

Examen VMBO-BB

2022

versie blauw, onderdeel **B**

profielvak-cspe E&O – BB

opdrachten

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

De richttijd voor dit onderdeel is 100 minuten.

Dit onderdeel bestaat uit 5 opdrachten.

Voor dit onderdeel zijn maximaal 30 punten te behalen.

Bij elke vraag of opdracht staat hoeveel punten met een goede uitvoering behaald kunnen worden.

opdrachten onderdeel B

- kenmerken van ondernemingsvormen invullen
- consumentenprijzen berekenen
- een lease-bedrag berekenen
- een grafiek aflezen
- een resultaat bepalen



Inleiding

Welkom bij Bikes&Zo. Fijn dat je het team van ons filiaal en hoofdkantoor in Damen komt versterken!

Ons bedrijf heeft meerdere filialen en een testcentrum.

We verkopen en repareren fietsen en e-bikes. Het randassortiment bestaat onder andere uit fietskleding, fietstassen, sloten, zonnebrillen en in de winter ook schaatsen.

Bikes&Zo is een vennootschap onder firma (vof). Jan en Thomas zijn de eigenaren én zij vormen samen de directie.

Jan wil het bedrijf verlaten. Thomas gaat een andere ondernemingsvorm voor Bikes&Zo kiezen, waarbij hij privé geen financieel risico meer loopt voor bedrijfsverliezen.

Jij gaat de kenmerken van drie ondernemingsvormen invullen. Met die informatie concludeer je wat de meest geschikte ondernemingsvorm is voor Thomas.

4p 1 Zet de kenmerken bij de ondernemingsvormen en noteer je conclusie.

Wat heb je nodig

het Excelbestand vb_ondernemingsvormen_bb

Voordat je begint

- Open het bestand en sla het op als vb_ondernemingsvormen_bb_jouw naam.

Uitvoering

- Kies bij elke ondernemingsvorm de juiste kenmerken.
- Thomas wil privé geen financieel risico meer lopen voor bedrijfsverliezen. Welke ondernemingsvorm is dan het meest geschikt voor Thomas?
Vul die ondernemingsvorm in bij Conclusie.

Als je klaar bent

- Sla het bestand op.
- Maak een afdruk met de knop Print.

Bikes&Zo heeft het assortiment uitgebreid met een aantal fietsaccessoires en de nieuwe dienst 'onderhoudsbeurt'. Jij gaat de consumentenprijzen van dit nieuwe assortiment berekenen.

7p 2 Bereken de consumentenprijzen van het nieuwe assortiment.

Wat heb je nodig

het Excelbestand vb_prijzen_bb

Voordat je begint

- Open het bestand en sla het op als vb_prijzen_bb_jouw naam.

Uitvoering

- Maak alle berekeningen met Excelformules.
- Vul voor elk artikel en de dienst in:
 - de brutowinst
 - de netto-verkoopprijs
 - het btw-percentage (Het btw-percentage op de dienst is 9%.)
 - de consumentenprijs per stuk.

Als je klaar bent

- Sla het bestand op.
- Maak een afdruk met de knop Print.

Bikes&Zo biedt klanten de mogelijkheid een fiets te leasen in plaats van te kopen. De klant betaalt dan een vast bedrag per maand voor het gebruik van de fiets. Bikes&Zo blijft eigenaar van de fiets.

Jij gaat het lease-bedrag berekenen dat de klant moet betalen voor een nieuwe elektrische fiets in het assortiment.

7p 3 Bereken het lease-bedrag per maand.

Wat heb je nodig

- het Excelbestand vb_lease-calculator_bb
- de inkoopfactuur van Gazelle verderop in deze opdracht

Voordat je begint

- Open het bestand en sla het op als vb_lease-calculator_bb_jouw naam.

Uitvoering

- Je mag de berekeningen met Excelformules maken maar dat hoeft niet.
- Vul deel '1. Fiets' in.
Gebruik de gegevens die in de inkoopfactuur van Gazelle staan.
- Vul deel '2. Afschrijvingskosten per jaar' in.
 - Gebruik de gegevens in de inkoopfactuur van Gazelle.
Gazelle levert alleen fietsen van het merk Gazelle.
 - De duur van het lease-contract is 4 jaar.
 - De verwachte inruilwaarde van de fiets is € 200.
- Bereken en vul in: de afschrijvingskosten per jaar.
- Vul deel '3. Lease-bedrag per maand' in.
Bereken de gevraagde bedragen.

Als je klaar bent

- Sla het bestand op.
- Maak een afdruk met de knop Print.

Niets rijdt als een Gazelle!



Aan: Bikes&Zo, Damen
Paginaweg 10
3696 KK Damen

Wilhelminaweg 8
6950 AA Dieren

Kvk nr: 9165859
BTW nr: NL818035729.B01
IBAN: NL 12 ABNA 0182 1102 15
Tel: 0900 - 7070707
E-mail: klantenservice@gazelle.nl
Website: www.gazelle.nl

Factuur

Factuurnummer	Factuurdatum	Uw referentie
2022-A739	1 april 2022	FTS-XX-225

OMSCHRIJVING	ARTIKELNUMMER	AANTAL	PRIJS	SUBTOTAAL
PuurNL HFB dames 	DPNL50	1	€ 1.400,00	€ 1.400,00

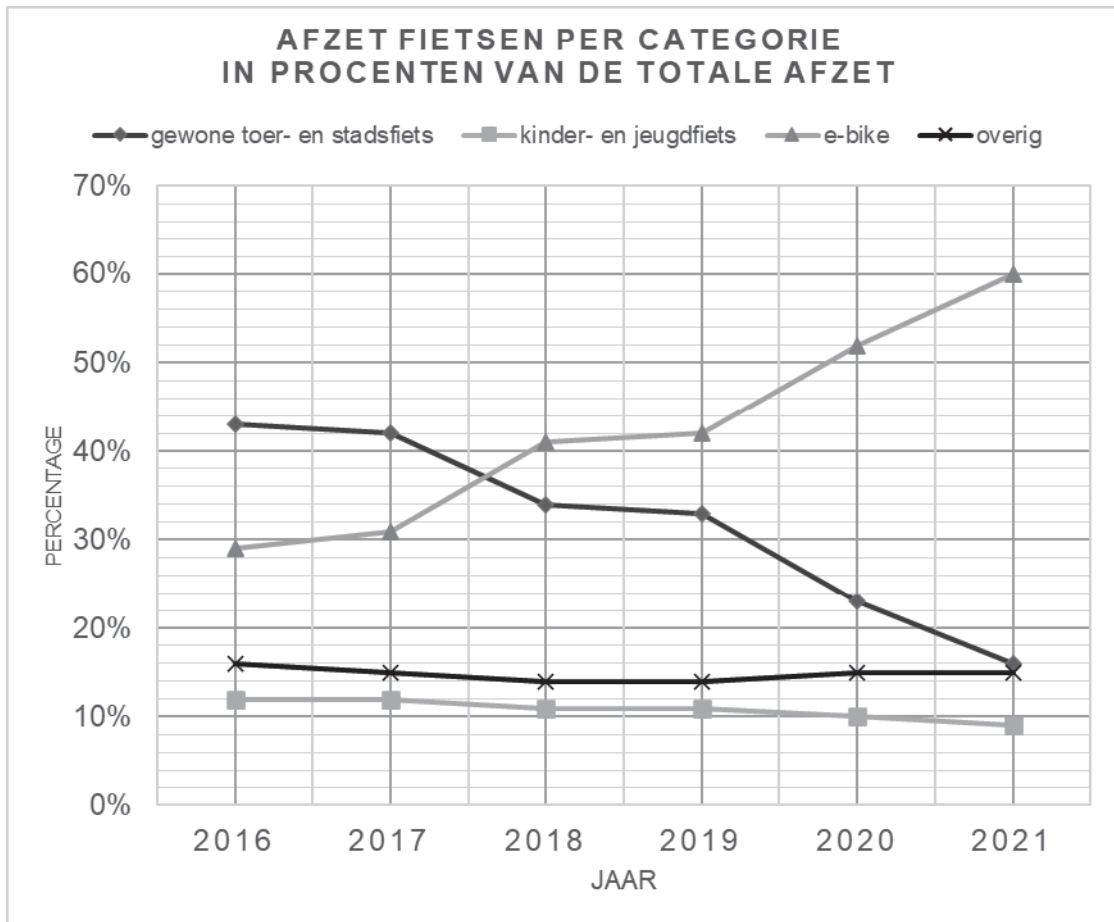
TOTAAL EXCL. BTW				€ 1.400,00
	BTW%	OVER	BEDRAG	
	0%	-		
	9%			
	21%	€ 1.400,00	€ 294,00	
TOTAAL BTW				€ 294,00
		TE BETALEN		€ 1.694,00

Opmerkingen & Voorwaarden

Wij verzoeken u vriendelijk het verschuldigde bedrag binnen 21 dagen over te maken onder vermelding van het factuurnummer.

Het jaarverslag 2021 van Bikes&Zo is klaar. Jij gaat de vragen van je leidinggevende daarover beantwoorden.

6p 4 Bekijk de grafiek en beantwoord de vragen.



vraag 1

Hoe hoog was in 2021 het percentage van de afzet van de e-bikes?

.....

vraag 2

In welk jaar was het percentage van de afzet van de e-bikes voor het eerst hoger dan het percentage van de gewone toer- en stadsfietsen?

.....

vraag 3

In welk jaar was het percentage van de afzet van de e-bikes ongeveer even hoog als van alle andere fietsen samen?

.....

vraag 4a

In welk jaar was het percentage van de afzet van de gewone toer- en stadsfietsen het sterkst gedaald, vergeleken met het jaar ervoor?

.....

.....

vraag 4b

De grafiek laat ook een belangrijke reden zien waardoor het percentage van de afzet van de gewone toer- en stadsfietsen in dat jaar zo sterk is gedaald.

Waardoor is dat, volgens de grafiek?

.....

.....

vraag 5

In 2021 zijn er in totaal 1.845 fietsen verkocht.

Hoeveel e-bikes zijn er in dat jaar verkocht?

.....

Alle transacties van 2021 zijn in de financiële administratie van Bikes&Zo verwerkt.
Jij gaat het exploitatie-overzicht invullen en het resultaat van 2021 berekenen.

6p 5 Vul het exploitatie-overzicht in en bereken het resultaat van 2021.

Wat heb je nodig

het Excelbestand vb_exploitatie-overzicht_bb

Voordat je begint

- Open het bestand en sla het op als vb_exploitatie-overzicht_bb_jouw naam.

Uitvoering

- Zet eerst de rekeningen op de juiste plaats in het bestand.
 - De rekeningen staan in de uitklap-menu's.
 - Als je een rekening hebt gekozen, verschijnt ook het bedrag erbij.

Je mag de volgende berekeningen met Excelformules maken, maar dat hoeft niet.

- Bereken en vul het brutoresultaat in.
- Vul daarachter in of het brutoresultaat winst of verlies is.
- Bereken en vul de totale kosten in.
- Bereken en vul het nettoresultaat over 2021 in.
- Vul daarachter in of het nettoresultaat winst of verlies is.

Als je klaar bent

- Sla het bestand op.
- Maak een afdruk met de knop Print.

Als je klaar bent met dit onderdeel lever je alle documenten in.