

LOW - TECH

QUESAKO ?

objets, techniques, systèmes, services, savoir-faire, modes de vie, courants de pensée qui **intègrent la TECHNOLOGIE** selon **3 grands PRINCIPES** :

SOURCE : www.lowtechlab.org

La Low-Tech

doit être **APPROPRIABLE** par le + grand nombre.

⇒ Doit pouvoir être fabriquée **LOCALEMENT**

⇒ Principes de fonctionnement appréhendés **SIMPLEMENT**

⇒ Coût **ADAPTÉ** à une large partie de la population.

⇒ Favorise une plus grande **AUTONOMIE** des populations à tous les niveaux. & meilleure **RÉPARTITION** de la valeur/travail

ACCESSIBLE

UTILE

1

Une Low-Tech
répond à des besoins
essentiels à l'individu
ou au collectif.

→ Contribue à rendre possibles des
modes de vie, de production et de
consommation sains et pertinents pour
tous.

↳ Domaines VARIÉS : ENERGIE SANTÉ ALIMENTATION
HABITAT EAU
HYGIÈNE GESTION DES DÉCHETS

⇒ REVENIR
À L'ESSENTIEL !

DURABLE

3

La Low-Tech
invite à RÉFLÉCHIR et
OPTIMISER les IMPACTS

liés au
recours à la technique
à toutes les étapes de son
cycle de vie

SOCIAUX

ÉCOLOGIQUES

SOCIÉTAUX

CONCEPTION

PRODUCTION

USAGE

FIN DE VIE

implique parfois de
RECOURIR À - DE TECHNIQUE et
+ DE PARTAGE / COLLABORATION !

Mode d'utilisation :

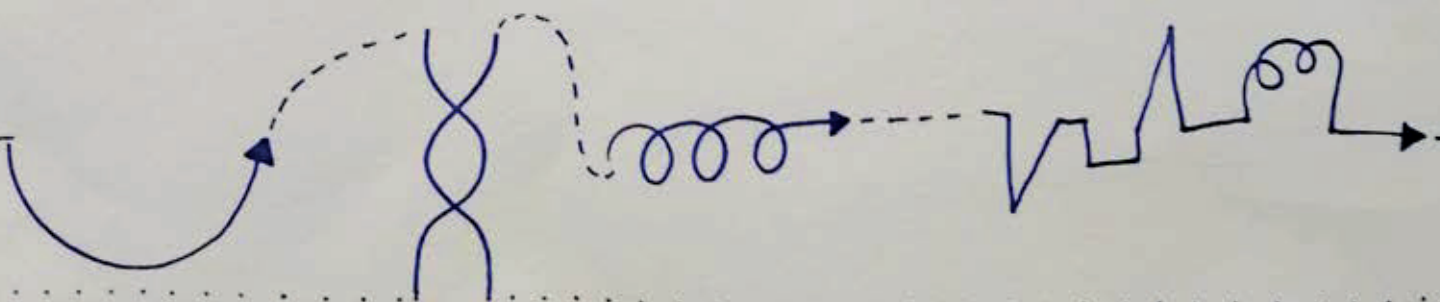
1. prendre une carte
2. récolte des matériaux
3. mise en place
4. construction
5. taclam !

Low



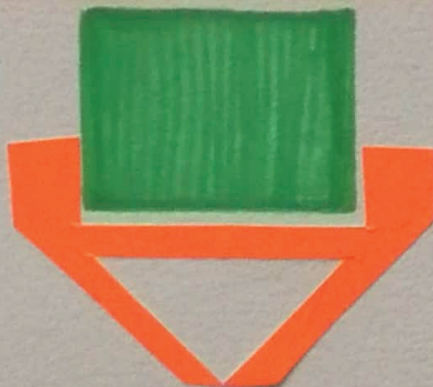
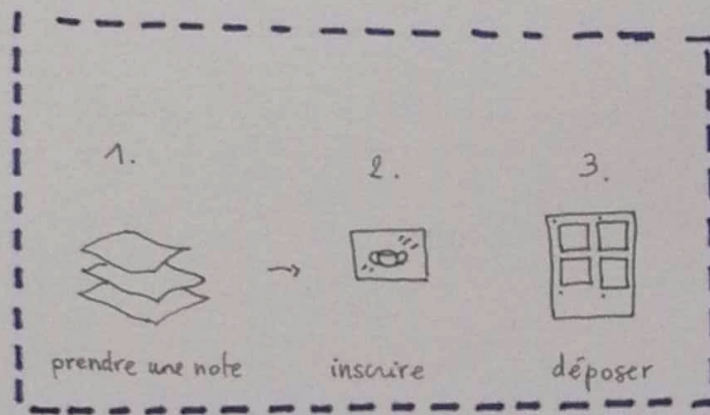
tech

Guide



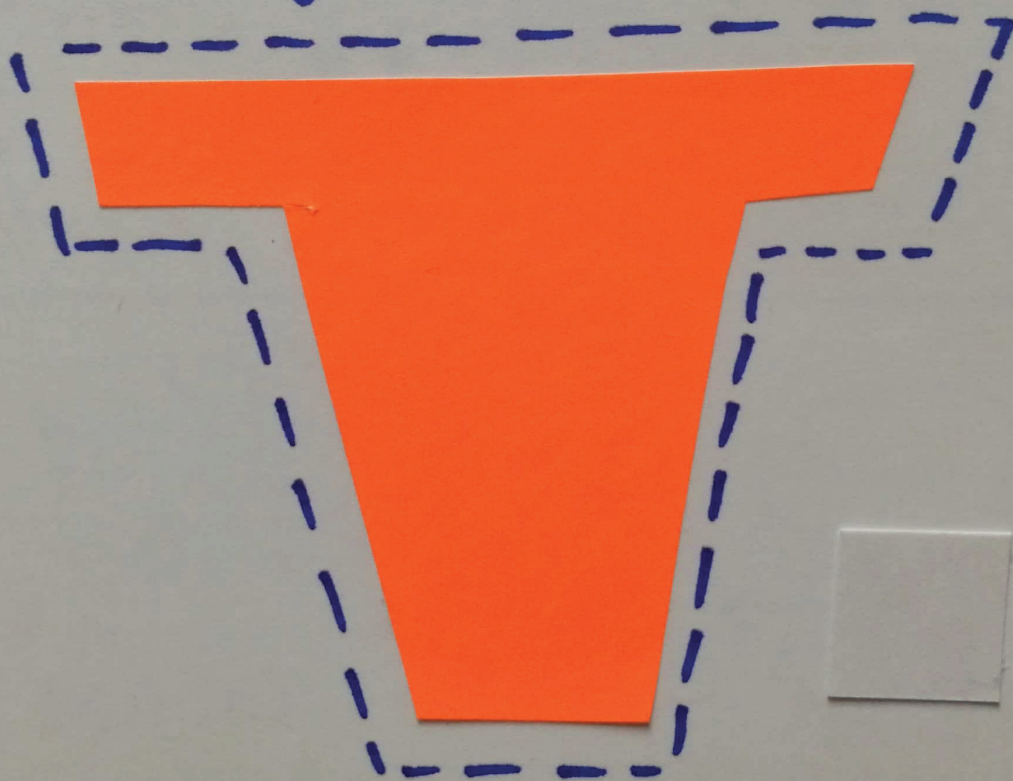


principes de fonctionnement

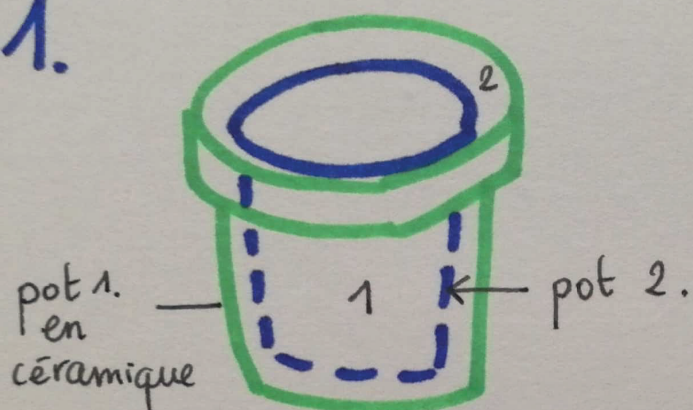


f.1

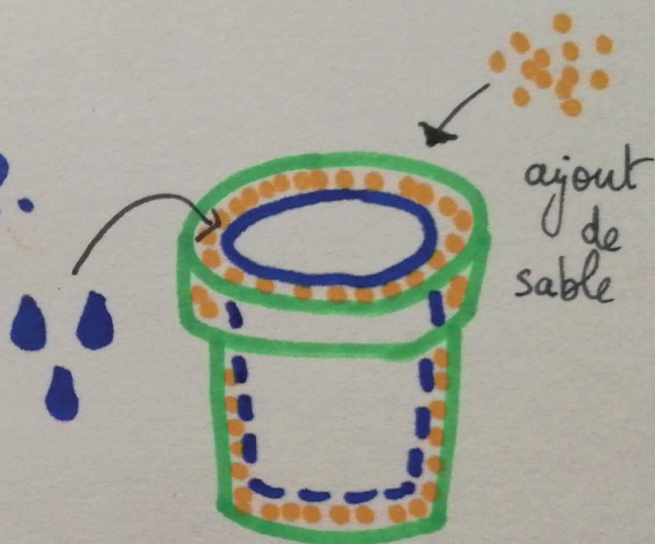
• frigo du désert.



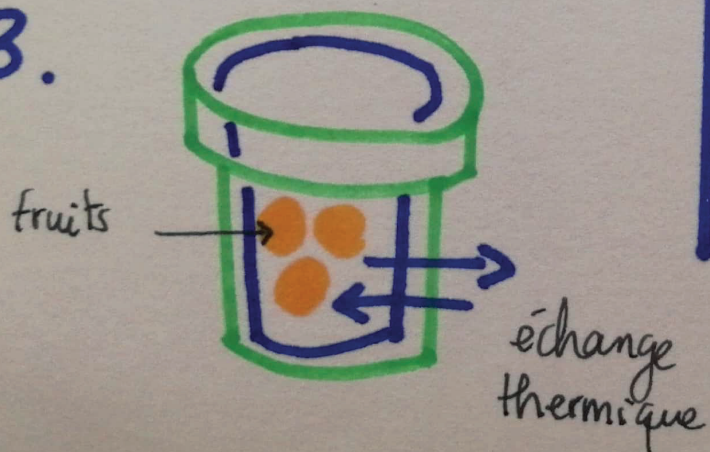
1.



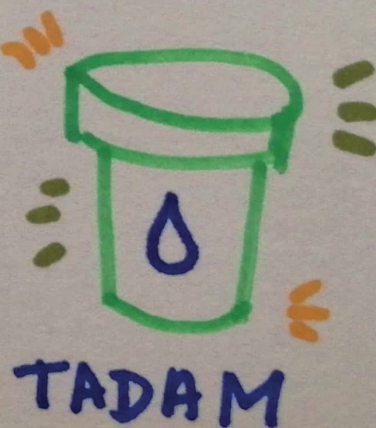
2.



3.

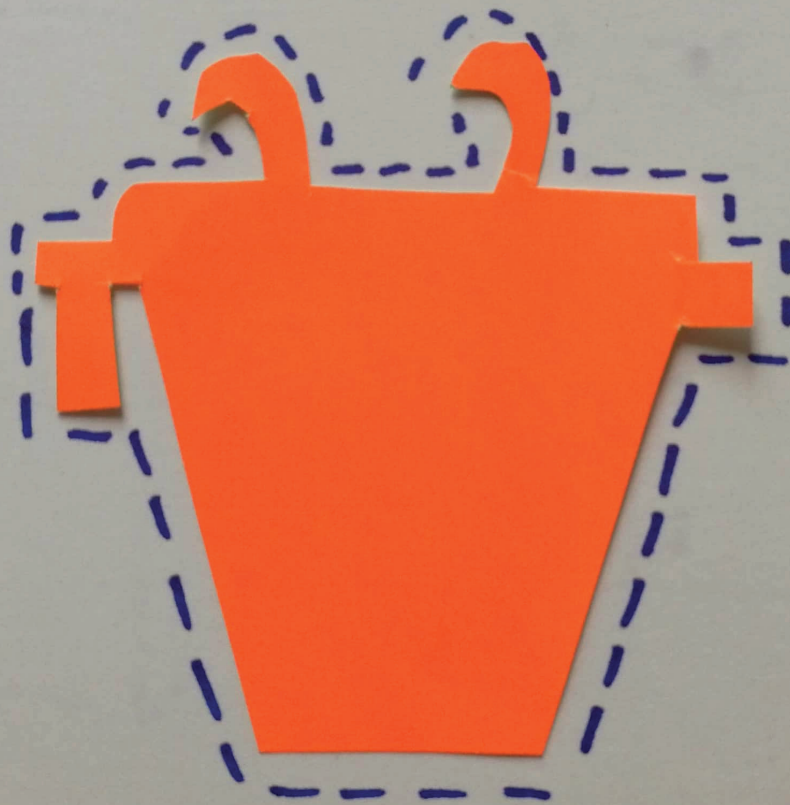


4.



f. 2

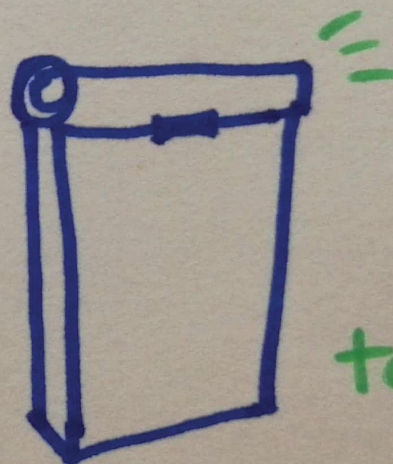
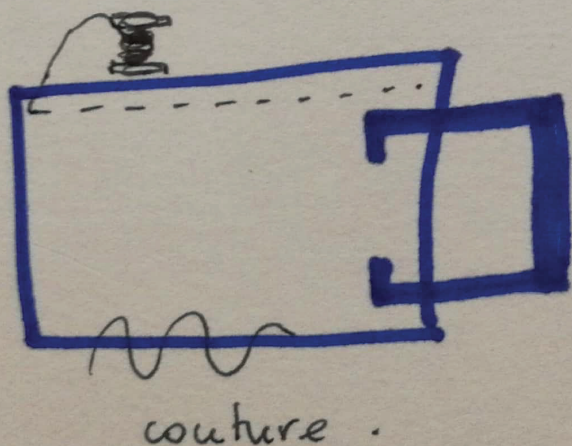
. sacoché étanche



écrous
TTT
écrous en
T

vis
TTT
TTT

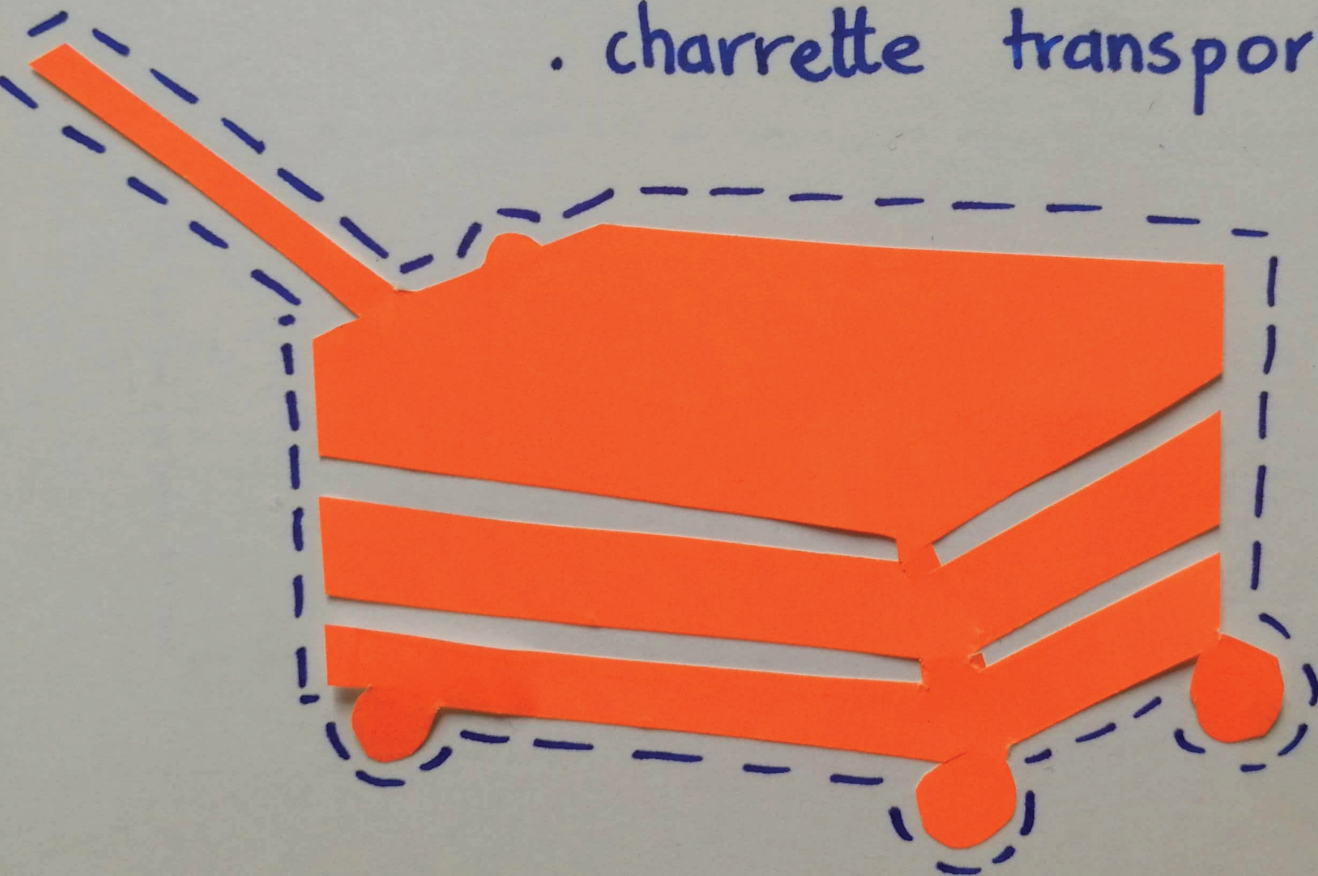
2. fixez les éléments
1. découpez 2 rectangles
dans de la bâche





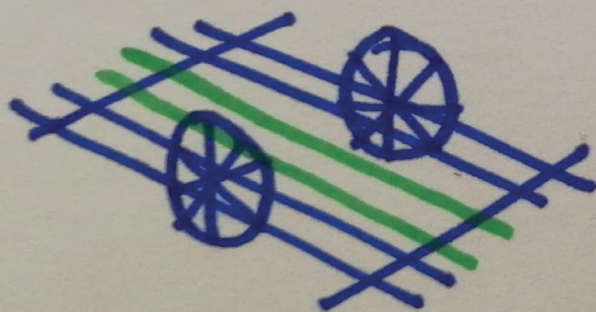
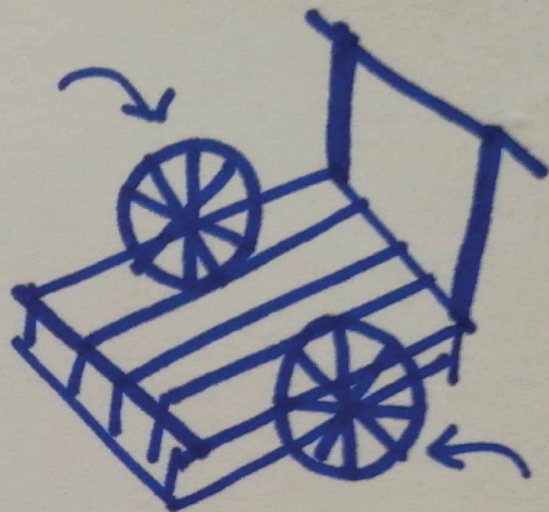
f.3

. charrette transport



palette

roues



= tadem =