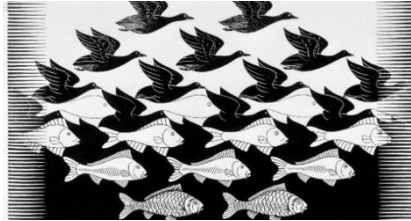


## Paasvakantie@GEMZ 2024

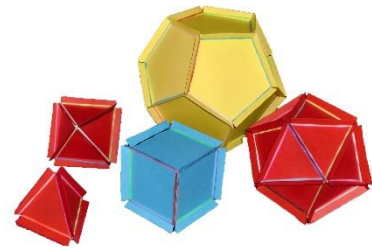
### maandag 8 april: Wiskunst!

#### Voor kunstzinnige wiskundigen vanaf het derde leerjaar



Tijdens deze dag gaan we op zoek naar wiskunde om ons heen. We ontdekken patronen en leren over een ideale verhouding in kunstwerken, schelpen en zonnebloemen. We spelen met perspectief en verwonderen ons over het onmogelijke in Eschers werk. We gaan aan de slag met spiegelingen en draaiingen, ontdekken hoe je een kromme

lijn kan tekenen met een rechte lat en bouwen ruimtefiguren uit papier en elastiekjes. We maken al tekenend kennis met een paar wereldberoemde fractals en gaan op zoek naar de geometrie in het werk van Kandinsky. Voor de liefhebbers liggen er binaire puzzels en Japanse beeldzoekers klaar! Tussendoor breken we ons hoofd over tangrams en andere ruimtelijke puzzels.



Heb je zin om met ons mee te doen? Schrijf dan snel in voor deze wiskunstdag!

### dinsdag 9 april: Constructiedag!



#### Voor bouwers uit de tweede kleuterklas t.e.m. het zesde leerjaar

Wij voorzien een heleboel bouwmaterialen, jij brengt je ideeën mee... Lego, K'nex, Clickx, Kapla,... het ligt allemaal voor je klaar! De kleine moertjes en vijsjes van Meccano kunnen je behoorlijk uitdagen. Met de HABA-knikkerbaan of Gravitrax bouw je lange en ingewikkelde knikkerbanen. Misschien wil jij aan de slag met het constructiespeelgoed dat je al goed kent of ontdek je liever iets nieuws? Volg je een stappenplan of ga je helemaal los in je eigen creativiteit?

Kom jij graag meedoen? Schrijf je dan snel in!

#### Praktische informatie:

- Locatie: GEMZ, Blivensstraat 41, 2100 Deurne
- Startuur: 10 uur
- Einduur: 16 uur, uitstroom mogelijk tot 16u30
- Leiding: Danielle Verheye, een onderwijzeres die zich specialiseerde in onderwijs aan hoogbegaafde leerlingen, tevens zaakvoerder van GEMZ.
- Prijs: €50. Vanaf een 2<sup>de</sup> kind uit hetzelfde gezin, ontvangt u 20% korting op de totaalprijs.



Inschrijven: mail naar [info@gemz.be](mailto:info@gemz.be). U ontvangt per kerende een bevestigingsmail. Uw inschrijving is definitief na de ontvangst van de betaling op rekeningnummer BE26 7350 3609 7829.