

Observe ces documents et réponds aux questions.

À Issy-les-Moulineaux, Marie apprend à Clémence à faire le tri sélectif de ses déchets. La petite fille a déjà compris que les plastiques, les papiers et le verre pouvaient se recycler.

Dans leur quartier, pas de poubelles mais des bornes de collecte dans lesquelles les déchets sont introduits. Les ordures sont ensuite stockées dans de grands réservoirs souterrains jusqu'à ce que le camion poubelle vienne les aspirer. L'environnement est ainsi protégé.

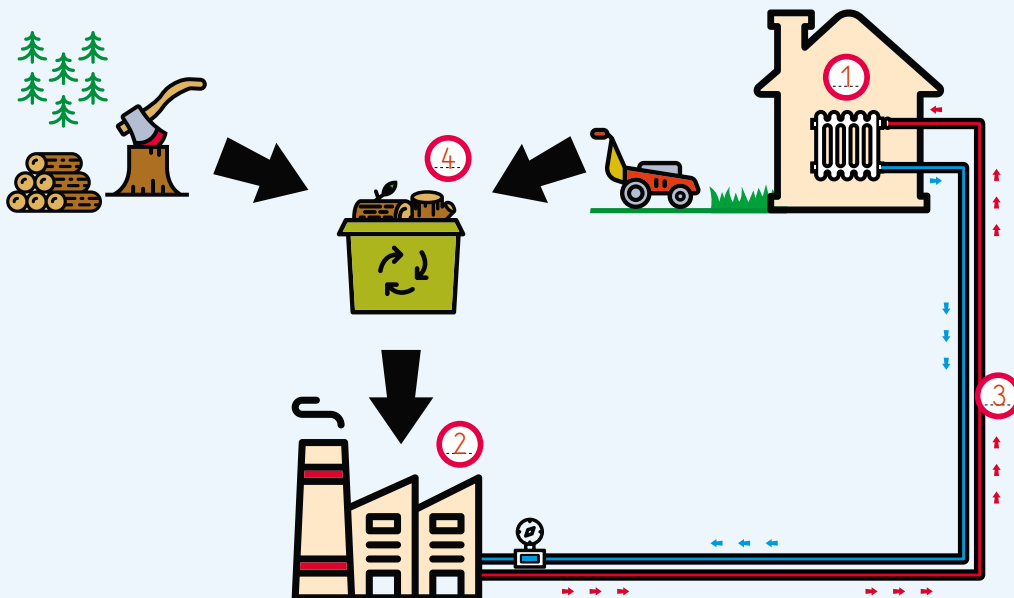


1. D'après toi, quels sont les avantages de ces bornes par rapport aux poubelles classiques?

Il y a moins d'odeurs et cela évite le passage des camions poubelles près des habitations.

2. En quoi «l'environnement est-il ainsi protégé»? Cela incite à trier les déchets et évite des nuisances aux riverains.

Les déchets verts peuvent servir à la production d'énergie. Les tontes de pelouse, les résidus de l'exploitation des forêts ou les déchets d'élagage peuvent être brûlés dans des usines à biomasse. La chaleur récupérée sert ainsi à chauffer des maisons, des écoles... C'est le principe de la biomasse.



1. Qu'est-ce qu'un déchet vert? Un déchet végétal de jardinage ou d'exploitation forestière.

2. Remplace les numéros suivants au bon endroit sur le schéma.

① Maison chauffée par l'énergie biomasse

② Usine à biomasse

③ Distribution de l'énergie biomasse

④ Collecte et traitement des déchets verts