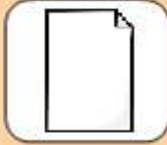


7-8



Papier



Bouwen met papier!

Papier lijkt op het eerste gezicht heel slap. Kun je met papier wel sterke bruggen bouwen? Veel kinderen denken van niet. Hieronder kun je lezen waarom papier juist wel sterk is.

Een los velletje papier is niet sterk. Als je dit velletje papier als brug laat dienen door er aan beide kanten wat onder te leggen zul je merken dat als je wat op de brug legt, de brug doorzakt. Zelfs een potlood kan de brug niet houden. Door papier te vouwen wordt het stevig.



Door papier in kleine stroken te vouwen wordt het stevig, maar er zijn meer manieren om met papier een stevige constructie te maken. Als je papier oprolt tot een buis kan het veel meer aan dan een gewoon velletje papier.

