

Examen VMBO-KB

2024

versie rood, onderdeel B

profielmodule 2 – 2D- en 3D-vormgeving en -productie

profielvak-cspe MVI – KB

opdrachten

Naam kandidaat _____

Kandidaatnummer _____

De richttijd voor dit onderdeel is 195 minuten.
Voor dit onderdeel kun je maximaal 28 punten behalen.
Voor elk opdrachtnummer staat hoeveel punten je kunt halen.

opdrachten onderdeel B

- 1 giftbox ontwerpen
- 2 giftbox opmaken
- 3 vraag beantwoorden
- 4 giftbox nabewerken
- 5 vragen maken in Facet

Loopingland is een pretpark in kermisstijl. Loopingland laat voor alle abonneementhouders een giftbox maken.

In iedere giftbox staat een attractie centraal.

De giftbox bestaat uit:

- deel A: het omhulsel
- deel B: het bakje
- deel C: de pop-up

1 Giftbox ontwerpen

Maak een schetsontwerp voor de giftbox.

Werkwijze

- Lees de productie-eisen en bekijk de mock-up.
- Bekijk de aangeleverde bestanden in de map onderdeel B.
- Bekijk daarin de attracties met de bijpassende moodboards voor de giftbox.
- Kies één van de attracties met moodboard voor je giftbox.
- Kies welke beelden, kleuren en typografie je gaat gebruiken.
- Teken het schetsontwerp voor de giftbox in kleur.

Productie-eisen**Algemeen**

- De vormgeving van de giftbox sluit aan bij het moodboard van de gekozen attractie.
- Het bakje past in het omhulsel.
- Als het bakje uit het omhulsel schuift, komt de attractie rechtop te staan.

Deel A: omhulsel

- De zijkanten en achterkant zijn bedekt met een patroon dat rondom doorloopt.
- Op minimaal één van de zijkanten staat goed leesbaar het logo van het attractiepark.
- Op de onderzijde staat jouw naam in een schreefloos lettertype en een klein korps.
- De boven- en onderkant hebben een kleur. Dit is een van de kleuren uit het patroon.

Deel B: bakje

- De buitenzijkanten van het bakje zijn bedekt met een patroon dat rondom doorloopt.
- De onderkant van het bakje heeft een kleur. Dit is een van de kleuren uit het patroon.
- Op de voorzijde staat goed leesbaar de slogan uit het moodboard.
- De slogan staat in een groot korps en een opvallend lettertype.
- De slogan staat in een gekleurd vlak op het patroon.

Deel C: pop-up

- De attractie is gekleurd in meerdere kleuren die aansluiten bij het moodboard.
- De pop-upstrook sluit aan bij de vormgeving van het omhulsel.
- De pop-upstrook is bevestigd aan het omhulsel.
- De uitgesneden attractie is bevestigd aan de pop-upstrook.
- De uitgesneden attractie is ongeveer even groot als de bovenkant van het omhulsel.

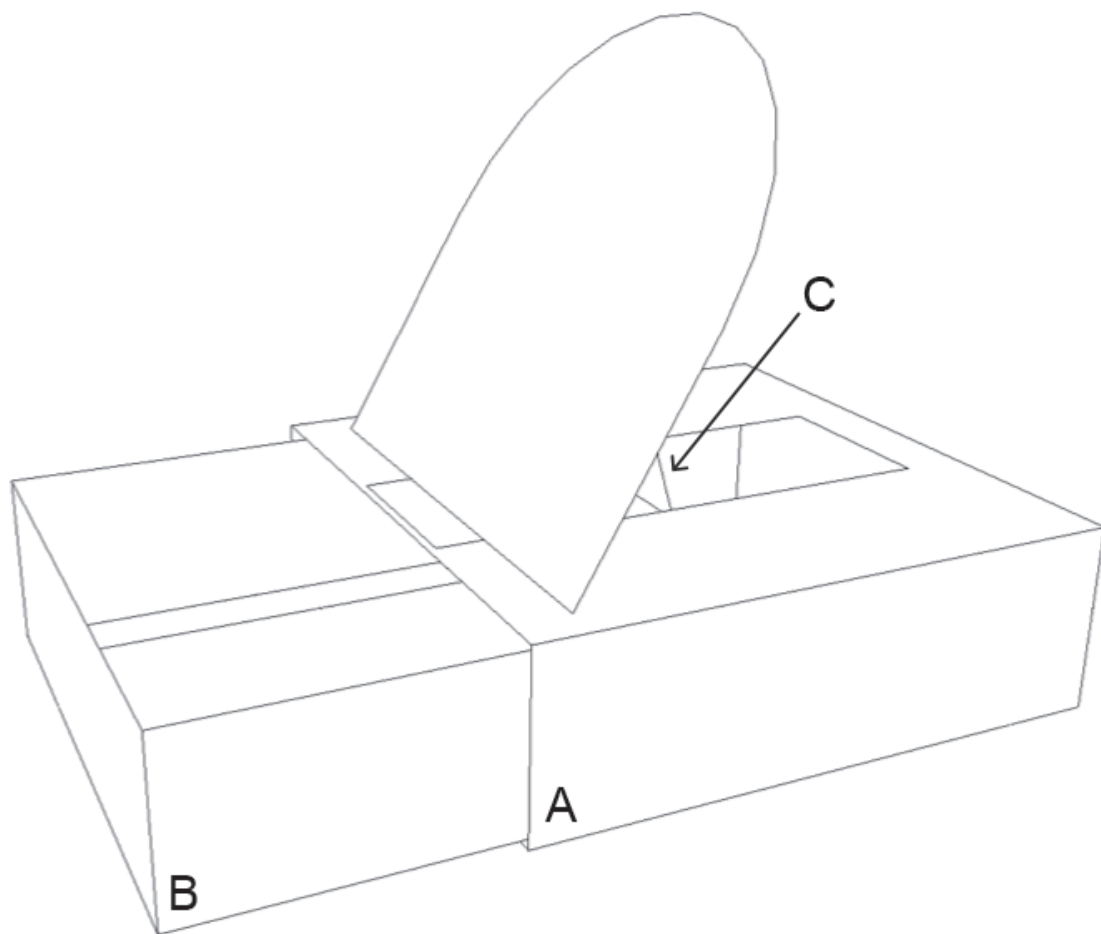
Ontwerpkeuzes

	bestandsnamen
gekozen attractie met moodboard	
patroon omhulsel	
patroon bakje	
logo	

	kleurnamen
attractie	
onderkant bakje	
slogan	
jouw naam	

	typografie
slogan	
jouw naam	

Schets



10p

2 Giftbox opmaken

Maak de giftbox op in een opmaakprogramma.

Werkwijze

- Bewerk de gekozen beelden.
- Maak een nieuw bestand aan met als afmeting b:297 x h:420 mm.
- Plaats de werktekeningen van de giftbox op 100%:
 - pagina 1: deel A (omhulsel) en deel C (pop-upstrook)
 - pagina 2: deel B (bakje) en attractie
- Plaats de attractie:
 - Zorg ervoor dat je de contour kunt snijden, zodat het een pop-up wordt.
 - Plaats de attractie zo groot mogelijk in het kader op de werktekening.
- Maak de giftbox op volgens de productie-eisen en jouw ontwerpen.
- Zorg dat de aanwijzingen voor het plaatsen van teksten en vlakken niet meer zichtbaar zijn.
- Zorg dat de ril- en snijlijnen nauwelijks zichtbaar zijn na het printen.
- Sla je bestand op als giftbox_jouw naam en exporteer het bestand naar pdf.

1p

3 Vraag over papiersoort beantwoorden

Welke papiersoort is geschikt voor de giftbox? Leg je antwoord uit.

..... gr/m²-papier, omdat

.....

.....

- 7p **4 Nabewerken giftbox**
Zet de giftbox in elkaar.

Werkwijze

- Maak een kleurenprint van de giftbox op A3. De examiner vertelt je op hoeveel grams papier je moet printen.
- Controleer of de print aan de productie-eisen voldoet.
- Wijzig het bestand indien nodig en maak daarna eventueel een nieuwe print.
- Snijd de snijlijnen.
- Snijd de contour van je attractie uit.
- Ril en vouw de vouwlijnen.
- Lijm de flappen.
- Monteer de giftbox.
- Ruim je werkplek op.

- 6p **5 Vragen maken in Facet**
Maak de theorievragen (minitoetsvragen) bij onderdeel B in het computerprogramma Facet.

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