



3^e

Cycle 4

**FICHES
DE MÉMORISATION
ACTIVE**

SVT

Pour acquérir
des automatismes



Sommaire

| | |
|---|------------|
| Partie 1. La planète Terre, l'environnement et l'action humaine..... | 9 |
| Chapitre 1. Étude historique des mouvements de la Terre dans le Système Solaire..... | 10 |
| Chapitre 2. Manifestations sismiques de l'activité terrestre et risques..... | 20 |
| Chapitre 3. Manifestations volcaniques de l'activité terrestre et risques..... | 30 |
| Chapitre 4. La tectonique des plaques..... | 40 |
| Chapitre 5. Dynamique des masses d'air et des masses d'eau..... | 50 |
| Chapitre 6. Différence entre météorologie et climat..... | 60 |
| Chapitre 7. Impact de l'Homme sur les changements météorologiques et climatiques..... | 70 |
| Chapitre 8. L'exploitation des ressources naturelles par l'Homme..... | 80 |
| Chapitre 9. Gestion des ressources par l'Homme..... | 90 |
| Partie 2. Le vivant et son évolution..... | 101 |
| Chapitre 1. La nutrition chez les animaux..... | 102 |
| Chapitre 2. La nutrition chez les plantes..... | 114 |
| Chapitre 3. La reproduction sexuée et asexuée et la dynamique des populations..... | 124 |
| Chapitre 4. Relation de parenté et évolution des êtres vivants..... | 134 |
| Chapitre 5. Diversité et stabilité génétique des individus..... | 144 |
| Chapitre 6. Les mécanismes d'évolution des espèces..... | 158 |
| Partie 3. Le corps humain et la santé..... | 169 |
| Chapitre 1. Les adaptations de l'organisme à l'effort..... | 170 |
| Chapitre 2. Le rôle du système nerveux dans la motricité..... | 180 |
| Chapitre 3. Comportement et système nerveux..... | 190 |

| | |
|---|-----|
| Chapitre 4. Le devenir des aliments dans le tube digestif..... | 200 |
| Chapitre 5. Le microbiote et son fonctionnement | 210 |
| Chapitre 6. La défense du corps contre les micro-organismes pathogènes.... | 220 |
| Chapitre 7. Les actions de santé publique contre les micro-organismes pathogènes..... | 232 |
| Chapitre 8. La maîtrise de la reproduction..... | 242 |
| Conclusion | 255 |