

Arts plastiques:

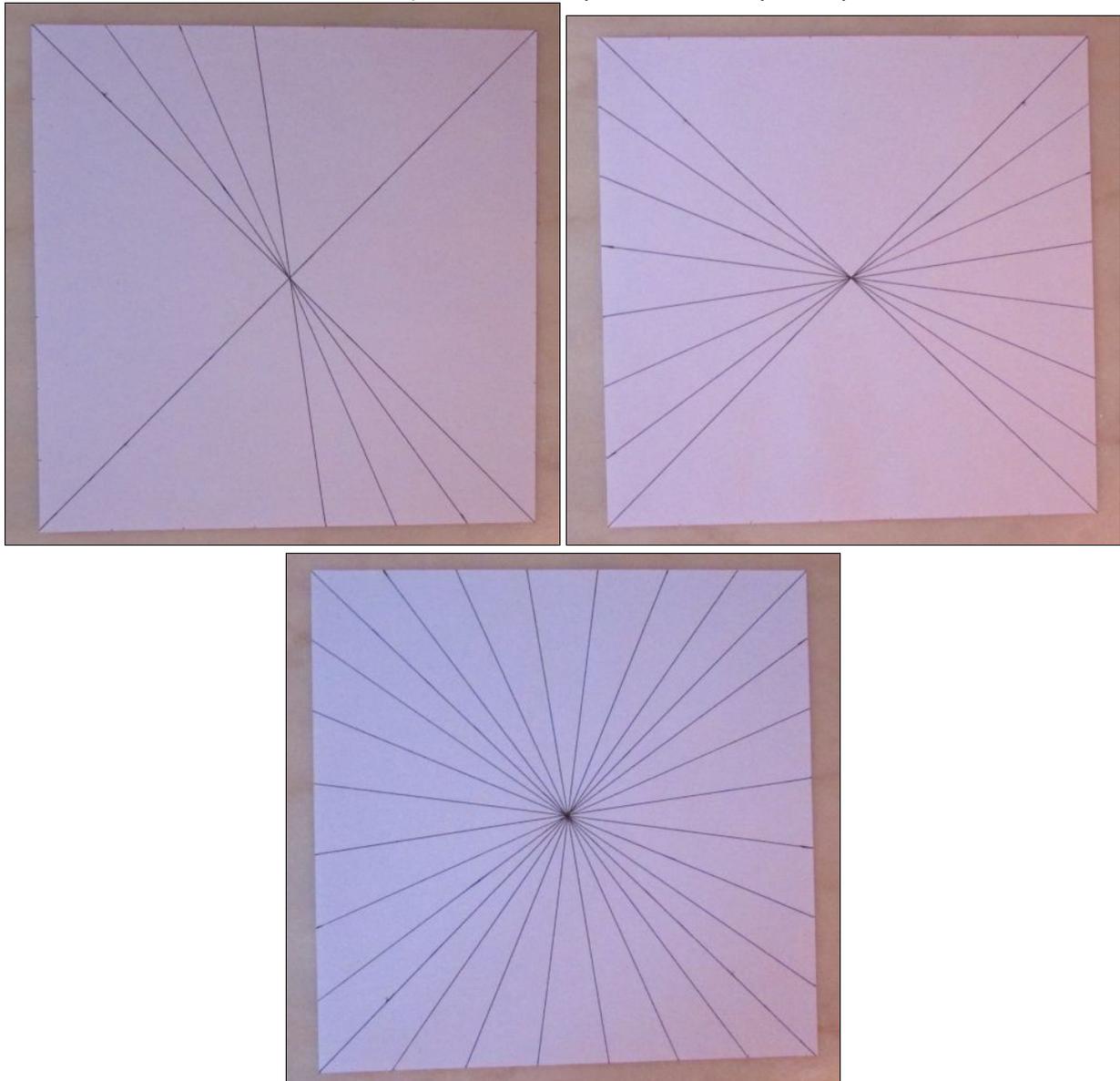
Les damiers couloirs :

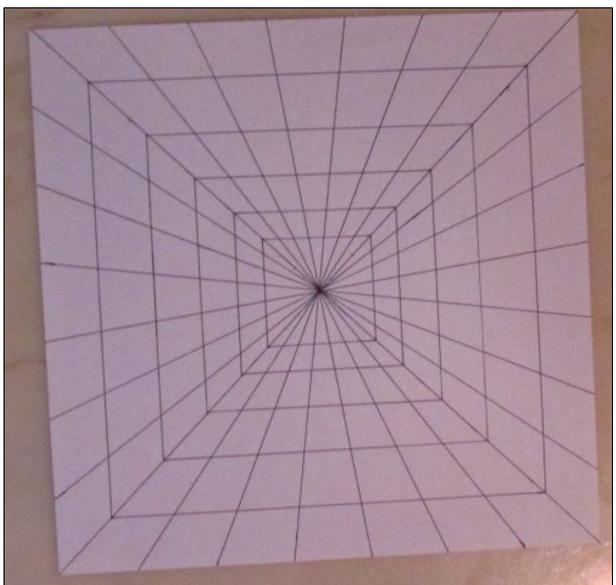
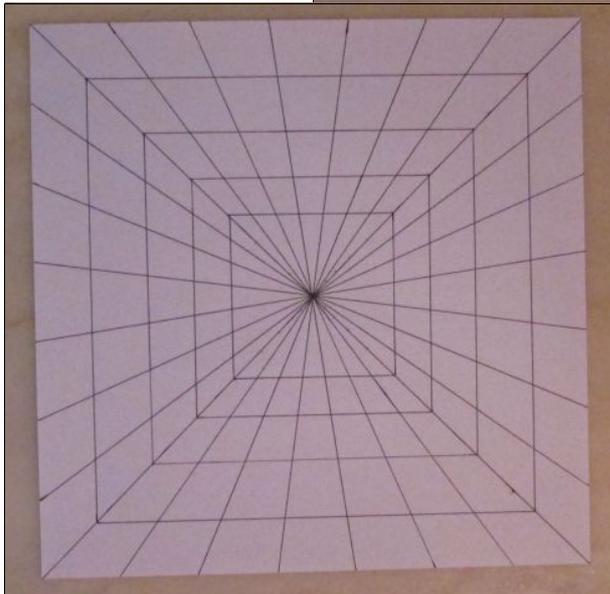
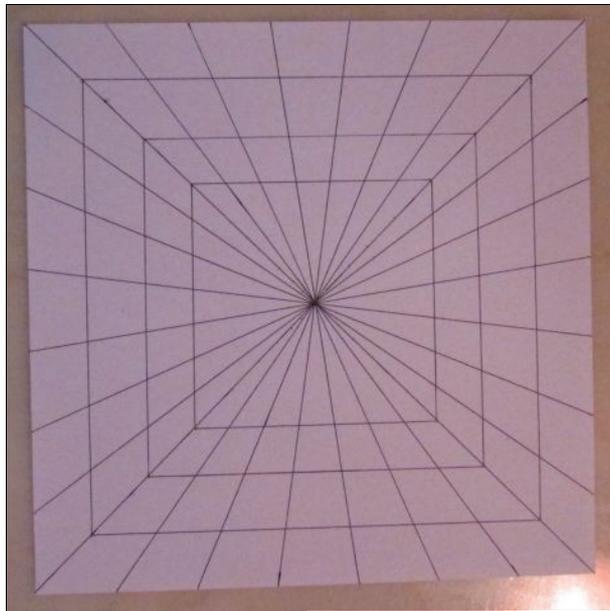
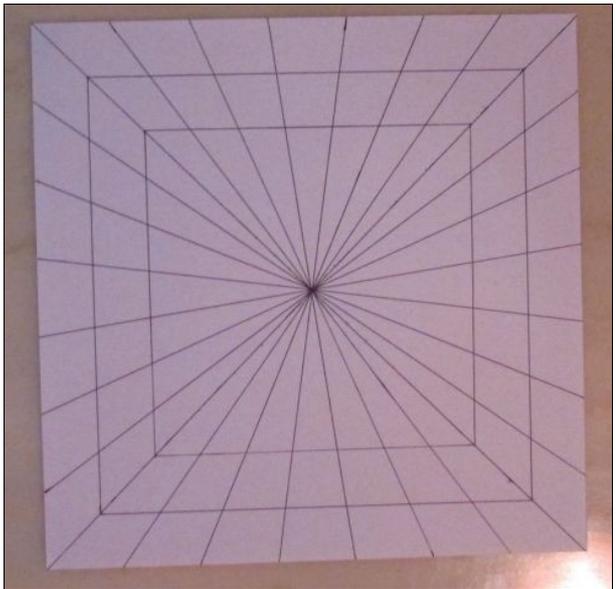
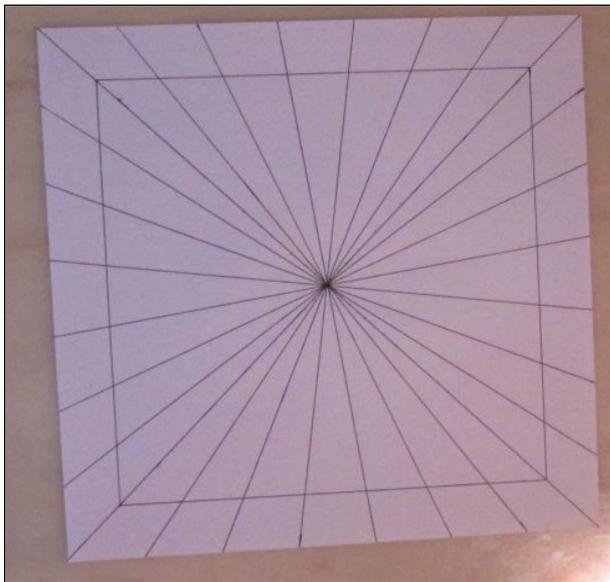
Matériel : règle 30 cm, crayon de papier pour les tracés, feutres fins et épais pour remplir les cases, feuilles blanches A4 et moult patience...

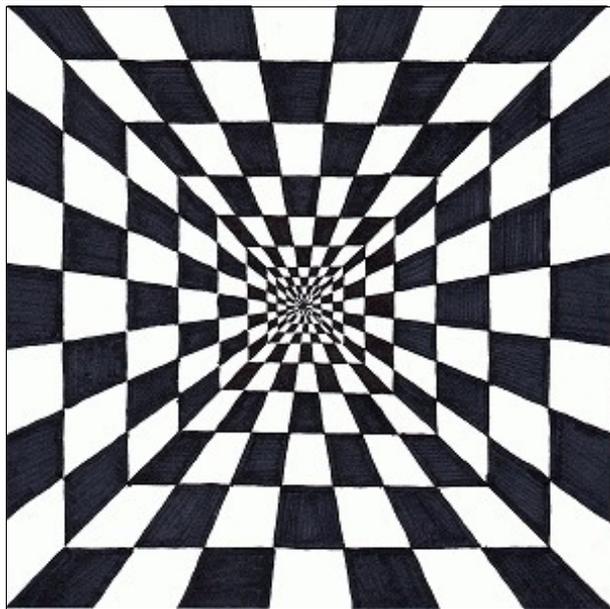
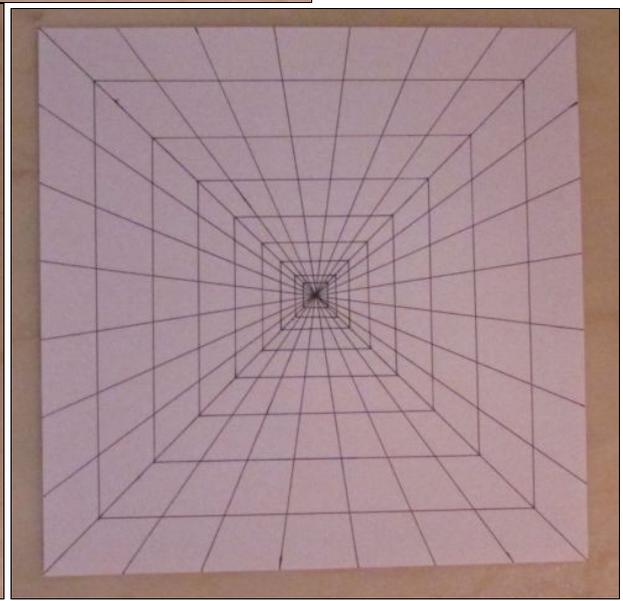
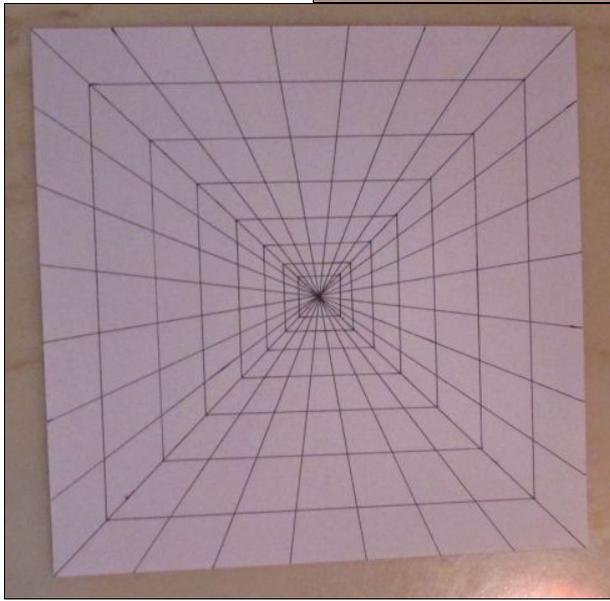
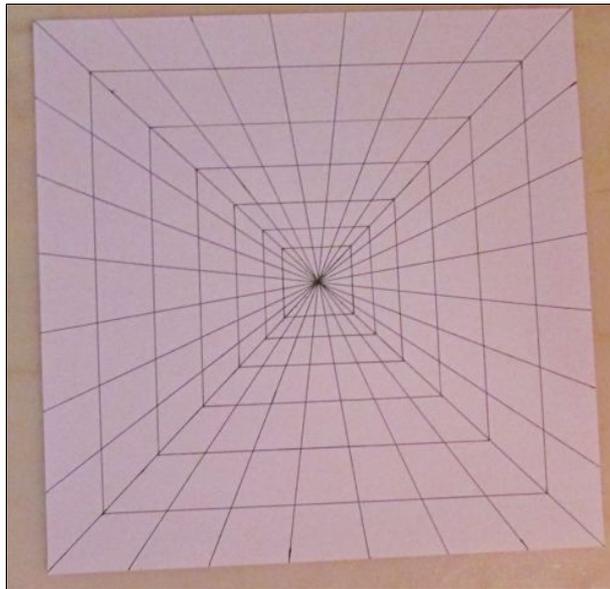
Nombre de séances : ça dépend ! **Niveau suggéré :** CM2 ou CM1 ou CE2.

Problèmes rencontrés par les élèves : la précision des tracés, colorier une case sur deux.

Conseil aux enseignants : le faire chez vous avant et le refaire avec les élèves (tableau, visionneuse...). Prendre des photos de chaque étape.







1. Découper la feuille A4 pour obtenir un carré de 21 cm x 21 cm.
2. Placer un repère tous les 3 cm sur chaque côté de la feuille.
3. Tracer les diagonales.

4. Relier les repères opposés et passant par le centre du carré (intersection des diagonales).
5. Pour chaque demi-diagonale, partir du coin et placer un repère à 3 cm puis un autre à 3 cm, un autre à 2,5 cm, un autre à 2 cm, un autre à 1,5 cm, un autre à 1 cm, un autre à 7,5 mm et un autre à 5 mm. Faire la même chose pour les 3 autres demi-diagonales.
6. Relier les premiers repères de chaque demi-diagonale pour former le premier carré interne.
 7. Faire la même chose avec les autres repères.
 8. Colorier une case sur deux.