

Comment préserver la ressource en eau potable?

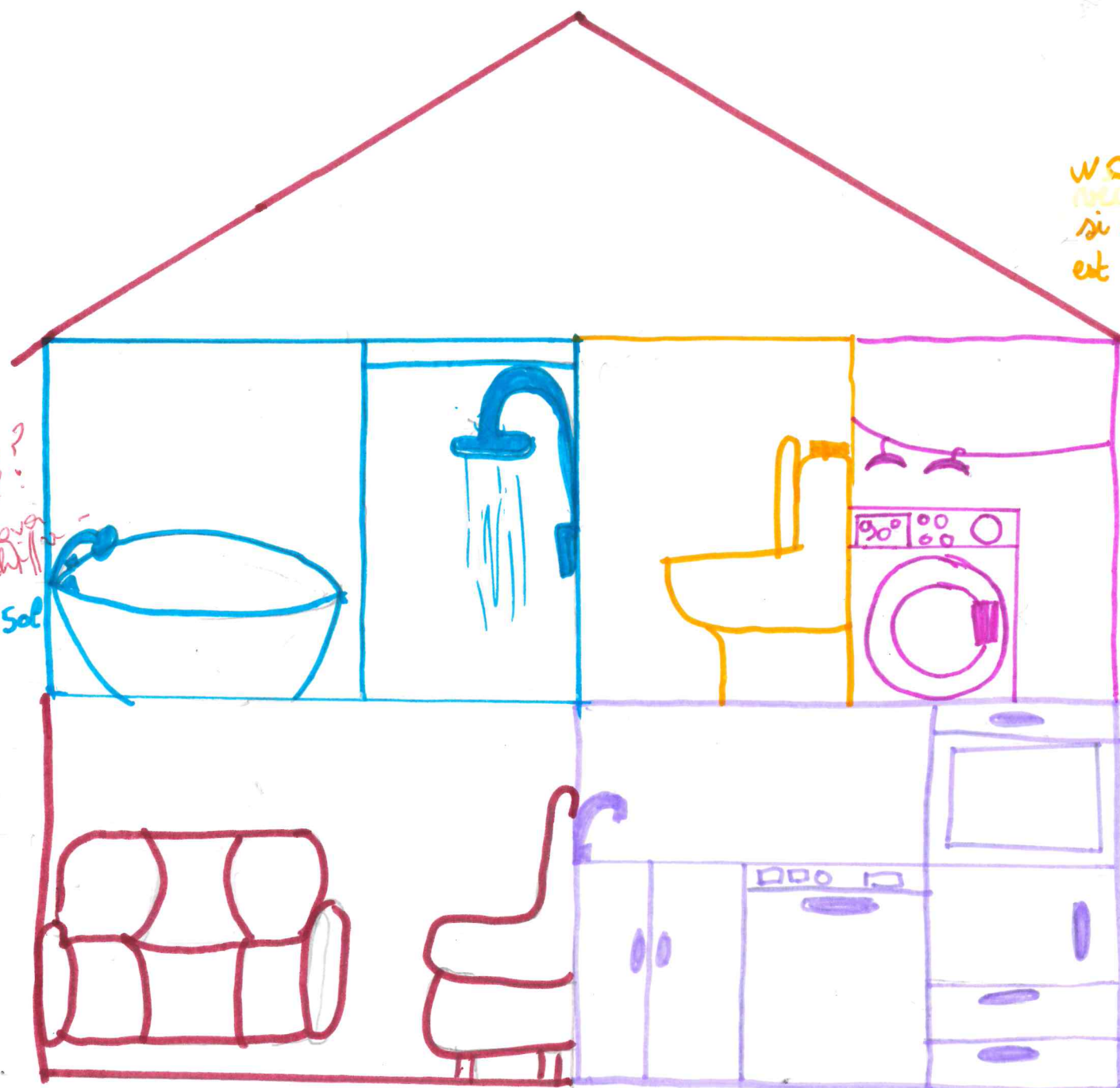
Donc...
- faut prendre des douches
au lieu de bains.
- wc - ci doivent être
casernes.

douches:
 $50l \times 4 \times 365 = 56700l$
~~73000l~~

bain:
 $175 \times 4 \times 365 \div 2 = 127750l$

Economie:
~~71250l~~ 54750

la famille Y avec tous ces changements,
fait:
 $1250 + 20800 + 21900 + 140000 + 21900$
 $275850 \text{ litre} = 275,85 \text{ m}^3 \text{ d'économie.}$
la famille Y doit, évidemment, réparer les
uites d'eau.



WC:
si gros volume d'eau est
utilisé:
 $9 \times 5 \times 4 \times 365 = 28200l$

si petit et gros volume
d'eau sont utilisés
 $6 \times 4 \times 4 \times 365 = 35400l$
 $9 \times 1 \times 4 \times 365 = 13140l$
Economie: ~~21900l~~ 17520
5 lessives par semaine

si 140l par lavage
 $140 \times 5 \times 52 = 36400l$
si 60l par lavage
 $60 \times 5 \times 52 = 15600l$
Economie: ~~20800l~~

vaisselle à la main:
 $15 \times 2 \times 365 = 10950l$

lave-vaisselle:
 $45 \times 2 \times 365 = 32850l$

Tu ne laves pas le lave vaisselle à cha-
que repas! Mais, tous les 2
jours environ!
Economie: ~~21900l~~



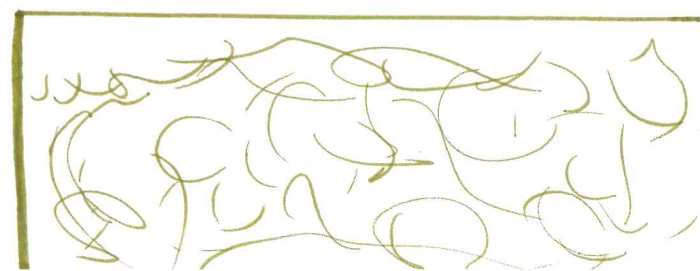
Pour arroser le jardin.
Il faut récupérer l'eau
de pluie.

Donc...
Il faut avoir des
boîtes avec deux
bouchons.

Donc...
Il faut choisir un lave-
linge économique et
bien remplir la machine
à chaque lessive.

Donc...
Il faut faire la
vaisselle à la main

Donc...
Il faut pailler le
jardin avec de la
paille de chanvre.
arroser seulement lors
des semis.



Pour 100 m² et un arrosage
l'été (région):
 $175 \times 100 \times 80 = 140000l$
Economie: 140000l