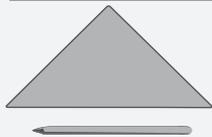


# Bateau "puce d'eau"



## OUTILLAGE CONSEILLÉ :



crayon &amp; règle



scie à denture fine



marteau



papier abrasif

colle à bois /  
universelle

NOM :

CLASSE :

## LISTE DES PIÈCES :

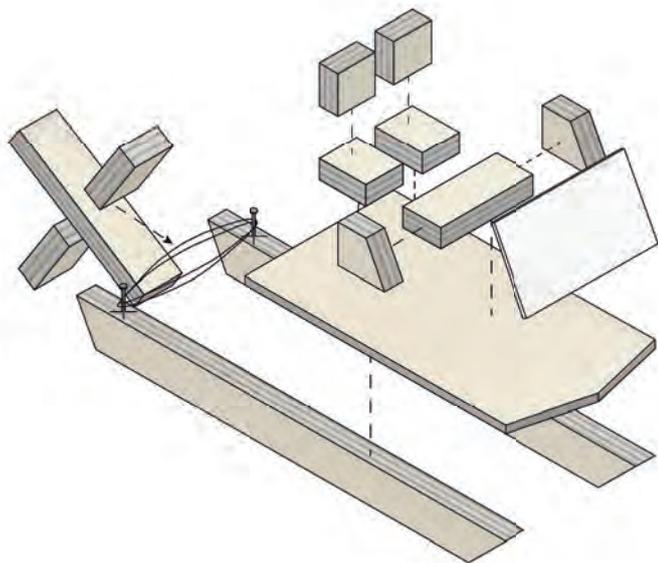
## DIMENSIONS :

## DÉSIGNATION :

## PIÈCES :

LISTE DES PIÈCES :		DIMENSIONS :	DÉSIGNATION :	PIÈCES :
1 contreplaqué	<input type="checkbox"/>	150 / 80 / 4 mm		A
4 lattes en contreplaqué	<input type="checkbox"/>	230 / 20 / 10 mm		B-H
1 polystyrène (transparent)	<input type="checkbox"/>	70 / 40 / 2 mm		
1 élastique	<input type="checkbox"/>	250 mm		
2 clous	<input type="checkbox"/>	12 / 20 mm		

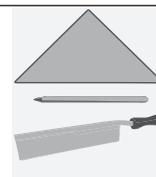
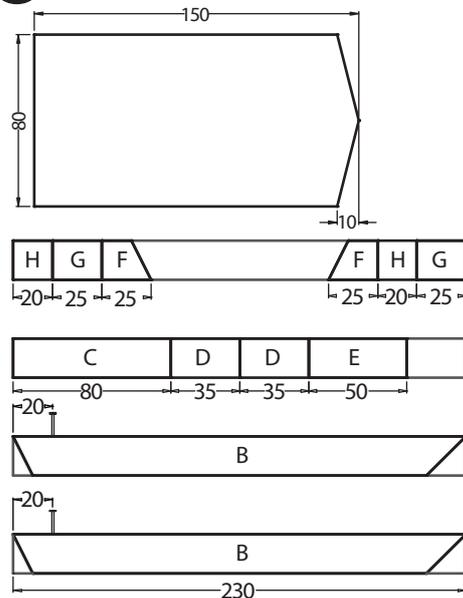
### 1 Vue d'ensemble:



Jette un coup d'oeil sur l'ensemble.



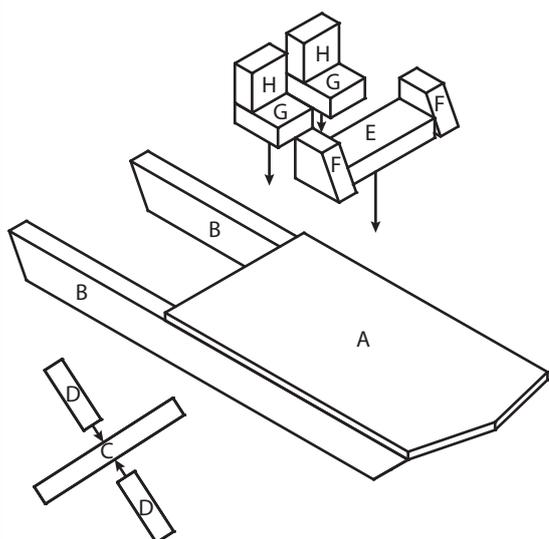
### 2 Découper:



Dessiner le pont (A) sur le **contreplaqué (150 / 80 / 4 mm)** selon le plan 1 et le découper avec la scie à chantourner. Découper dans les **4 lattes de contreplaqué (230 / 20 / 10 mm)** les pièces (B-H) selon le schéma. Reporter les **biais** pour les pièces (B) et (F) du plan 1.



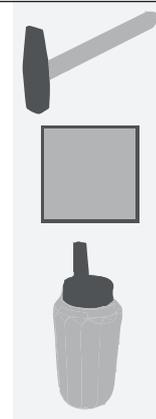
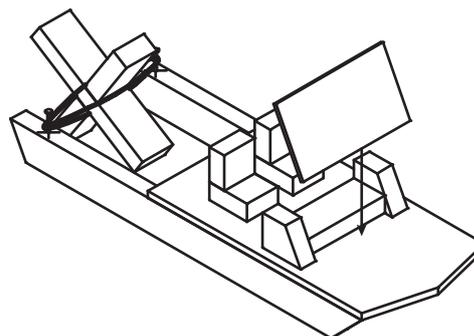
### 3 Assembler:



Poncer toutes les pièces avec le **papier abrasif**. Utilise de la **colle résistante à l'eau**, afin que le bateau puisse flotter sur l'eau. Coller le pont (A) sur les 2 côtés (B). Coller les pièces (E), (F), (G) et (H) selon le plan 1 sur le pont (A). Les pièces (C) et (D) sont collées ensemble avec la roue à aubes.



### 4 Finition:



**Enfonce un clou** dans chaque partie latérale (B) selon le plan 1. Noue ensemble les deux extrémités de l'élastique. Dépose la roue à aubes et mets-la sous tension **entre les deux clous avec l'élastique**.

Arrondis légèrement les bords du **polystyrène** avec du papier abrasif et **colle-le** sur le bateau (sur la pièce (F)).

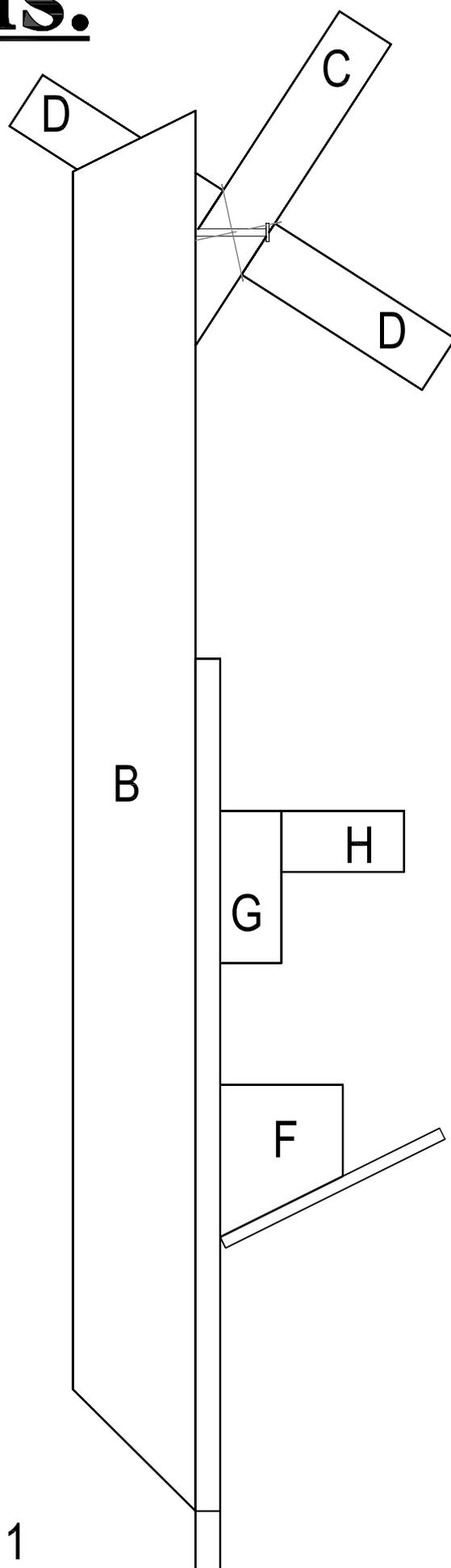
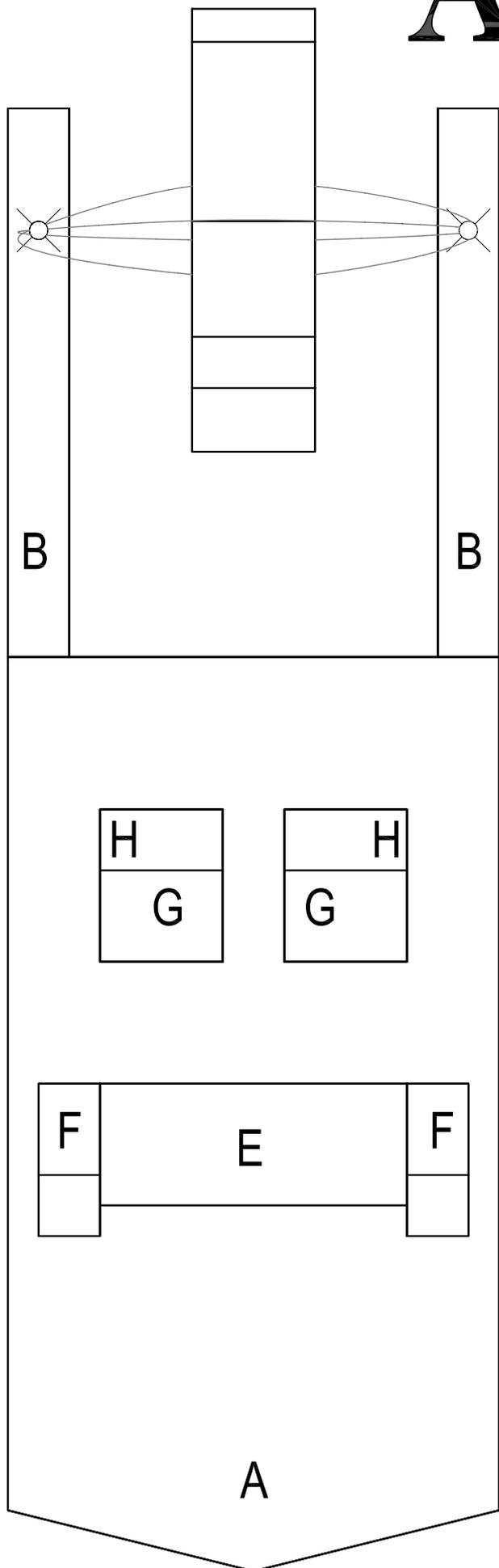
**Bonne réussite et bon amusement !**



de dessus E 1/1

# Aduis.

de côte E 1/1



Plan 1