



السنة الدراسية: 2025/2024



المستوى : السنة ③ متوسط



الأستاذ (ة) :

متوسطة :

التدرج السنوي للتعليمات والتقويم

المقاطع	الموارد التعليمية	الاسابيع
	- أسبوع التقويم التشخيصي	26/ 22 سبتمبر
المقطع الاول الاعداد النسبية والعمليات على الكسور والأعداد الناطقة	- حساب جداء عددين نسبيين - حساب حاصل قسمة عددين نسبيين - ادماج جزئي - تعيين مقلوب عدد غير معدوم	29 سبتمبر الى 03 اكتوبر
	- قسمة كسرين - مقارنة كسرين - ادماج جزئي - جمع وطرح كسرين	10/06 اكتوبر
	- التعرف على العدد الناطق - حساب مجموع وفرق عددين ناطقين - ادماج جزئي - حساب جداء عددين ناطقين	17/13 اكتوبر
	- حساب حاصل قسمة عددين ناطقين - وضعية ادماج كلي - تصحيح الوضعية الانطلاقية - وضعية تقويم	24 / 20 اكتوبر
	- إعطاء الواجب المنزلي ①	
المقطع الثاني المثلثات	- عرض حال الواجب المنزلي ① - معالجة بيداغوجية - الوقفة التقويمية للفصل الأول (الفرض الأول)	31/27 اكتوبر
	استراحة بيداغوجية (الفاصح نوفمبر)	
	- تصحيح الوقفة التقويمية للفصل الأول - معرفة حالات تقايس مثلثين واستعمالها في براهين بسيطة 1 - معرفة حالات تقايس مثلثين واستعمالها في براهين بسيطة 2 - معرفة حالات تقايس مثلثين واستعمالها في براهين بسيطة 3	07/03 نوفمبر
	- معرفة خواص مستقيم المنتصفين واستعمالها في براهين بسيطة - معرفة خواص مستقيم المنتصفين واستعمالها في براهين بسيطة 2 - ادماج جزئي - معرفة واستعمال تناسبية الاطوال	14 / 10 نوفمبر
	- تعريف وانشاء المستقيمات الخاصة (المحاور) - تعريف وانشاء المستقيمات الخاصة (المنصفات) - تعريف وانشاء المستقيمات الخاصة (المتوسطات) - تعريف وانشاء المستقيمات الخاصة (الارتفاعات)	21 / 17 نوفمبر
	- معرفة خواص المستقيمات الخاصة واستعمالها في وضعيات بسيطة - وضعية ادماج كلي - تصحيح الوضعية الانطلاقية + وضعية تقويم - عرض حال الواجب المنزلي ②	28 / 24 نوفمبر
	- أسبوع التقويم التحصيلي للثلاثي الأول (الاختبارات)	05/01 ديسمبر
	- الحل النموذجي لاختبار الثلاثي الأول - تعيين القوى من الرتبة n للعدد 10 - معرفة واستعمال قواعد الحساب على قوى العدد 10 - كتابة عدد عشري باستعمال قوى العدد 10	12/08 ديسمبر
	- إعطاء الواجب المنزلي ③	
المقطع الثالث القوى ذات أسس نسبية صحيحة	- ادماج جزئي - تعيين الكتابة العلمية لعدد عشري - استعمال الكتابة العلمية لحصر عدد عشري وإيجاد رتبة مقدار عدد	19/15 ديسمبر
	استراحة بيداغوجية (عطلة الشتاء)	

المقطع الثالث القوى ذات أسس نسبية صحيحة	- حساب قوة عدد نسبي - معرفة قواعد الحساب على قوة عدد نسبي واستعمالها في وضعيات بسيطة - اجراء حساب يتضمن قوى - ادماج كلي	09/05 جانفي	13
	- تصحيح الوضعية الانطلاقية - وضعية تقويم - عرض حال الواجب المنزلي 3 - معالجة بيداغوجية محتملة	16/12 جانفي	14
المقطع الرابع المثلث القائم والدائرة	- معرفة خاصية الدائرة المحيطة بالمثلث القائم واستعمالها - معرفة خاصية المتوسط المتعلق بالوتر في مثلث قائم واستعمالها - ادماج جزئي - معرفة خاصية فيثاغورس	23/19 جانفي	15
	- استعمال خاصية فيثاغورس في وضعيات بسيطة - ادماج جزئي - تعريف بعد نقطة عن مستقيم وتعيينه - معرفة الوضعيات النسبية لمستقيم ودائرة	30/26 جانفي	16
	- ادماج جزئي - إعطاء الواجب المنزلي ④ - تعريف جيب تمام زاوية حادة في مثلث قائم - تعيين القيمة المقربة او القيمة المضبوطة لجيب تمام زاوية بمعرفة جيب تمام لها	06/02 فيفري	17
	- حساب زوايا وأطوال - ادماج كلي - حل الوضعية الانطلاقية + وضعية تقويم - معالجة بيداغوجية	13/09 فيفري	18
المقطع الخامس الحساب الحرفي	- تبسيط عبارات جبرية - نشر عبارة جبرية من الشكل $(a + b)(c + d)$ - حساب قيمة عبارة حرفية - ادماج جزئي	20/16 فيفري	19
	- وقفة تقويمية 3 - مقارنة عددين ناطقين - معرفة الخواص المتعلقة بالمساويات والعمليات استعمالها في وضعيات بسيطة - عرض حال الواجب المنزلي 4	27/23 فيفري	20
	أسبوع التقويم التحصيلي للثلاثي الثاني (الاختبارات)	06/02 مارس	21
	- الحل النموذجي لاختبار الثلاثي الثاني - معرفة الخواص المتعلقة بالمتباينات والعمليات استعمالها في وضعيات بسيطة - حل المعادلات من الدرجة الاولى ذات مجهول واحد - تريبض مشكلات وحلها بتوظيف المعادلات من الدرجة الاولى ذات مجهول واحد	13/09 مارس	22
	- ادماج كلي - إعطاء الواجب المنزلي ⑤ - حل الوضعية الانطلاقية - وضعية التقويم - المعالجة البيداغوجية	20/16 مارس	23
المقطع السادس الانسحاب والهرم ومخروط دوران	استراحة بيداغوجية (عطلة الربيع)		
	- تعريف الانسحاب انطلاقا من متوازي اضلاع - انشاء انسحاب صورة: نقطة، قطعة مستقيم، مستقيم، نصف مستقيم ودائرة - معرفة خواص الانسحاب وتوظيفها - ادماج جزئي	10/06 افريل	24
	- وصف هرم ومخروط دوران - تمثيل هرم ومخروط دوران - انجاز تصميم هرم ومخروط دوران ابعادهما معلومة - صنع هرم ومخروط دوران أبعادهما معلومة	17/13 افريل	25

المقطع السابع التناسبية وتنظيم معطيات	- حساب حجم كل من الهرم ومخروط الدوران - ادماج كلي - حل وضعية الانطلاق + وضعية تقويم - وقفة تقويمية 4	24/20 افريل	(26)
	- عرض حال الواجب المنزلي 5 - التعرف على وضعية تناسبية بتمثيل بياني - التعرف على الحركة المنتظمة - توظيف التناسبية	27 افريل 01 ماي	(27)
	- استعمال التناسبية في وضعيات تدخل في النسبة المئوية - ادماج جزئي - تجميع معطيات احصائية في فئات وتنظيمها في جدول وحساب التكرارات والتكرارات النسبية - تقديم سلسلة احصائية في جدول وتمثيلها بمخطط أو بيان	08/04 ماي	(28)
	- حساب المتوسط المتوازن لسلسلة احصائية - استعمال الجدول في استغلال معطيات احصائية - حل الوضعية الانطلاقية + وضعية تقويم - معالجة بيداغوجية	15/11 ماي	(29)
أسبوع التقويم التحصيلي للثلاثي الثالث (الاختبارات)		22/18 ماي	(30)

إمضاء وختم :		
المفتش (ة) :	المدير (ة) :	الأستاذ (ة) :
		



تم كتابة هذا التبرع بناء على مخطط التعليمات السنوي 2024