

Habitations centenaires

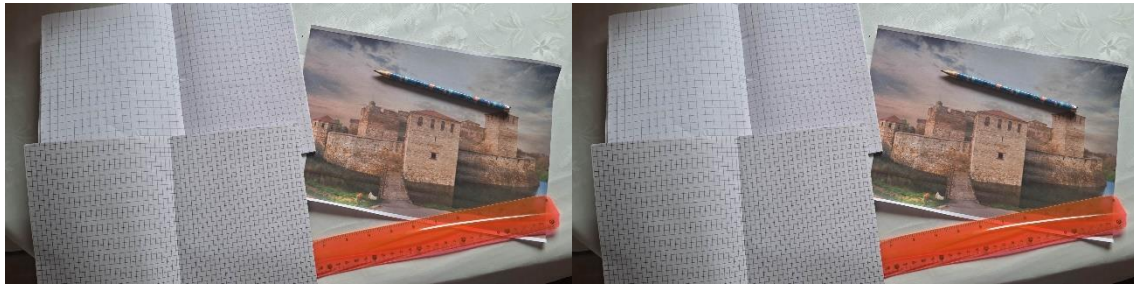
Nom de l'objet et du créateur	Habitations centenaires par l'école primaire Lyuben Karavelov				
Âge recommandé	9 – 10 ans				
Domaines combinés (STEAM)	Sciences	Technologie	Ingénierie	Arts	Mathématiques
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Matériel	<ul style="list-style-type: none"> Argile Soutiens Bâtons Petits cailloux Feuilles Cahier avec grille quadrillée, règle, crayon, gomme 				
Étapes	<ol style="list-style-type: none"> 1. Réaliser un schéma de la forteresse sur une feuille quadrillée 2. Présentation des dessins finalisés 3. Réaliser une habitation médiévale 4. Comparaison de différent types d'habitats 				
Références	Видеоурок – работилница „Как да си направим макет на праисторическо жилище“ . - YouTube (Video lesson - workshop "How to make a model of a prehistoric dwelling")				

ÉTAPE PAR ÉTAPE : Comment construire une habitation centenaire ?

Étape 1: Réaliser un schéma de la forteresse sur une feuille quadrillée

Estimation du temps: 30 min

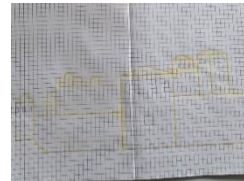
À l'aide d'une règle et d'un crayon, mesure l'objet représenté sur l'image. Dessine les différentes tours du fort.



Étape 2: Présentation des dessins finalisés

Estimation du temps time: 15 min

Les élèves présentent les dessins terminés, en deux versions - petits et grands carrés. Il est préférable de les réaliser au crayon de couleur pour les faire ressortir.



Étape 3: Fabriquer une habitation médiévale

Estimation du temps: 30 min

Fabriquez une habitation avec des matériaux et de l'argile, en suivant les étapes de la construction :

- Préparez la base - tracez la forme de l'habitation à l'aide d'une règle et d'un crayon pour obtenir un rectangle.
- Placez de l'argile/de la pâte à modeler pour la base.
- Placez un bâton vertical dans chacun des quatre coins pour servir de colonne.



- Construisez les murs sur la base en alternant une rangée d'argile et une rangée de cailloux.
- Laissez des trous dans les murs pour les portes et les fenêtres.



- Si vous utilisez de l'argile, lissez les murs à l'intérieur et à l'extérieur avec de l'eau pour éviter qu'ils ne se fissurent.
- Placez des baguettes de toiture horizontales sur les murs et recouvrez-les de feuilles ou d'herbe.



Source – 16.07.2023: <https://shorturl.at/gmBDH>

Étape 4: Comparaison de différents types d'habitats

Estimation du temps : 5 min

Comparez les habitations qu'ils ont construites avec la construction de la forteresse "Baba Vida" et les maisons modernes.

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**