

مخطط الفترة الخامسة في الرياضيات

السنة الخامسة

الكفائية النهائية للمادة : حل وضعياته مشكل حالة إنماء الاستدلال الرياضي.

كفائية المجال : حل وضعياته مشكل حالة .

الأنشطة	محتوى النهاية	الأهداف المميزة	الملاحظات
الحساب	حل وضعيات مشكل دالة بتوظيف العمليات على الأعداد	✳ إنجاز العمليات الأربع في مجموعة الأعداد العشرية	** أنجز عملية ضرب عدد عشري في آخر صحيح ** أنجز عملية ضرب عدد عشري في آخر عشري ** أنجز عمليات الجمع و الطرح و الضرب في مجموعة الأعداد العشرية ** أقسم عدد عشري على عدد صحيح طبيعي ** أقسم عدد صحيح ط. على آخر ص.ط. والخارج عدد عشري ** أنجز عملية قسمة قاسمها عدد عشري ** الخ.....
نظام القيس	حل وضعيات مشكل بالتصرف في المقادير	⊗ إنجاز عملية الضرب في نطاق الأعداد التي تقيس الزمن	** أنجز عملية الضرب على الأعداد التي تقيس الزمن ** الخ.....
الهندسة	حل وضعيات مشكل دالة بتوظيف خاصيات الأشكال الهندسية	-- رسم كل من المستطيل و المربع و بناؤها باستعمال المسطرة و الكوس و البركار استنادا الى خاصيات الأضلاع و الزوايا و القطرين -- رسم مثلث استنادا الى أقيسة الأضلاع و الزوايا	** أرسم كلا من المستطيل و المربع استنادا الى القطرين و محاور التناظر ** أتعرف المثلثات بأنواعها و أرسمها ** أتعرف ارتفاعات المثلث و أرسمها
أبج حديدي	حل وضعيات مشكل دالة بتوظيف العمليات على الأعداد	** مجموع عددين عشريين و الفرق بينهما ** جداء عددين أحدهما عشري و الآخر 10، 100، 1000 ** تحويلات في أنظمة القيس ** الخ.....	

ملاحظات	نسق التعام			الأداء المنتظ
	التقييم	تعلم إدماجي	تعلم منهجي	
	من: إلى:	من: إلى:	من: إلى:	في نهاية الفترة الخامسة يكون المتعلم قادرا على حل مسألة ذات دلالة بالنسبة اليه وتتطلب: **توظيف الجمع والطرح و الضرب و القسمة على الأعداد العشرية . ** توظيف الجمع والطرح و الضرب في نطاق الأعداد التي تقيس الزمن ** رسم كلا من المربع و المستطيل استنادا الى محاور التناظر و القطرين ** رسم وبناء بعض المثلثات و ارتفاعاتها.

