Groep 3
Lesweek 27

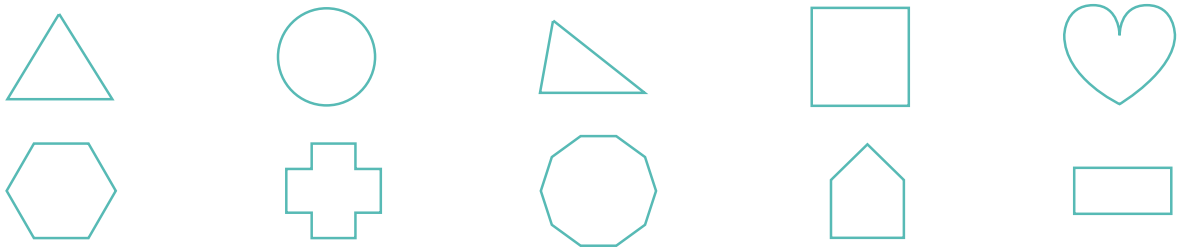
Je leert
werken met regelmatige en onregelmatige veelhoeken

Je herhaalt
Romeinse cijfers – vlakvulling door schuiven en draaien – meten met een liniaal

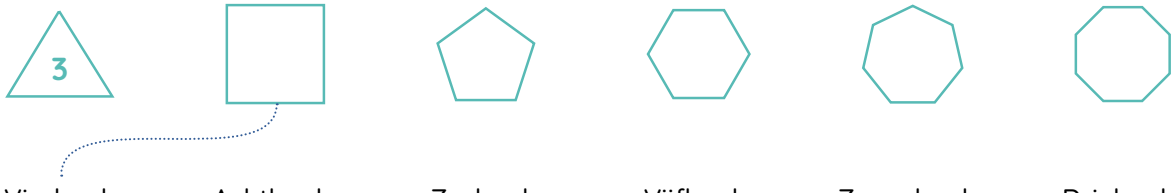
1) Regelmatige en onregelmatige veelhoeken

Kijk de video

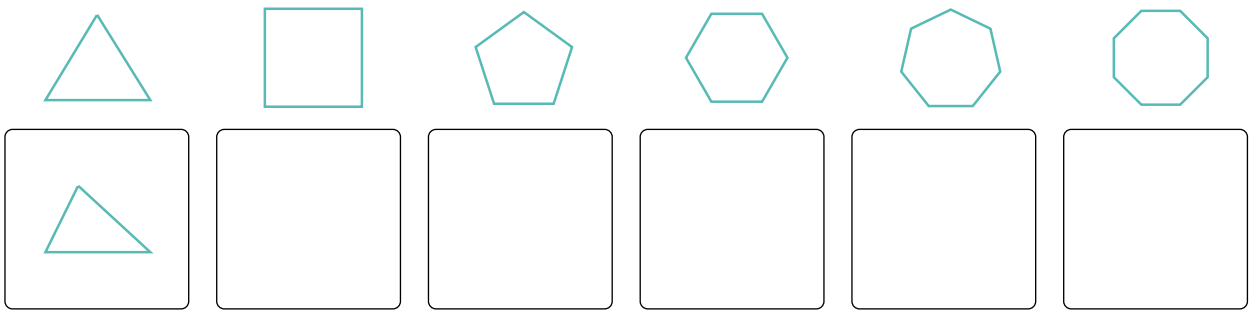
1A. Zet rondjes om de regelmatige veelhoeken.



1B. Hoeveel hoeken hebben de regelmatige veelhoeken?



1C. Teken de veelhoeken na. Maak ze onregelmatig. Gebruik een liniaal.



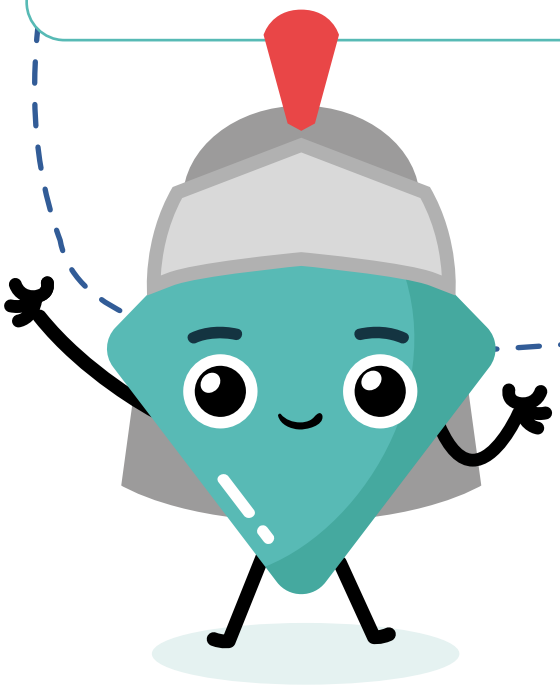
2A. Vul de missende Romeinse cijfers in.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	II	III	IV	V	VI	VII	.....	IX	X

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
XI	.....	.....	.....	.....	.....	XVII	.....	.....	XX

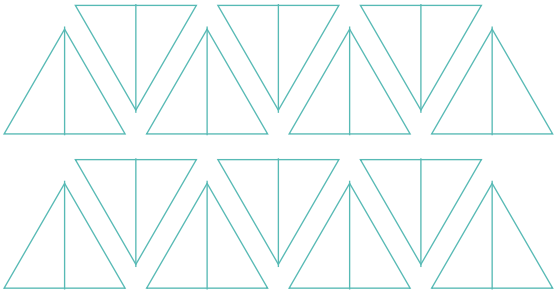
2B. Bedenk zelf sommen met Romeinse cijfers.

.....	+	.....	=	XIV		.....	.....	.....	=	.....	
.....	.....	.....	=	XIII		.....	.....	.....	=	.....	
.....	.....	.....	=	XIX		.....	.....	.....	=	.....	

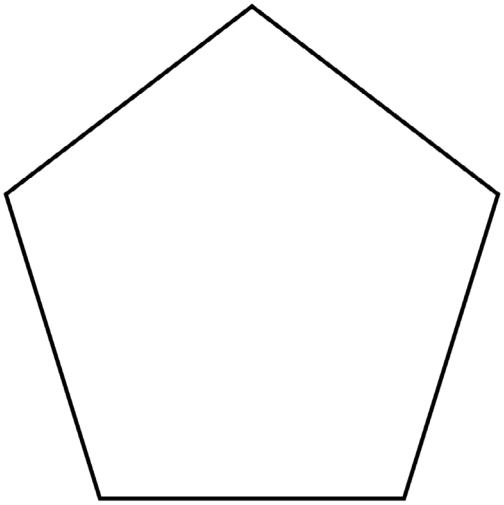


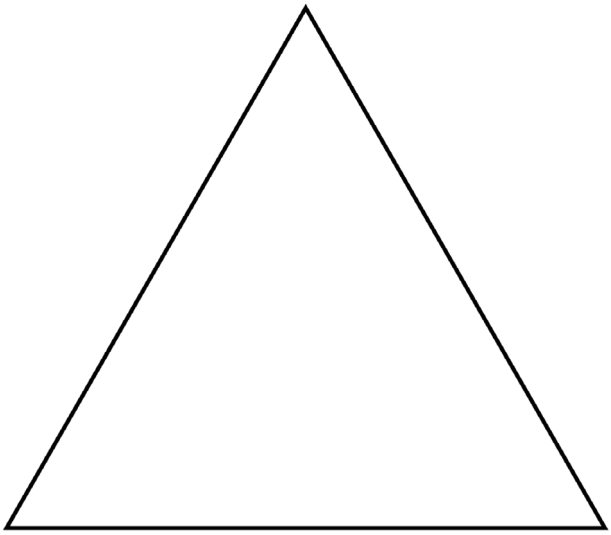
3. Kleur alle driehoeken op het werkblad (blz. 81) hetzelfde in. Gebruik twee kleuren

Knip uit. Maak verschillende vormen. Plak je mooiste vlakvulling hieronder op.



4A. Meet met een liniaal. Welke vorm heeft de langste rand? Zet daarbij een pijl.





..... cm

..... cm

4B. Teken een vorm waarvan de randen samen 32 centimeter zijn.

Teken daarna een andere vorm waarvan de randen ook samen 32 centimeter zijn.

Werkblad lesweek 27: Vlakvulling

Kleur alle driehoeken hetzelfde in. Gebruik twee kleuren.

- Knip uit.
- Maak verschillende vormen.
- Plak je mooiste vlakvulling op bij 1A.

