**Planification des situations-problèmes (cd1) 1er cycle – 1re année**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mois** | **Titre des situations-problèmes** | **Champ mathématique** |
| Septembre | La récolte de pommes (modelage) | AR1, OP1 |
| Octobre | La boutique de tante Gertrude (modelage) | AR1, G1 |
| Novembre | Le Père Noël est malade | AR1, AR6 |
| Décembre | Un Noël magique | AR1, G1, G4 |
| Janvier | Les olympiques - la visite des mascottes (modelage)  **ou**  Rangeons nos décorations | AR6, G1, OP1, S3  AR1, OP1, G1, G3 |
| Février | Concours de bonhomme de neige  **ou**  Un bon chocolat chaud  **ou**  Sortie au centre de plein air Belle Neige (modelage) | G3, G4, M1, AR1  AR1, AR6, OP1  AR1, AR6, OP1 |
| Mars | La fête (modelage)  **ou**  La fête d’amis | AR1, OP1, AR6  OP1, G3 |
| Avril | Les petits travaux  **ou**  Mon beau coco! | AR1, AR6, OP1  OP1, G3 |
| Mai | Une petite récompense | AR1, AR6, OP1 |
| Juin | Sortie de fin d’année au Village des Sources | AR1, AR6, OP1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Légende** | | | | | |
| **Arithmétique**  SENS ET ÉCRITURE DES NOMBRES  **AR1 =** Nombres naturels  **AR2 =** Fractions  SENS DES OPÉRATIONS SUR DES NOMBRES  **AR6 =** Nombres naturels | **Opérations sur des nombres**  **OP1 =** Nombres naturels | **Géométrie**  **G1 =** Espace  **G2 =** Solides  **G3 =** Figures planes  **G4 =** Frises et dallages | **Mesure**  **M1 =** Longueurs  **M7 =** Temps | **Statistique**  **S1 =** Formulation de questions d’enquête  **S2 =** Collecte, description et organisation de données à l’aide de tableaux  **S3 =** Interprétation des données à l’aide d’un diagramme à bandes, d’un diagramme à pictogrammes et d’un tableau  **S4 =** Représentation des données à l’aide d’un diagramme à bandes, d’un diagramme à pictogrammes et d’un tableau | **Probabilité**  **P1 =** Expérimentation d’activités liées au hasard  **P2 =** Prédiction d’un résultat (certain, possible ou impossible)  **P3 =** Dénombrement de résultats possibles d’une expérience aléatoire simple |

**Planification des situations-problèmes (cd1) 1er cycle – 2e année**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mois** | **Titre des situations-problèmes** | **Champ mathématique** |
| Septembre | La récolte de pommes (modelage) | AR1, OP1 |
| Octobre | Vite un antidote! (modelage)  ou  À la recherche des cucurbitacées (modelage) | AR1, AR6, OP1  AR1, AR6, OP1, M1 |
| Novembre | La parade des chevaliers  ou  Les préparatifs de Noël | M1, G3, G4, AR2  AR1, AR3, OP1 |
| Décembre | Mon beau sapin, roi de la classe  ou  Une semaine extraordinaire | AR1, M1, G3  M7, AR1, AR6, OP1 |
| Janvier | Les olympiques (modelage) | AR6, G1, OP1, S3 |
| Février | Chocolat chaud | AR1, AR6, OP1 |
| Mars | Aide humanitaire (modelage)  Un repas en famille | AR1, AR6, OP1, S3  AR1, AR6, OP1 |
| Avril | Mon beau coco!  ou  Une fête d’amis | OP1, G3  AR1, AR6, |
| Mai | Jardin de Martin  ou  La ferme des 3 petits cochons | AR1, AR2, AR6, G1, OP1  AR1, AR2, AR6, G1, OP1 |
| Juin | Expédition dans les îles | AR1, AR6, OP1, S3, G1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Légende** | | | | | |
| **Arithmétique**  SENS ET ÉCRITURE DES NOMBRES  **AR1 =** Nombres naturels  **AR2 =** Fractions  SENS DES OPÉRATIONS SUR DES NOMBRES  **AR6 =** Nombres naturels | **Opérations sur des nombres**  **OP1 =** Nombres naturels | **Géométrie**  **G1 =** Espace  **G2 =** Solides  **G3 =** Figures planes  **G4 =** Frises et dallages | **Mesure**  **M1 =** Longueurs  **M7 =** Temps | **Statistique**  **S1 =** Formulation de questions d’enquête  **S2 =** Collecte, description et organisation de données à l’aide de tableaux  **S3 =** Interprétation des données à l’aide d’un diagramme à bandes, d’un diagramme à pictogrammes et d’un tableau  **S4 =** Représentation des données à l’aide d’un diagramme à bandes, d’un diagramme à pictogrammes et d’un tableau | **Probabilité**  **P1 =** Expérimentation d’activités liées au hasard  **P2 =** Prédiction d’un résultat (certain, possible ou impossible)  **P3 =** Dénombrement de résultats possibles d’une expérience aléatoire simple |

**Planification des situations-problèmes (cd1) Classe-cycle – 1re et 2e années**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mois** | **Titre des situations-problèmes** | **Champ mathématique** |
| Septembre | La récolte de pommes (modelage) | AR1, OP1 |
| Octobre | Vite un antidote! (modelage) | AR1, AR6, OP1 |
| Novembre | Parade des chevaliers | M1, G3, G4, AR2 |
| Décembre | Le grand voyage du Père Noël  Ou  Mon beau sapin, roi de la classe | G3, AR1  AR1, M1, G3 |
| Janvier | Les olympiques | AR6, G1, OP1, S3 |
| Février | Chocolat chaud | AR1, AR6, OP1 |
| Mars | Les dinosaures gloutons |  |
| Avril | Mon beau coco! | OP1, G3 |
| Mai | La partie de pêche (modelage ou équipe)  Promenons-nous dans les bois | M1, AR1, AR2, AR6, OP1  M1, AR1, G2 |
| Juin | La ferme des 3 petits cochons | AR1, AR2, AR6, OP1, G1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Légende** | | | | | |
| **Arithmétique**  SENS ET ÉCRITURE DES NOMBRES  **AR1 =** Nombres naturels  **AR2 =** Fractions  SENS DES OPÉRATIONS SUR DES NOMBRES  **AR6 =** Nombres naturels | **Opérations sur des nombres**  **OP1 =** Nombres naturels | **Géométrie**  **G1 =** Espace  **G2 =** Solides  **G3 =** Figures planes  **G4 =** Frises et dallages | **Mesure**  **M1 =** Longueurs  **M7 =** Temps | **Statistique**  **S1 =** Formulation de questions d’enquête  **S2 =** Collecte, description et organisation de données à l’aide de tableaux  **S3 =** Interprétation des données à l’aide d’un diagramme à bandes, d’un diagramme à pictogrammes et d’un tableau  **S4 =** Représentation des données à l’aide d’un diagramme à bandes, d’un diagramme à pictogrammes et d’un tableau | **Probabilité**  **P1 =** Expérimentation d’activités liées au hasard  **P2 =** Prédiction d’un résultat (certain, possible ou impossible)  **P3 =** Dénombrement de résultats possibles d’une expérience aléatoire simple |