

Fontaine

Nom de l'objet et du créateur	Fontaine par l'école primaire Lyuben Karavelov				
Âge recommandé	9-10				
Domaines combinés (STEAM)	Sciences	Technologie	Ingénierie	Arts	Mathématiques
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Matériel	<ul style="list-style-type: none"> • Carton • Bouteille en plastique • Paille • Eau • Scotch • Ballon • Plasticine 				
Étapes	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fabriquer une fontaine 2. Recouvrir la maquette 3. Faire couler de l'eau dans la fontaine 				
Références	(19) Pinterest				

ÉTAPE PAR ÉTAPE : Comment construire une fontaine

Étape 1: Fabriquer une fontaine

Estimation du temps: 20 min

- Percez 3 trous sur le dessus de la bouteille.
- Faites passer les pailles à travers les trous en atteignant le fond de la bouteille.
- Entourez les pailles de plasticine.
- Remplissez la Bouteille d'eau.



Étape 2: Recouvrir la maquette

Estimation du temps: 15 min

- Recouvrir la maquette avec du carton.
- Dessinez les images de votre choix.
- Vous pouvez également utiliser de la plasticine.



Étape 3: Faire couler de l'eau dans la fontaine

Estimation du temps: 10
min

- Gonfler le ballon et l'insérer autour du bouchon.
- Laissez sortir l'air du ballon et observez l'eau couler grâce aux pailles.
- Utilisez maintenant le bouchon de la bouteille. Lorsqu'on le tourne, l'eau ne coule pas, mais lorsqu'on le tourne légèrement, l'eau coule.



Clause de non-responsabilité

Financé par l'Union européenne. Les points de vue et avis exprimés n'engagent toutefois que leur(s) auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive européenne pour l'éducation et la culture (EACEA). Ni l'Union européenne ni l'EACEA ne sauraient en être tenues pour responsables.



**Co-funded by
the European Union**