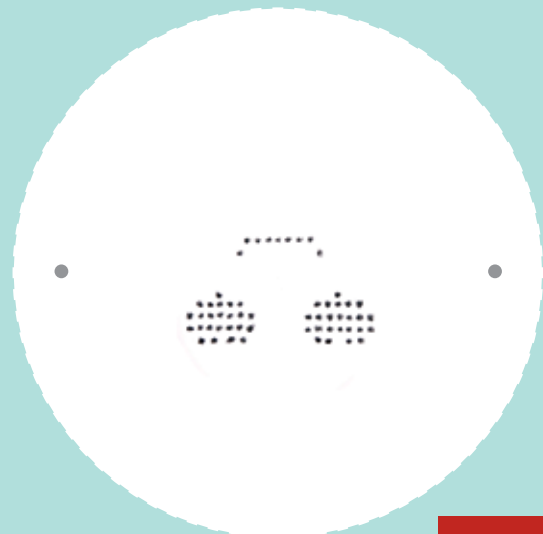


Taumatropio

Il taumatropio, o “giro delle meraviglie” è un gioco che si basa sull’illusione ottica. Un foglio di carta viene fatto ruotare con uno spago così velocemente intorno al proprio asse che dai disegni presenti sulle due facce del foglio si ottiene un’unica immagine combinata.



Fai sorridere il tuo Digipigi!

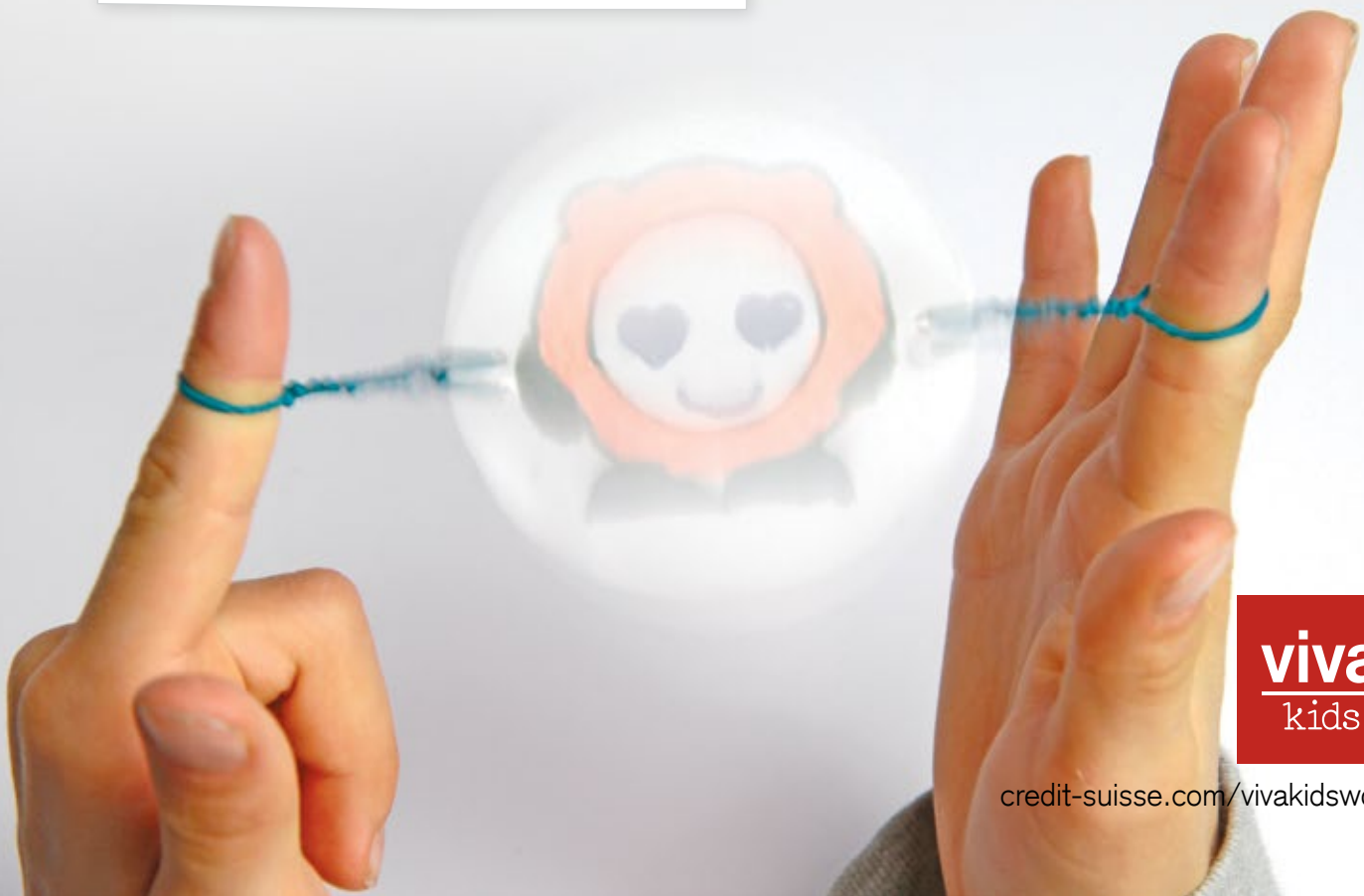


- 1 Ritaglia i modelli del taumatropio. Incollali insieme in modo che l'immagine posteriore sia capovolta e i fori combacino. Colora le due facce.
- 2 Fai un buco in corrispondenza dei segni. Infilare un pezzo di spago o di elastico di pari lunghezza nei fori a sinistra e a destra e fissalo con un nodo.
- 3 Tieni con la punta delle dita le estremità dello spago. Con entrambe le mani fai girare il dischetto sul proprio asse tante volte fino a che lo spago non sarà completamente arrotolato su se stesso e lo sentirai in tensione. Adesso allontana le dita e fai girare il dischetto e... ooooooooh! Il movimento è così veloce che i due disegni formano un'unica immagine che prende vita.

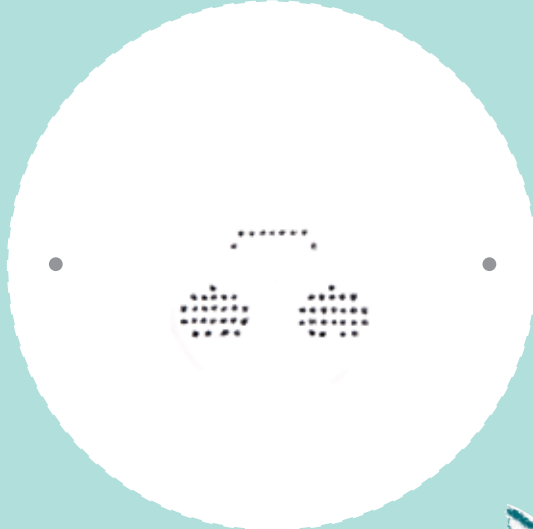


tocca a te:

Crea il tuo taumatropio: traccia due cerchi grandi uguali su un foglio di carta, segna i punti in cui dovrai creare i buchi, e in ogni cerchio disegna un'immagine che completi l'altra: cavallo/cavaliere, occhi/bocca, nuvole/pioggia, gabbia/uccellino, topo/formaggio, pallone da calcio/porta, ecc. Per assicurarti che le due facce girando combacino perfettamente, puoi disegnarle a matita e appoggiarle alla finestra una sopra l'altra. È importante che i fori corrispondano! Sicuramente mamma e papà saranno felici di aiutarti.



Modelli



tocca a te:

