

1

Préalables

Objectifs

- Retrouver les règles d'un codage.
- Manipuler des symboles.

Mots clés

Code, symbole, décoder, message.

Activités préparatoires

- Faire inventer des codes pour symboliser : les équipes lors d'une activité par petits groupes, les tâches à accomplir en classe, les déplacements sur des parcours d'EPS, etc.
- Travailler sur des codes d'usage courant. Faire interpréter en particulier des panneaux du code de la route. En faire déduire les principes régissant ce code : les panneaux bordés de rouge marquent l'interdiction quand ils sont circulaires, le danger quand ils sont triangulaires. Les panneaux bleus carrés apportent une information.

2

La fiche

S'entraîner

- **Consigne 1.** Faire observer les premiers panneaux et lire leurs légendes. Provoquer les remarques sur leurs formes, en faire déduire leur couleur et leur signification. Faire trouver le sens des panneaux suivants avant de laisser les enfants les colorier ou les entourer.
- **Consigne 2.** Reproduire le code au tableau et faire lire les lettres (dans l'ordre, puis dans le désordre). Faire décoder oralement le message, puis laisser les enfants l'écrire seuls. Compléter le code puis, par petits groupes, faire coder et décoder d'autres messages.