

*Bij deze opgave hoort informatiebron 4.*

*In deze opgave blijft de btw buiten beschouwing.*



Hicran is studente Bedrijfseconomie. Naast haar studie is zij vanaf 1 januari 2019 eigenaresse van Magic Lights, een handelsonderneming in dimbare ledlampen.

Hicran heeft voorlopig gekozen voor de eenmanszaak als ondernemingsvorm voor Magic Lights. Zij kan deze in de toekomst omzetten in een besloten vennootschap. Een eenmanszaak heeft geen rechtspersoonlijkheid.

- a** Noem een andere ondernemingsvorm zonder rechtspersoonlijkheid.

Een besloten vennootschap heeft wel rechtspersoonlijkheid.

- b** Noem een andere reden dan rechtspersoonlijkheid, die voor Hicran aanleiding zou kunnen zijn om haar onderneming in de toekomst om te zetten van een eenmanszaak in een besloten vennootschap. Licht het antwoord toe.

Hicran heeft bij de oprichting van Magic Lights op 1 januari 2019 eigen vermogen ingebracht, bestaande voor twee derde deel uit liquide middelen ten bedrage van € 400 en voor één derde deel uit een voorraad dimbare ledlampen. Deze voorraad heeft zij in december 2018 al ingekocht en ontvangen voor € 4 per stuk. Deze dimbare ledlampen heeft ze opgeslagen in haar studentenkamer.

- c** Bereken de beginvoorraad dimbare ledlampen in aantallen per 1 januari 2019.

Omdat Hicran niet meer dan 50 lampen in haar studentenkamer wil opslaan, overweegt ze om met ingang van week 5 in 2019 bij Extrabox opslagruimte te huren.

De huur is € 75 per maand. Hicran moet naast de huur van een maand ook nog borg van twee maanden huur vooruitbetalen.

Hicran zal de opslagruimte bij Extrabox gaan huren als Magic Lights aan het einde van week 4 in 2019 voldoende liquide middelen heeft om de huur en de borg van de opslagruimte vooruit te kunnen betalen.

Aan het begin van week 4 beschikt Magic Lights over een bedrag van € 196 aan liquide middelen. Er vinden in week 4 geen andere betalingen plaats dan die te maken hebben met de inkoop of de verkoop van dimbare ledlampen (*zie informatiebron 4*).

- d** Bereken de omvang van de liquide middelen aan het einde van week 4.  
*Vul hiertoe de uitwerkbijlage behorende bij deze vraag in.*
- e** Toon aan of Hicran zal besluiten tot het huren van opslagruimte bij Extrabox.

## Informatiebron 4

### Inkopen en verkopen

#### Inkopen en verkopen in week 1 tot en met week 4 van 2019 en verwachtingen voor week 5

<b>week</b>	<b>inkoop / verkoop</b>	<b>aantallen</b>	<b>inkoopprijs per stuk in €</b>	<b>waarvan op rekening verkocht</b>
week 1	inkoop	100	3,80	
	verkoop	20		0%
week 2	inkoop	0	3,80	
	verkoop	50		10%
week 3	inkoop	100	3,50	
	verkoop	80		10%
week 4	inkoop	100	3,40	
	verkoop	80		40%

De inkopen worden altijd contant afgerekend.

De verkopen zijn deels op rekening en deels contant.

- Bij verkopen op rekening is de verkoopprijs € 6,30. De krediettermijn is 2 weken.
- Bij contante verkopen is de verkoopprijs € 7,20.

## uitwerkbijlage

d

	getallen (in €)	
liquide middelen begin week 4		<b>196</b>
betaling in week 4 als gevolg van inkopen		.....
ontvangsten in week 4 als gevolg van verkopen in:		
– week 1	<b>0</b>	
– week 2	.....	
– week 3	.....	
– week 4	<u>.....</u>	
		<u>.....</u>
liquide middelen eind week 4	.....	.....

	berekening
liquide middelen begin week 4	
betaling in week 4 als gevolg van inkopen	
ontvangsten in week 4 als gevolg van verkopen in:	
– week 1	
– week 2	
– week 3	
– week 4	
liquide middelen eind week 4	