

Papier maken

Dit heb je nodig:

vuilniszakken
1 kilo oude kranten of papier
grote bak met warm water
kom
mixer
schepraam
werkdokjes
2 plankjes
2 x grijs drukvilt



(droogdoek van school)

Tijd: 45 minuten

Dit ga je doen:

1. pak de spullen uit de kist
2. dek 2 tafels af met vuilniszakken
3. vul de grote bak met warm water
4. houd de krant of het papier eerst in het water
5. scheur alles in kleine snippers
6. doe de natte snippers in de kom
7. mix alles goed door

Krijg je al een lekker papje van papierpulp?

8. doe er een lepel water bij als het geen papje wordt
9. mix alles nog eens goed door
10. doe nu de papierpulp in de grote bak met water

Even lekker roeren!

11. leg het plankje op de vuilniszakken
12. leg het drukvilt op het plankje
13. schep met het schepraam de papierpulp uit de bak
14. kijk maar naar de foto





15. laat het water er goed uitlekken
16. haal een raam weg
17. keer het raam om op de doek

Lijkt het al een velletje papier?

18. leg een doek op het velletje papier
19. maak nog een paar velletjes papier
20. leg tussen elk velletje een doek
21. of leg 2 velletjes op elkaar

Wat maak je dan? Natuurlijk karton!

22. leg het drukvilt op het laatste velletje
23. leg een plankje op het bovenste drukvilt
24. druk goed op het plankje en pers het water er heel goed uit!
25. haal 1 voor 1 alle velletjes papier van elkaar
26. laat het goed drogen
27. haal na 2 uur alle droge velletjes van de doeken af

Je papier is klaar!

Bewaar de velletjes papier voor een volgende opdracht!

28. maak de spullen die je hebt gebruikt goed schoon en droog!

Is alles weer netjes opgeruimd?

Ga verder op de computer!