

Examen VMBO-KB

**2022**

versie rood, onderdeel **D**

**profielvak-cspe D&P – KB**

**opdrachten**

---

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

De richttijd voor dit onderdeel is 145 minuten.

Dit onderdeel bestaat uit 5 opdrachten.

Voor dit onderdeel zijn maximaal 37 punten te behalen.

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

### **opdrachten onderdeel D**

- folder maken
- advies geven
- storyboard maken
- film monteren
- minitoets maken

### **Inleiding**

Dit examen gaat over het organiseren van de sport- en speldag MOEF! voor jongeren.

De sport- en speldag vindt plaats op het evenemententerrein de Boschere.

Jongeren kunnen meedoen aan verschillende spelen.

Er zijn sportspelen, teamspelen, estafettespelen, funspelen en waterspelen.

Ook zijn er workshops om jongeren kennis te laten maken met bepaalde sporten.

Jij loopt stage bij MOEF! en je helpt bij het organiseren van deze dag.

In deze opdracht maak je een folder voor de sport- en speldag MOEF!

Voor deze opdracht heb je de map *vr\_folder\_kb* nodig.

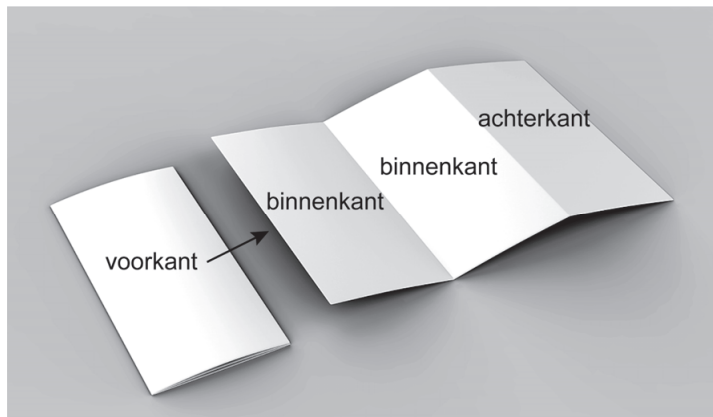
## 5p 1 Folder maken

### Werkwijze

- Kies een geschikt programma waarin je deze opdracht kunt maken.
- Open een nieuw bestand en sla het op als *folder\_jouw naam*.
- Maak de folder volgens de aanwijzingen en eisen.
- Gebruik hierbij de tekst en de foto's uit de map *vr\_folder\_kb*.

### Aanwijzingen en eisen

- De folder bestaat uit twee pagina's op A4-formaat.
- De folder wordt liggend en dubbelzijdig afgedrukt.
- Iedere pagina is verdeeld in drie kolommen en wordt zigzag gevouwen.
- Een voorbeeld hiervan zie je hier:



- Het gebruikte lettertype is Tahoma.
- De tekst staat in 11-punts, kopjes boven de tekst zijn 14-punts.
- De paginakleur van beide kanten van de folder heeft een kleurovergang in twee kleuren (wit en lichtblauw).
- Op de voorkant van de folder staat het logo van MOEF! met hieronder gecentreerd in 20-punts: 20 augustus 2022.
- Op de achterkant van de folder staan de contactgegevens van MOEF! en de routebeschrijving naar het terrein.
- Aan de binnenkant van de folder staat in de eerste kolom het voorwoord. In de kolom daarnaast staat het programma. Onder het programma staat een foto.
- In de overgebleven kolommen (die je niet op het voorbeeld ziet staan), staat informatie over de workshops met passende foto's.
- Alle teksten zijn goed leesbaar.

**Tip: Pak voordat je gaat beginnen aan het maken van de folder een leeg A4'tje. Vouw dit zoals het voorbeeld en geef aan welke informatie je waar moet plaatsen.**








De organisatie van MOEF! wil graag video's laten zien op hun website. Hiervoor willen ze verschillende camera's kopen. Je krijgt de opdracht om advies te geven over camera's en eventuele accessoires die passen bij de wensen van de organisatie.

*Voor deze opdracht heb je de bestanden vr\_kosten\_kb en vr\_memo\_kb nodig.*

5p **2 Advies geven**

**Werkwijze**

- Open vr\_kosten\_kb en sla het op als vr\_kosten\_kb\_jouw naam.
- Bekijk de informatie over de camera's en accessoires op de volgende pagina.
- Kies de meest geschikte camera's en eventuele accessoires op basis van de volgende wensen:
  - De organisatie wil twee actioncams en een drone kopen.
  - De actioncams moeten een behuizing hebben zodat ze ook in de regen zijn te gebruiken.
  - De actioncams moeten elk minimaal 64 GB geheugen hebben.
  - De actioncams moeten minstens 12 megapixels hebben.
  - De drone moet via Android en iOS te bedienen zijn en moet een terugkeerfunctie hebben.
  - De drone moet in totaal minimaal anderhalf uur achter elkaar te gebruiken zijn. Hiervoor mogen meerdere accu's gebruikt worden.
  - Het totale budget voor camera's en accessoires is € 1400,00.
- Vul in het bestand de juiste aantallen in van de camera's en accessoires die jij hebt gekozen.
  
- Open vr\_memo\_kb en sla het op als vr\_memo\_kb\_jouw naam
- Schrijf een memo:
  - Richt je advies aan de heer Celik (je stagebegeleider).
  - Vul de datum van vandaag in.
  - Geef bij betreft aan waar de memo over gaat.
  - Zorg voor een formele aanhef en afsluiting.
  - Geef aan welke camera's en eventuele accessoires je adviseert en waarom. Geef goede argumenten.
  - Geef aan op welk totaalbedrag je uitkomt met je advies.

Actioncams		
 <p>€ 385,-</p>	 <p>€ 429,-</p>	 <p>€ 289,-</p>
<p>Slowmotion, timelaps, onder water filmen of live streamen naar social media? Niets is te gek voor de <b>Action P3</b>.</p> <p><b>videoresolutie:</b> Ultra HD (4K)  <b>megapixels:</b> 12 mpx  <b>effectieve resolutie:</b> 12 mpx  <b>beeldstabilisator:</b> ja  <b>waterdichte behuizing:</b> nee, leverbaar voor € 69,95</p>	<p>Leg alle actie vast in 4K-beeldkwaliteit. De <b>RAI Action</b> camera beschikt over een sensor die tot 145° van je omgeving opneemt.</p> <p><b>videoresolutie:</b> Ultra HD (4K)  <b>megapixels:</b> 16 mpx  <b>effectieve resolutie:</b> 16 mpx  <b>beeldstabilisator:</b> ja  <b>waterdichte behuizing:</b> ja</p>	<p>Met de <b>Wish Extreme</b> zit je helemaal goed. Deze camera biedt goede prestaties voor een lage prijs.</p> <p><b>videoresolutie:</b> Full HD (1080 pixels)  <b>megapixels:</b> 10 mpx  <b>effectieve resolutie:</b> 12 mpx  <b>beeldstabilisator:</b> nee  <b>waterdichte behuizing:</b> nee, leverbaar voor € 69,95</p>
SD-kaart 64 GB bijgeleverd	SD-kaart 64 GB bijgeleverd	SD-kaart <b>niet</b> bijgeleverd
Drones		
 <p>€ 499,-</p>	 <p>€ 199,95</p>	 <p>€ 399,-</p>
<p>De <b>Fly Magic Mini</b> is een compacte drone die 249 gram weegt. Met de drone maak je eenvoudig foto's en video's vanuit de lucht terwijl je sport of als je simpelweg mooie beelden wilt schieten.</p> <p><b>besturingssysteem:</b> Android, iOS  <b>maximale vliegtijd:</b> 30 min.  <b>bediening:</b> Controller/app  <b>videoresolutie:</b> Quad HD 2.7K  <b>terugkeerfunctie:</b> ja</p>	<p>De <b>Miracle Phantom 2</b> is een zeer geavanceerde drone. Zo beschikt hij over een bereik van 500 meter. De camera schiet Full HD-video's en heeft een lichtgevoelige groothoeklens.</p> <p><b>besturingssysteem:</b> iOS  <b>maximale vliegtijd:</b> 13 min.  <b>bediening:</b> Controller/app  <b>videoresolutie:</b> 12 mpx  <b>terugkeerfunctie:</b> nee</p>	<p>Met een bereik van 500 meter, een Full HD-camera die met 30 fps opneemt en een f/2.8-lens maak je met de <b>Fly Phantom 3 Standard</b> de mooiste opnames vanuit de lucht.</p> <p><b>besturingssysteem:</b> Android, iOS  <b>maximale vliegtijd:</b> 30 min.  <b>bediening:</b> Controller/app  <b>videoresolutie:</b> 12 mpx  <b>terugkeerfunctie:</b> ja</p>
SD-kaart <b>niet</b> bijgeleverd, extra accu leverbaar (€ 49,95)	SD-kaart 64 GB bijgeleverd, extra accu leverbaar (€ 49,95)	SD-kaart 64 GB bijgeleverd, extra accu leverbaar (€ 49,95)
Geheugen		
	<p>32 GB € 13,99  64 GB € 24,95  128 GB € 27,95</p>	

De organisatie wil een film maken over Tom die naar de sport- en speldag komt. Zij hebben bedacht om op te nemen hoe de dag van Tom begint. Jij krijgt de opdracht om dit deel van het script om te zetten naar een storyboard voor de film.

6p **3 Storyboard maken**

**Werkwijze**

- Vul het storyboard op de volgende pagina in volgens het script.
- Vul de tekening aan met een schets van de hoofdpersoon. Je wordt hierbij niet beoordeeld op de kwaliteit van de schets. Je kunt de hoofdpersoon bijvoorbeeld op deze manier tekenen:

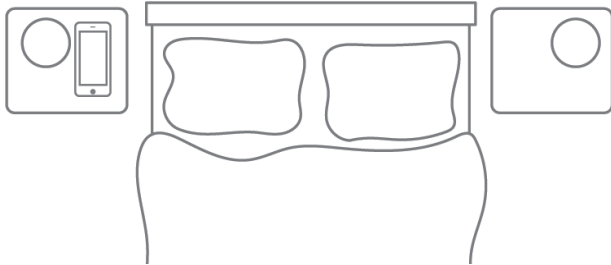


- Schrijf per shot de tijdsduur op in seconden. Deze tijd bepaal je zelf. De totale tijdsduur van alle shots samen mag niet meer dan 30 seconden zijn. De shots met gesproken tekst duren langer dan de shots zonder gesproken tekst.
- Geef per shot het camerastandpunt en het beeldkader aan door de verkeerde opties door te strepen. Gebruik hierbij de tekeningen in het storyboard en de aanwijzingen in het script.
- Vul per shot de letterlijke tekst in die wordt gesproken of noteer 'geen' als er niets wordt gezegd.

Script	
Alle shots worden opgenomen in een hotelkamer.	
shot 1:	Het is ochtend en Tom ligt te slapen in bed (hij ligt aan de kant van het bed waar de telefoon op het nachtkastje ligt).
shot 2:	De telefoon gaat, Tom zit rechtop in bed en neemt de telefoon op die op het nachtkastje ligt. Tom: <i>"Goedemorgen"</i> hotelmedewerker: <i>"Goedemorgen, dit is uw wekdienst van 7.00 uur."</i> Tom: <i>"Dank u wel."</i>
shot 3:	Tom zit rechtop in bed, legt de telefoon op het nachtkastje neer en kijkt om zich heen. Tom is hierbij vanaf zijn middel in beeld. Tom zegt: <i>"Waar ben ik? Oh ja, vandaag ga ik naar MOEF!"</i>
shot 4:	Tom staat voor het raam. Hij kijkt naar buiten en ziet dat de zon schijnt. Een deel van de achterkant van Tom en het uitzicht zijn in beeld. Hierbij zijn één schouder en het hoofd van Tom in beeld Tom zegt: <i>"Wat een heerlijk weer voor een sportieve dag."</i>

## Storyboard

shot 1



**tijdsduur:** ..... seconden

**camerastandpunt:**  
neutraal/vogel/kikvors/over-shoulder

**beeldkader:** totaalshot/medium shot/close-up

**tekst:**

shot 2



**tijdsduur:** ..... seconden

**camerastandpunt:**  
neutraal/vogel/kikvors/ over-shoulder

**beeldkader:** totaalshot/medium shot/close-up

**tekst:**

shot 3



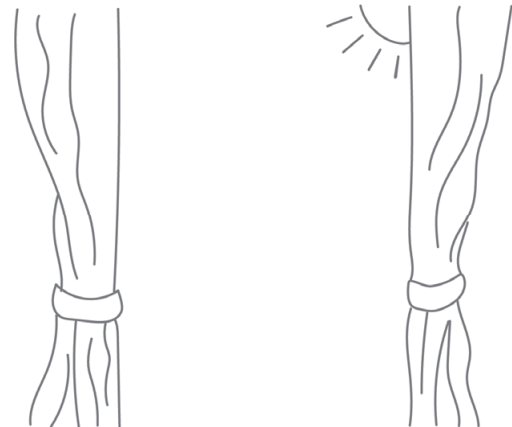
**tijdsduur:** ..... seconden

**camerastandpunt:**  
neutraal/vogel/kikvors/over-shoulder

**beeldkader:** totaalshot/medium shot/close-up

**tekst:**

shot 4



**tijdsduur:** ..... seconden

**camerastandpunt:**  
neutraal/vogel/kikvors/over-shoulder

**beeldkader:** totaalshot/medium shot/close-up

**tekst:**

De organisatie van MOEF! wil een film op de website plaatsen die bestaat uit verschillende foto's, filmfragmenten en een geluidsfragment. Jij gaat deze film monteren.

*Voor deze opdracht heb je de map vr\_media\_kb nodig.*

9p **4 Film monteren**

**Werkwijze**

- De examiner geeft aan welk videobewerkingsprogramma je voor deze opdracht mag gebruiken.
- Bekijk en beluister de aangeleverde bestanden uit de map vr\_media\_kb.
- Open het videobewerkingsprogramma.
- Open een nieuw project/bestand.
- Sla dit project/bestand op als film\_jouw naam.
- Importeer de bestanden.
- Monteer de film volgens de eisen.
- Sla het project/bestand nogmaals op.
- Exporteer de film. Vraag aan de examiner naar welk bestandsformaat en in welke resolutie je de film moet exporteren.

**Eisen**

- Monteer de film volgens het schema op de volgende pagina:
  - in de juiste volgorde
  - met de juiste tijdsduur
  - met de juiste bewerking
- Tijdens de film is muziek te horen. Gebruik hiervoor een muziekbestand uit de map vr\_media\_kb.
- Zorg ervoor dat het geluid van de gesproken teksten ongeveer even hard is als de muziek.
- Tekst aftiteling:
  - MOEF! 2022
  - naam en maker van film 1
  - naam en maker van film 2
  - naam en maker van het gebruikte muziekbestand
  - montage: jouw naam
- Alle teksten zijn goed leesbaar.



volgorde	bestand	tijdsduur (tijd in beeld)	bewerking
1	film 1	3 seconden	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Voeg de titel 'MOEF!' met daaronder 'Kom in beweging!' toe.</li> <li>– Plaats de eerste zin van het geluidsfragment.</li> <li>– Kort de film in.</li> </ul>
2	foto 1	3 seconden	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Voeg tekst 'SH'BAM dansmoves' toe.</li> <li>– Start de muziek.</li> </ul>
3	foto 2	3 seconden	
4	foto 3	3 seconden	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Voeg de tekst 'waterspelen' toe.</li> </ul>
5	foto 4	3 seconden	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Plaats tussen foto 4 en 5 een overgang die anders is dan een standaardovergang (dus niet overvloeien).</li> <li>– Laat bij foto 5 de muziek uitfaden.</li> </ul>
6	foto 5	3 seconden	
7	foto 6	4 seconden	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Plaats de tweede zin van het geluidsfragment.</li> </ul>
8	foto 7	3 seconden	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Laat de muziek infaden.</li> <li>– Voeg de tekst 'bubbelvoetbal' toe.</li> </ul>
9	film 2	5 seconden	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Maak een aftiteling die rolt over film 2.</li> <li>– Kort de film in.</li> <li>– Laat de muziek uitfaden.</li> </ul>

12p **5** Maak de minitoets bij onderdeel D.

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