

gedurende 100 minuten

profielvak MVI – CSPE GL

onderdeel C

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

Bij dit onderdeel horen digitale bestanden.

Dit onderdeel bestaat uit 4 opdrachten.

Voor dit onderdeel zijn maximaal 27 punten te behalen.

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

Overzicht examen

Het CSPE bestaat uit drie onderdelen.

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

onderdeel A	42 punten	
onderdeel B	16 punten	
onderdeel C	27 punten	<ul style="list-style-type: none">– een onderzoek naar een gamecomputer uitvoeren– een adviesoverzicht maken in een spreadsheet– een e-mail schrijven– een minitoets maken

Comics & Heroes is een evenement voor fans van strips en helden. Jij gaat voor een bezoeker een advies formuleren voor het aanschaffen van een systeemkast voor een gamecomputer. Hiervoor voer je een onderzoek uit en stel je een advies op.

4p 1 **Onderzoek naar onderdelen voor een gamecomputer**

Voer een onderzoek uit naar geschikte onderdelen voor een gamecomputer.

Werkwijze

- Bekijk de e-mail met de wensen van de bezoeker.
- Open het bestand best-buy-guide uit de map vb_gamecomputer_gl en neem de informatie door.
- Alle genoemde basisonderdelen zijn compatibel met de beschikbare hardware van de klant.
- Maak in een tekstverwerkingsprogramma een tabel en neem daarin de eisen van de bezoeker op.
- Neem de onderdelen met de bijbehorende functionaliteiten over in de tabel.
- Noteer de prijzen van de drie verschillende aanbieders in de tabel.
- Noteer de totaalprijzen (exclusief en inclusief btw) van de verschillende aanbieders in de tabel.
- In opdracht 2 en 3 verwerk je de resultaten van je onderzoek.
- Sla het bestand op onder de bestandsnaam: gamecomputer_[jouw naam].

E-mail bezoeker Comics & Heroes

Van: Adam Blom
Aan: info@comicsheroes.nl
CC:
Onderwerp: advies basisonderdelen gamecomputer

Beste medewerker van Comics & Heroes,

Vorige week was ik op het Comics & Heroes-evenement. Ik heb veel leuke nieuwe dingen gezien. De nieuwe game die ik gezien en gespeeld heb, wil ik thuis ook kunnen spelen. Ik heb aan de hand van de aanbevolen specificaties gezien dat ik een aantal onderdelen moet vervangen. Daarom heb ik een aantal nieuwe basisonderdelen nodig voor mijn gamecomputer.

Tijdens het evenement begreep ik dat jullie hierin kunnen adviseren. Graag wil ik daarom bij deze informeren naar jullie advies. Mijn budget is ongeveer € 750,-. Ik heb een nieuwe grafische kaart nodig, een processor en een nieuw intern geheugen. De nieuwe grafische kaart moet minstens 4GB geheugen hebben. Het werkgeheugen moet minimaal 8GB zijn en ik wil een Intel processor (minstens i5).

Ik hoor graag van u. Alvast hartelijk dank.

Vriendelijke groet,

Adam Blom
ablom@mail.nl

2 Adviesoverzicht

Maak een adviesoverzicht in een spreadsheetprogramma.

Productie-eisen

- Het adviesoverzicht bevat de volgende onderdelen:
 - het logo van Comics & Heroes in de koptekst
 - een titel
 - naam en e-mailadresgegevens van de bezoeker
 - een formule die de datum van vandaag laat zien
 - je overzicht uit opdracht 1
 - een afbeelding van de drie gekozen onderdelen
 - de contactgegevens van Comics & Heroes in de voettekst
- De totaalprijzen worden exclusief én inclusief 21% btw weergegeven.
- Gebruik voor alle berekeningen formules.
- De cellen met bedragen hebben automatisch een euroteken en 2 decimalen.
- Maak met de opmaak duidelijk welke aanbieder je adviseert te kiezen.
- De achtergrond van het advies heeft een kleur die past bij het logo.
- De rasterlijnen van het werkblad zijn verborgen in het bestand.
- Het advies past op één A4 als je het afdrukt.
- Het advies bevat de opmerking: Comics & Heroes hoopt u hiermee een passend advies te hebben gegeven.
- Gebruik dit concept als basis voor je adviesoverzicht en voeg tekst en afbeeldingen in waar dit nodig is:

logo				
titel				
adresgegevens en datum				
...				
...				
eisen	basisonderdelen	aanbieder 1	aanbieder 2	aanbieder 3
...
...
budget	exclusief btw
...	inclusief btw
opmerking ...				
contactgegevens Comics & Heroes				

Werkwijze

- Bekijk de afbeeldingen in de map vb_gamecomputer_gl.
- Gebruik de prijslijst in de best-buy-guide en je uitwerking van opdracht 1.
- Maak het advies in een spreadsheetprogramma.
- Controleer of het advies aan alle productie-eisen voldoet.
- Sla je werk op onder de bestandsnaam: advies_[jouw naam].

4p 3 **Verantwoording keuze**

Schrijf een concept voor een zakelijke e-mail.

Werkwijze

- Gebruik de gegevens en de opmaak van de e-mail met de wensen van de bezoeker uit opdracht 1.
- Schrijf een concept voor een zakelijke e-mail met daarin de verantwoording van je keuze op een nieuwe pagina in het tekstverwerkingsprogramma:
 - Zorg voor een juiste aanhef en afsluiting.
 - Vul een passend onderwerp in.
 - Bedank de bezoeker voor zijn adviesaanvraag.
 - Motiveer je keuze voor de onderdelen. Geef minimaal twee argumenten voor je keuze.
 - Noem de totaalprijs van de onderdelen bij de drie verschillende aanbieders en vergelijk deze met het budget.
 - Verwijs naar het adviesoverzicht in de bijlage dat je zult toevoegen bij de e-mail.
 - Sluit af met de opmerking dat je hoopt een passend advies te hebben gegeven en dat de bezoeker contact op kan nemen als hij vragen heeft over je advies. Wens de bezoeker veel plezier met gamen.
 - Onderteken de e-mail met je eigen naam.
- Sla het bestand op onder de bestandsnaam: e-mail_[jouw naam].

13p 4 **Minitoets**

Maak de minitoets bij onderdeel C.

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