

## CE2-G9 : LES MAISONS DU MONDE

## • Objectif

Tracer le symétrique d'une figure par rapport à un axe.

## • Matériel

- Les cartes *Maisons du monde* et *Médailles* si besoin.
- Papier calque, papier quadrillé si nécessaire.
- Règle.

## • Déroulement de l'activité

➤ Découper et distribuer les cartes *Maisons du monde* et demander aux élèves de les compléter en traçant à chaque fois la partie manquante par symétrie.

Une fois le dessin réalisé on peut faire vérifier en utilisant un papier calque sur lequel on recopie le dessin fini et l'axe de symétrie. Demander de plier le papier calque le long de cet axe, les parties du dessin doivent se superposer.

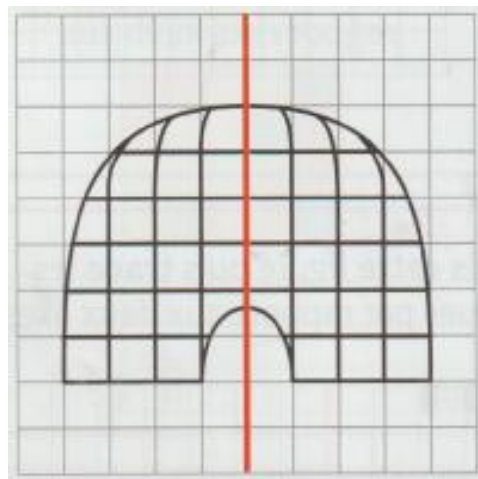
*Mise en commun* : mettre en évidence les relations entre les longueurs des segments symétriques et leur milieu.

➤ Dans un deuxième temps, il est possible de refaire l'activité avec les cartes *Médailles* si nécessaire.

## Exemple :



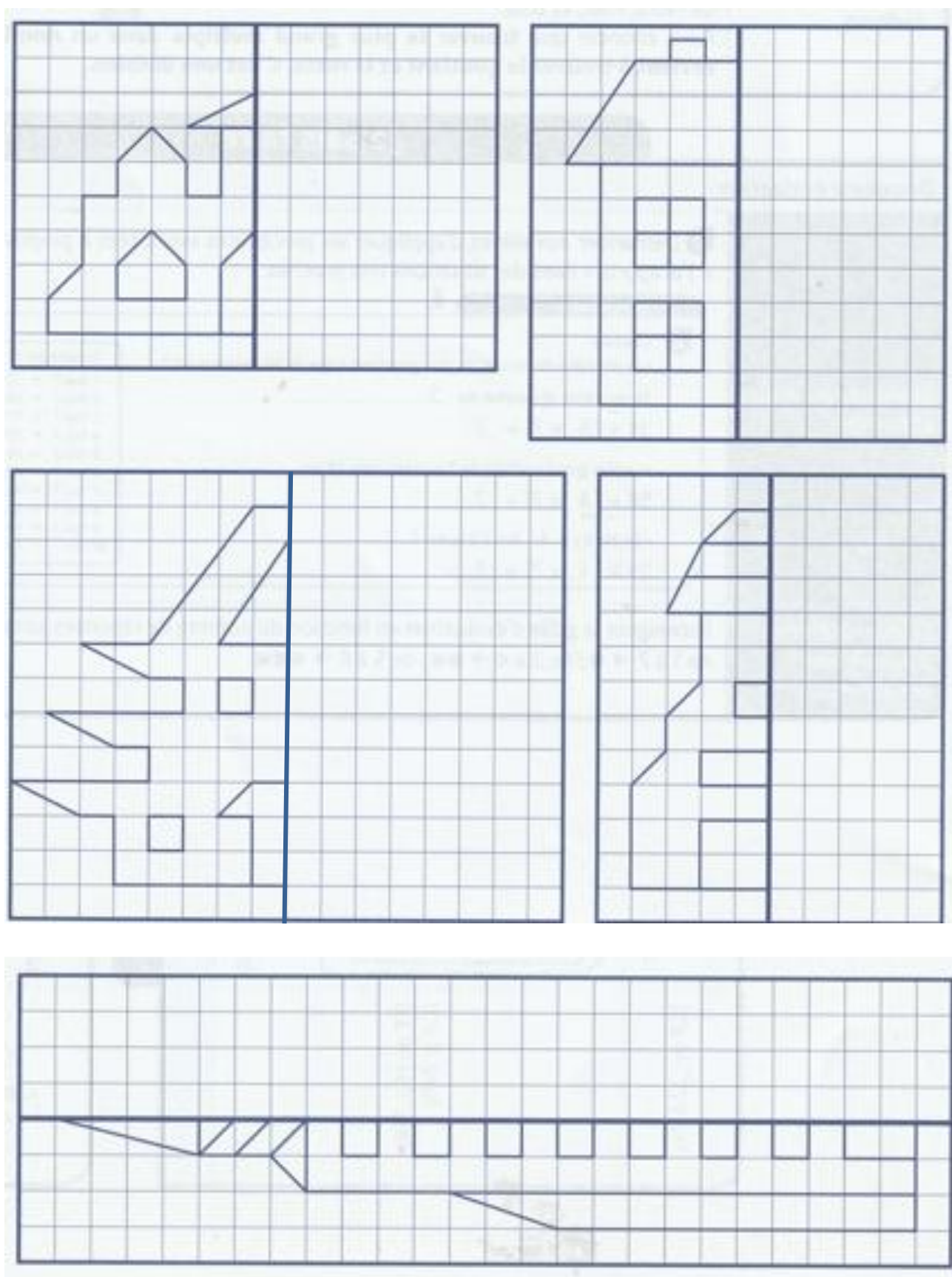
dessin à compléter



dessin réalisé

CE2-G8 : LES MAISONS DU MONDE-matériel

Cartes : *Maisons du monde*



Cartes : Médailles

