

Bootjes maken

Van allerlei natuurlijke materialen zijn bootjes te bouwen. Laat kinderen hun fantasie gebruiken met rietstengels, bladeren, boomschors, enz. Met behulp van kurken en satéstokjes kun je gemakkelijk drijvers maken er hier tussen allerlei materialen bevestigen of prikken. Kinderen zijn zelf heel vindingrijk en zullen van hun eenmaal gemaakte bootje al snel een nog sneller, mooier en groter exemplaar willen maken. Genoeg voor uren speelplezier! Hieronder staan een paar voorbeelden.

Bootjes van walnoten

Benodigheden

- Walnoten;
- Papier;
- Lijm;
- Cocktailprikkertjes/satéstokjes.

Werkwijze

Splijt voorzichtig de walnoot. Haal de noot eruit en knip van stevig papier een voordek en een zeil. Plak het voordek vast en zet het prikkertje er door heen. Dan het zeil er op zetten en ...varen maar.

Bootjes van boomschors

Benodigheden

- Stuk boomschors
- Dun stevig takje
- Groot boomblad

Werkwijze

Zoek een dik stuk boomschors. Op de plaatsen waar bomen omgehakt zijn, kun je vaak schors vinden (laat kinderen dit niet van levende bomen trekken!). Snijd de schors met een zakmes in de juiste vorm, met aan de voorkant een scherpe boeg. Nu moet je bepalen of je een bootje wil met één zeil of een twee- of driemaster. Zoek dunne, rechte takjes voor de mast. Bepaal hoe hoog je de mast wilt hebben en snijd het takje op de goede lengte. Snijd er aan de onderkant een stompe punt aan. Maak met een priem een gaatje in de boomschorsromp.

Bootjes van drinkpakjes

Benodigheden

- voor ieder kind een drinkpakje met rietje
- schaar, mesje
- gekleurd karton
- plakband, lijm of nietmachine

Werkwijze

Knip uit ieder drinkpakje de voorkant (grote vlak). Op deze manier ontstaat al een bootje. Bevestig 2 stroken papier aan de lange zijden van het bootje en niet of plak deze vast aan de uiteinden. Nu lijkt het ook echt op een bootje. Maak van het uitgeknipte karton uit het pakje een tentje door het in de breedte dubbel te vouwen en plaats deze in de boot. Het rietje kan worden gebruikt als mast. Maak een zeil van karton (of van een plastic zak) en bevestig deze aan de mast.

Klein houten vlot

Benodigheden

- Takken \varnothing 1-2 cm
- dun touw
- lapje stof of stuk van een plastic tas

Werkwijze

Zoek een paar takken die een gelijke dikte hebben. Zaag uit deze takken de balken voor het vlot. Let op dat ze allemaal ongeveer even dik zijn. Leg de balkjes naast elkaar, zodat je kunt meten hoe breed het vlot wordt. Zaag nu een balkje af dat even breed is als het vlot. Zaag het vervolgens in de lengte door tot twee half ronde takken (of neem twee gelijke takjes. Leg ze plat dwars op de balken van het vlot en maak ze daaraan vast. Je kunt ze vastspijkeren, maar ook met touw of lijm aan elkaar maken. Snijd nu de mast en de twee takken waaraan het zeil vastzit. Je kunt een klein lapje stof of een stuk van een plastic tas als zeil gebruiken. Snijd aan de onderkant een stompe punt aan de mast. Maak met een priem een gaatje in de boomschorsromp. Boor bovenin de mast een klein gaatje, waarin een lucifer past. Daar kun je het vlaggetje aan vastplakken. Klem de mast tussen twee balken van je vlot.

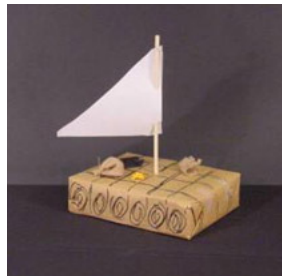
Vlot van kartonnen pak

Benodigheden

- Vier lege literpakken van zuivelproducten (halve literpakken kan ook) ;
- Papier of stof voor het maken van een zeil;
- Een stok (bamboe, Chinese eetstokjes, enz.) voor de mast;
- Lijm of plakband;
- Schaar, (kleur)potloden, stiften, kwasten, verf.

Werkwijze

De grootte is afhankelijk van het aantal zuivelpakken. Laat de kinderen de pakken aan elkaar vastmaken met lijm of plakband. Het vlot kan beschilderd worden met watervast verf. Je kan het vlot ook met papier, of bladeren en takjes 'bekleden'. Denk erom dat het papier loslaat als het nat wordt. Maak een zeil van een stuk stof of papier dat je met het stokje op de boot prikt en vastmaakt.



Vrachtschepen

Benodigheden

- Plankje hout van ca 18 mm dik
- koordje
- 'vracht'

Werkwijze

Voor deze bootjes heb je een houten plankje nodig van ca. 7 cm breed en 18 mm dik. Teken de juiste vorm van je bootje eerst op een stukje stevig papier. Vouw het eerst in de lengte dubbel, teken de ene helft van het bootje en knip die uit. Vouw het papier open en knip het eventueel een beetje bij. Leg het papier op het hout en trek de omtrek over op het hout. Zaag de bootjes uit. Je kunt de boot ook nog een verdieping geven. Als je een aantal bootjes aan elkaar vast wilt maken, boor je aan de voor- en achterkant een gaatje. Steek een koordje met een beetje lijm in de gaatjes en zet het vast door er een stukje lucifer in te timmeren. Snijd het overvallige stukje lucifer af.