

Plan du Cours: Mathématiques (Math 106)

Enseignant: Dr. Mouhamed Abdulla

Email: ma14@ieee.org

Site-Web: <http://DrMoe.org/s>

Horaires: Lundi (11:15am-12:15pm); Mercredi (10:15am-12:15pm); Vendredi (8-9am; 10:15-11:15am)

Manuel: R. Cadieux, I. Gendron, A. Ledoux, *Panoramath: Manuel A, vol. 1.* (ISBN: 978-2-7617-2137-0)
R. Cadieux, I. Gendron, A. Ledoux, *Panoramath: Manuel A, vol. 2.* (ISBN: 978-2-7617-2138-7)

Calendrier: (tentative)

Chapitre	Sujet	No. de Semaines	Durée
Ch.1	De la numération aux diagrammes statistiques	5 semaines	Sep.03 – Oct.01
Ch.2	De l'exponentiation aux chaînes d'opérations	4 semaines	Oct.08 – Oct.31
Ch.3	Des nombres entiers au plan cartésien	5 semaines	Nov.05 – Déc.05
Ch.4	Des droites aux transformations géométriques	4 semaines	Déc.08 – Jan.16
Ch.5	Des fractions aux probabilités	5 semaines	Jan.19 – Fév.20
Ch.6	De la notation décimale au SI d'unités	4 semaines	Mar.09 – Avr.03
Ch.7	Des suites numériques aux équations	4 semaines	Avr.08 – Mai.01
Ch.8	Des triangles aux polygones réguliers	4 semaines	Mai.04 – Mai.29

Devoirs: Vous avez 5 heures d'éducation mathématique par semaine. Donc, vous aurez des devoirs pour environ 5 heures par semaine, ou **1hr/jour**.

Calculatrice: Vous êtes autorisé à utiliser la calculatrice pour vérifier votre travail. Donner la réponse finale à l'aide d'une calculatrice ne sera pas accepté à l'examen. **Vous devez montrer toutes vos démarches.**

Évaluation: (tentative)

Bulletin	Évaluation	Matériel	Date	Valeur de l'étape	Valeur de la note finale
Étape#1 (20%)	Test#1 (1hr)	Ch.1	Oct.08	25.0%	5.0%
	Test#2 (1hr)	Ch.2	Oct.31	25.0%	5.0%
	Examen synthèse (2hr)	Ch.1,2	Nov.10	50.0%	10.0%
Étape#2 (20%)	Test#1 (1hr)	Ch.3	Déc.05	12.5%	2.5%
	Test#2 (1hr)	Ch.4	Jan.16	17.5%	3.5%
	Test#3 (1hr)	Ch.5	Fév.20	20.0%	4.0%
	Examen synthèse (2hr)	Ch.3,4,5	Fév.25	50.0%	10.0%
Étape#3 (60%)	Test#1 (1hr)	Ch.6	Avr.03	16.5%	10.0%
	Test#2 (1hr)	Ch.7	Mai.01	16.5%	10.0%
	Test#3 (1hr)	Ch.8	Mai.29	17.0%	10.0%
	Examen finale compréhensive (3hr)	Ch.1,2,3,4,5,6,7,8	Juin.12	50.0%	30.0%
Total = 100%					

Système de classement:

Note (n)	Remarque
$n < 60\%$	** Échec **
$60\% \leq n < 70\%$	* Faites attention *
$70\% \leq n < 80\%$	Bon!
$80\% \leq n < 90\%$	Très bon!
$n \geq 90\%$	Excellent!