**Tâches de C-2 en mathématique pour la formation préparatoire au travail (FPT) 2012-2013**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Titre** | **Domaine de vie** | | | | **Champs**  **mathématique** | **Concepts et processus** | **Compétence disciplinaire** |
| Travail | Résidentiel | Communautaire | Loisir |
| Augmentation électrique |  | x |  |  | Arithmétique | Sens de la proportionnalité | 2 |
| Dans de beaux draps |  | x |  |  | Géométrie  Arithmétique | Relations entre les unités SI et système impérial; Rapports et taux; Sens de la proportionnalité | 2 |
| Din Don |  | x |  |  | Arithmétique | Sens de la proportionnalité | 2 |
| Fais ton CD |  |  |  | x | Arithmétique | Sens de la proportionnalité | 2 |
| J’aménage ma chambre |  | x |  |  | Arithmétique, mesure et géométrie | Aire de figures planes, unités de mesure et pourcentage | 2 |
| Je cours les concours |  |  |  | x | Arithmétique | Opérations sur nombres naturels; Priorités des opérations; Comparaison | 2 |
| La marche du bien-être |  | x |  | x | Arithmétique | Sens du nombre; Sens des opérations; Sens de la proportionnalité | 2 |
| Laver, laver ! |  | x |  |  | Géométrie  Mesure | Aire de figures planes | 2 |
| Le bal des finissants |  |  |  | x | Gémétrie  Mesure  Arithmétique | Relations entre les unités du SI; Sens de la fraction; Opérations sur les nombres fractionnaires; Sens de la proportionnalité | 2 |
| Le cours de natation |  |  |  | x | Probabilités | Probabilité qu’un événement se produise | 2 |
| Le surprise party |  |  |  | x | Géométrie  Mesure  Arithmétique | Proportionnalité; Relation entre les unités du SI; Opérations sur des nombres décimaux | 2 |
| M’habiller pour travailler |  |  | x |  | Arithmétique | Comparaison ; Opérations sur des nombres décimaux et fractionnaires | 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Titre** | **Domaine de vie** | | | | **Champs**  **mathématique** | **Concepts et processus** | **Compétence disciplinaire** |
| Travail | Résidentiel | Communautaire | Loisir |
| Où est-ce qu’on mange ? |  | x |  |  | Arithmétique | Comparaison; Opérations sur des nombres décimaux, fractionnaires; Calcul de pourcentage | 2 |
| Je travaille chez Jo Piscine | x |  |  |  | Arithmétique | Sens de la proportionnalité | 2 |
| Production, quand tu nous tiens ! | x |  |  |  | Mesure  Arithmétique | Relation entre les unités du SI | 2 |
| Tu me dois | x |  |  |  | Mesure  Arithmétique | Opérations sur des nombres naturels et décimaux; Relation entre les unités du SI | 2 |
| Tous ces trajets… |  | x | x |  | Mesure  Arithmétique | Relation entre les unités du SI et le système impérial  Sens de la proportionnalité | 2 |
| Un congélateur décongelé |  | x |  |  | Arithmétique | Sens du nombre et des opérations; Opérations sur les nombres entiers relatifs | 2 |
| Un rendez-vous à la bibliothèque |  |  | x | x | Arithmétique  Mesure | Sens du nombre et des opérations; Comparaison  Relation entre les unités du SI | 2 |
| Une sortie au Mont St-Sauveur |  |  |  | x | Arithmétique | Opérations sur des nombres décimaux; Sens de la proportionnalité | 2 |
| Vacances en famille |  |  |  | x | Arithmétique  Mesure | Opérations sur des nombres naturels et décimaux; Comparaison; Sens de la proportionnalité | 2 |
| Viva Cuba ! |  |  |  | x | Probabilité | Calculer la probabilité d’un événement | 2 |
| Vive le samedi |  | x | x | x | Arithmétique  Statistiques | Sens du nombre et des opérations; Sens de la proportionnalité; Différentes formes de représentation (diagramme circulaire); Lecture de représentation graphique (diagramme circulaire) | 2 |