**Deelbaarheidstwister**

GROEN: deelbaar door 2 én 4,
niet door 5

ROOD: deelbaar door 5 én 25

GEEL: deelbaar door 5, niet door 25

BLAUW: deelbaar door 3 én 9

**Deelbaarheidstwister**

Vier – vijf leerlingen spelen het spel twister volgens de standaardregels. De overige leerlingen draaien beurt om beurt aan het rad om te weten welk lichaamsdeel de spelers moeten gebruiken. Nadien wordt er een getal uit een pot getrokken. De leerlingen gaan na welk deelbaarheidskenmerk dit getal kent. Indien ze het denken te weten, zetten ze het gedraaide lichaamsdeel op de desbetreffende kleur (zie bovenstaand blad).

Bovenstaand blad wordt enkele keren afgedrukt en bij de speelmat gelegd. Op deze manier kunnen de leerlingen steeds terug kijken voor welk deelbaarheidskenmerk de kleuren stonden.

De andere leerlingen controleren of het antwoord correct is. Is het correct? Dan mag de speler blijven staan. Is het fout? Dan valt deze speler af! Ook wie omvalt, is verloren.

Na een tijdje wisselen we van spelers.

**De getallen**

Groen: 25 244, 24 244, 363, 8 888, 12 012, 5 864, 44, 584

Rood: 48 750, 1 000, 225, 75, 6 775, 31 200, 9 9950

Geel: 1 510, 8 555, 435, 6 445, 1 095, 1 005, 5 085

Blauw: 126, 180, 288, 567, 756, 810, 108, 630, 900

🡪 Je gebruikt zoveel of zo weinig getallen als je zelf wilt.