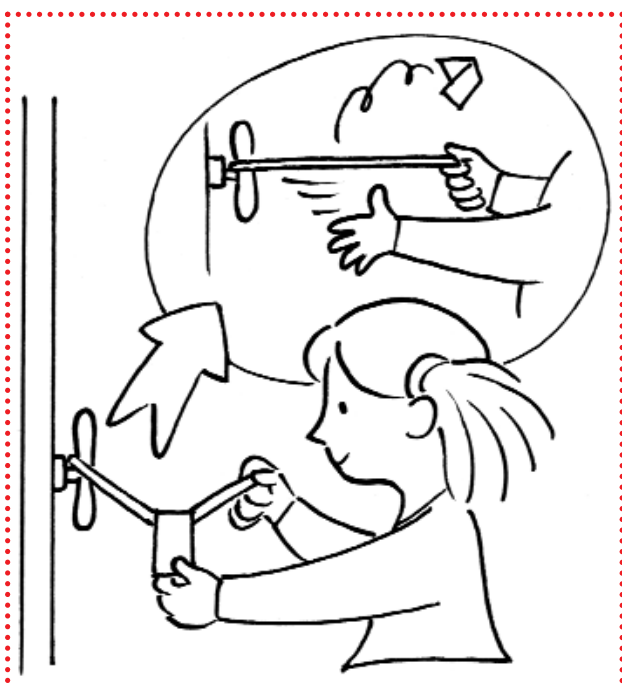


5. Taglia l'elastico a pezzettini e mettilo in un cucchiaio. Accendi una candelina e fai scaldare il cucchiaio sulla fiamma. Osserva bene che cosa fanno i pezzi di elastico quando li scaldi.



6. Metti un elastico in terra e picchialo con un martello. Riesci a romperlo o a schiacciarlo? Come si comporta l'elastico? Sembra fortissimo: le martellate non gli fanno niente. È sempre vero?



7. Infila l'elastico nella maniglia della porta. Con una mano tira l'elastico e tienilo teso. Appoggia sull'elastico un pezzettino di carta. tira la carta verso il basso e poi lasciala andare. Che cosa succede?



8. Chiama un compagno e fate insieme una gara. Prendete tutti e due le vostre matite colorate. Da' al tuo compagno un pezzo di spago e tu prendi un elastico. Chi dei due farà più in fretta a tenere unite le proprie matite colorate?