



Bonjour,

Voici les informations relatives au cours de mathématiques Culture, société et techniques. Comme nous travaillons tous en étroite collaboration, ce plan s'adresse à tous les parents d'élèves qui suivent ce cours et cela peu importe son enseignant.

### **Le cours : Culture, société et techniques (CST 5)**

Préalable pour certaines techniques du Cégep.

6 chapitres prévus :

- L'optimisation à l'aide du polygone de contraintes
- La géométrie (loi des cosinus, figures équivalentes)
- Les graphes
- Les probabilités (espérance mathématique, « chance pour » et « chance contre », probabilités conditionnelles)
- Les procédures de vote
- Les mathématiques financières

### **Évaluation**

- En cours de chapitre, il y a plusieurs évaluations formatives pour que les élèves puissent s'ajuster à partir des rétroactions reçues.
- À la fin de chaque chapitre, il y a une évaluation sommative de compétence 2 (utiliser un raisonnement mathématique).
- À la fin des étapes, il y a une évaluation de compétence 1 et ou 2 sur l'ensemble de la matière vue depuis le début de l'année.
- Tous les résultats d'évaluation sommative seront disponibles dès la fin de la correction sur « Mozaïk portail parents ».

### **Rattrapages et aide**

- Du temps de rattrapage est prévu à tous les jours de 12h30 à 13h dans les différents locaux de mathématiques.
- La planification de chaque chapitre, les notes de cours complétées, les corrigés des exercices du volume, des capsules vidéo expliquant la matière de chaque cours sont disponibles. Consulter le **Classroom** du groupe.  
Ces documents sont très utiles lorsqu'un élève s'absente.

### **Nos attentes**

- Avoir le matériel nécessaire en classe pour le cours.
- Avoir une attitude proactive favorisant l'apprentissage : écouter, faire le travail demandé, poser ses questions.
- Être respectueux envers chacun et respecter les règles de classe.
- Développer l'autonomie : lors d'une absence, consulter les documents à votre disposition.

### **Voici les enseignants pour le cours de maths CST 5**



Audrey B. Raymond  
raymonda@cssrs.gouv.qc.ca



Isabelle Mailloux  
maillouxi@cssrs.gouv.qc.ca