

# **Examen VMBO-KB versie blauw**

# **2019**

gedurende 100 minuten

**profielvak E&O – CSPE KB**

**onderdeel B**

Naam kandidaat \_\_\_\_\_

Kandidaatnummer \_\_\_\_\_

Bij dit onderdeel horen digitale bestanden.

Dit onderdeel bestaat uit 4 opdrachten.

Voor dit onderdeel zijn maximaal 30 punten te behalen.

Voor elk opdrachtnummer staat hoeveel punten met een goede uitvoering behaald kunnen worden.

## **Overzicht examen**

Het CSPE bestaat uit vier onderdelen.

In het overzicht staat hoeveel punten je per onderdeel kunt behalen en welke opdrachten je gaat uitvoeren in dit onderdeel.

onderdeel A	30 punten	
onderdeel B	30 punten	<ul style="list-style-type: none"><li>- een omzetrapportage uitwerken</li><li>- het break-evenpoint berekenen</li><li>- een factuur verwerken</li><li>- een minitoets maken</li></ul>
onderdeel C	30 punten	
onderdeel D	30 punten	

## Inleiding



Welkom bij sportschool GoSport! Bij GoSport kun je zelfstandig of in een groep sporten.

GoSport heeft een grote fitnessruimte waar je zelfstandig of onder begeleiding van een personal trainer kunt sporten. Ook kun je verschillende soorten groepslessen volgen.

Iedere bezoeker meldt zich bij binnenkomst bij de servicebalie. Hier kun je ook terecht voor vragen of voor informatie. Bij de servicebalie is een shop, waar je bijvoorbeeld fitnessmaterialen, verzorgingsproducten, sportdranken en energierepen kunt kopen. Ook mensen die geen lid zijn van GoSport kunnen terecht in de shop.

GoSport heeft een website met meer informatie, bijvoorbeeld over de openingstijden en de groepslessen. Bij een opdracht staat vermeld als je op de website moet kijken.

Je leidinggevende bij GoSport is Annemiek Verhulst.

GoSport stelt elk halfjaar een omzetrapportage op. Een administratief medewerker heeft de omzetten per productgroep over het tweede halfjaar van 2018 al in een bestand verzameld. Hierover beantwoord je een aantal vragen.

7p 1 Maak de omzetrapportage af.

#### **Wat heb je nodig**

- het Excelbestand vb\_omzetrapportage\_kb

#### **Voordat je begint**

- Open het bestand en sla het op als vb\_omzetrapportage\_kb\_[jouw naam].

#### **Uitvoering**

- Bereken de totaalomzet van elke maand. Gebruik steeds een formule.
- Vul de indexcijfers in voor de maanden juli tot en met december.  
De basismaand is juli 2018. Rond steeds af op een heel getal.  
Je mag een formule gebruiken, maar dit hoeft niet.
- Maak een 2D-gegroepeerde kolomgrafiek die de omzet per activiteit laat zien over de maanden juli tot en met december.
  - Op de horizontale as staan (de namen van) de maanden.
  - Op de verticale as staan omzetbedragen in euro.
  - Zorg dat boven elke kolom het omzetbedrag van die kolom wordt weergegeven.
  - Onder de kolomgrafiek staat een juiste legenda.
  - Boven de kolomgrafiek staat een juiste titel.

#### **Als je klaar bent**

- Maak een afdruk met de knop Print.

GoSport heeft overzichten opgesteld met financiële verwachtingen over het tweede halfjaar van 2019. Hiermee bepaalt GoSport het break-evenpoint. Bij GoSport geeft het break-evenpoint aan bij welk aantal verkochte abonnementen het resultaat van de onderneming gelijk is aan nul euro.

7p 2 Bereken het break-evenpoint.

**Wat heb je nodig**

- het Wordbestand vb\_break-even\_kb

**Voordat je begint**

- Open het bestand en sla het op als vb\_break-even\_kb\_[jouw naam].
- Het bestand is al gedeeltelijk ingevuld en bestaat uit drie overzichten.

**Uitvoering**

- Beantwoord de vragen.
- Schrijf je berekeningen op in dit opgavenboekje.
- Neem de uitkomsten van berekeningen over in het bestand.

**vraag 1**

Hoeveel zijn de verwachte Loonkosten, Energie en water en Onderhoudskosten omgerekend naar een bedrag per maand?

- Schrijf de berekeningen op.
- Neem de uitkomsten over in het bestand.

Loonkosten: .....

.....

Energie en water: .....

.....

Onderhoudskosten: .....

.....

## vraag 2

Hoeveel zijn de totale verwachte kosten per maand?

- Schrijf de berekening op.
- Neem de uitkomst over in het bestand.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

## vraag 3

Hoeveel zijn de verwachte opbrengsten van Horeca, omgerekend naar een bedrag per maand? En hoeveel zijn de totale verwachte opbrengsten per maand van Horeca en Overige samen?

- Schrijf de berekeningen op.
- Neem de uitkomsten over in het bestand.

Horeca opbrengsten: .....

.....  
.....  
.....

Totale opbrengsten Horeca en Overige: .....

.....  
.....

Het overzicht met verwacht resultaat is nu ingevuld met:

- de totale kosten (heb je hier geen antwoord kunnen berekenen, reken dan verder met € 24.000,00).
- de totale opbrengsten van Horeca en Overige (heb je hier geen antwoord kunnen berekenen, reken dan verder met € 2.000,00).

#### vraag 4

Hoeveel euro moeten de totale opbrengsten van Abonnementen zijn waarbij het resultaat uitkomt op € 0,00?

- Schrijf de berekening op.
- Neem de uitkomst over in het bestand.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

#### vraag 5

De opbrengst van één abonnement is gemiddeld per maand € 30,00.

Hoeveel abonnementen moet GoSport per maand verkopen om het break-evenpoint te bereiken?

- Schrijf de berekening op.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

GoSport ontvangt dagelijks facturen. Een factuur wordt bij ontvangst verwerkt op het registratieformulier facturen. Er is een factuur binnengekomen van goederen die GoSport verkoopt in de shop.

6p 3 Verwerk de ontvangen factuur.

**Wat heb je nodig**

- het Excelbestand vb\_registratieformulier\_kb
- de factuur op de volgende pagina

**Voordat je begint**

- Open het bestand en sla het op als vb\_registratieformulier\_kb\_[jouw naam].
- In sommige cellen staat een rode driehoek, als je hierop klikt, krijg je meer informatie.

**Uitvoering**

- Vul het bestand volledig in met de gegevens van de factuur. Doe dit door in witgekleurde cellen een juiste keuze aan te vinken **óf** door de juiste gegevens over te nemen.

**Als je klaar bent**

- Maak een afdruk met de knop Print.

boekingsstuk: factuur

Sligro  
Industrieplein 14a  
6665 KM ARNHEM



info@sligro.nl  
026-6363636  
IBAN: NL60BANK0331025878  
btw-nr: NL813983265B01

**F A C T U U R**

GoSport  
Stadionlaan 16  
6842 GE ARNHEM

factuurnummer: 2019-10228  
factuurdatum: 25 april 2019  
kenmerk klant: crediteurnummer 1400.02

artikel	aantal	omschrijving	btw	prijs	bedrag
64738	20	water 0,5 liter	6%	€ 0,28	€ 5,60
73389	20	powergel aardbei	6%	€ 0,18	€ 3,60
74723	50	AXE deodorant 150 ml	21%	€ 0,97	€ 48,50

totaal goederenbedrag € 57,70

btw	over
0%	-
6%	€ 9,20
21%	€ 48,50

totaal factuurbedrag € 68,44

*De betalingstermijn voor deze factuur is 30 dagen na factuurdatum.*

10p 4 Maak de minitoets bij onderdeel B.

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