القسمة الجزئية لقسمة: أعداد كبيرة	5-7			
3	القسمة على عدد من رقم واحد	5-8			
إثرائي	متابعة القسمة على عدد من رقم واحد	5-9			
2	ممارسات في الرياضيات: النمذجة في الرياضيات	5-10			
1	مراجعة الوحدة: تقويم + تقويم الأداء				
20 حصة					
3 حصص			مراجعة لاختبار نهاية الفصل الدراسي الأول		
اختبارات نهاية الفصل الدراسي الأول من 2019/12/8 إلى 2019/12/15					