

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2018

CKE **CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.25**

Numer zadania: **02**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

A.25-02-19.01

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2019
CZEŚĆ PRAKTYCZNA**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 4 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne


Wykonaj animowany billboard dotyczący usługi telefonicznego zakupu kwiatów. W tym celu:

1. W programach do obróbki grafiki wektorowej oraz rastrowej wykonaj ikony do billboardu i zapisz je w folderze *IKONY_PESEL*.
2. Na podstawie obrazów samochodu i kwiatów z folderu *A.25_materiały_2* zabezpieczonego hasłem: **A.25_PRakt2** przygotuj pliki zdjęciowe do billboardu i zapisz je w folderze *FOTO_PESEL*.
3. Na podstawie przygotowanych plików w programie Adobe Photoshop wykonaj animowany billboard internetowy i zapisz jako *billboard_PESEL.psd*, *billboard_PESEL.gif*.

Wszystkie rezultaty zadania wykonaj zgodnie z opisem technologicznym oraz wzorem billboardu i zapisz na pulpicie komputera w utworzonym przez siebie folderze o nazwie *PESEL* (*PESEL* to Twój numer PESEL).




Folder o nazwie *PESEL* zapisz na płytę CD, zgłoś przez podniesienie ręki gotowość do sprawdzenia nagrania, a po uzyskaniu zgody przewodniczącego ZN sprawdź poprawność nagrania płyty. Sprawdzone płytę CD podpisz swoim numerem PESEL.

Wymagania dla ikony w formacie grafiki wektorowej

| Nazwa pliku wektorowego | Projekt ikony | Wymagania |
|-------------------------|---|---|
| <i>IKONA_1</i> |  | <ul style="list-style-type: none"> – ikonę można odwzorować lub stworzyć własny projekt, – ikona powinna zawierać znak słuchawki oraz liczbę 24 umieszczoną w obwiedni na białym tle, – kolor ikony RGB (50, 50, 50), – parametry zapisu pliku z ikoną: tryb koloru RGB, format zapisu grafiki wektorowej z możliwością edycji poszczególnych obiektów. |

Wymagania dla ikon w formacie grafiki rastrowej

Wykonaj ikony zgodnie z zamieszczonym wzorem i wymaganiami:

| Plik z ikonami | <i>IKONA_2.png</i> | <i>IKONA_3.png</i> | <i>IKONA_4.png</i> |
|----------------|--|--|--|
| Projekt ikony |  <ul style="list-style-type: none"> • kolor tła RGB (255, 255, 100), • napis: <i>bukiety i wiązanki</i> |  <ul style="list-style-type: none"> • kolor tła RGB (255, 0, 0), • napis: <i>kosze i upominki</i> |  <ul style="list-style-type: none"> • kolor tła RGB (50, 50, 0) • napis: <i>kwiaty doniczkowe</i> |

- wymiary ikon: 210 x 210 pikseli,
- rozdzielczość ikon dostosowana do zamieszczenia plików w internecie,
- tryb koloru obrazu: RGB,
- format zapisu: PNG
- koło umieszczone na każdej ikonie: średnica 200 pikseli, kolor RGB (0, 255, 0),
- parametry napisów na ikonach: font *Tahoma*, 23 pkt, kolor RGB (50, 50, 50).

Wymagania dla fotografii z folderu *A.25_materiały_2*

Zdjęcie z pliku *samochód_billboard.tif*:

- uzyskaj na obrazie efektu szkicu widocznego na wzorze billboardu,
- skadruj obraz do formatu 320 x 140 pikseli z rozdzielczością dostosowaną do zamieszczenia pliku w internecie,
- zapisz obraz jako *samochód_szkic.png* w trybie koloru RGB z zachowaniem przezroczystości tła w folderze *FOTO_PESEL*.

Zdjęcie z pliku *kwiaty_billboard.png*:

- skadruj obraz do formatu 140 x 140 pikseli z rozdzielczością dostosowaną do zamieszczenia pliku w internecie,
- zapisz obraz pod nazwą *kwiaty_czerwone.png* w trybie koloru RGB z zachowaniem przezroczystości tła,
- zmień kolor kwiatów na obrazie na żółty z zachowaniem światłocienia i zapisz obraz w pliku *kwiaty_żółte.png* w trybie koloru RGB z zachowaniem przezroczystości tła,
- pliki z kwiatami umieść w folderze *FOTO_PESEL*.

Wymagania dla billboardu

Wykonaj billboard zgodnie z zamieszczonym wzorem i wymaganiami:

- wymiary: 750 x 550 pikseli,
- tryb koloru: RGB,
- rozdzielczość dostosowana do zamieszczenia plików w internecie,
- kolor tła: RGB (0, 255, 0),



- w górnej części billboardu należy umieścić:
 - obrazy z plików: *IKONA_2*, *IKONA_3*, *IKONA_4*, w odstępach co 40 pikseli z zachowaniem odległości 20 pikseli od pionowych krawędzi billboardu,
- w środkowej części billboardu należy umieścić:
 - z lewej i prawej strony obrazy z pliku *kwiaty_czerwone.png* i *kwiaty_żółte.png* z zachowaniem odległości 20 pikseli od pionowych krawędzi billboardu,

- wycentrowany w poziomie, w układzie blokowym napis *ZAMÓW KWIATY PRZEZ TELEFON* o parametrach: *Tahoma Bold* lub *Tahoma pogrubiona*, 35 pkt, kolor RGB (255, 255, 100),
- w dolnej części billboardu należy umieścić:
 - prostokąt o wymiarach 750 x 155 pikseli w kolorze RGB (50, 50 ,0),
 - w lewym dolnym rogu obraz z pliku o nazwie *IKONA_1*,
 - w prawym dolnym rogu obraz z pliku *samochod_szkic.png*,
 - napis *tel. 555-555-555* o parametrach: *Tahoma Bold* lub *Tahoma pogrubiona*, 38 pkt, kolor RGB (0, 255 ,0).

Wymagania dotyczące animacji poklatkowej billboardu

Animację przygotowanego billboardu wykonaj w programie Adobe Photoshop i zapisz jako:

- projekt w pliku *billboard_PESEL.psd* w trybie koloru RGB z zachowaniem warstw,
- plik do internetu: *billboard_PESEL.gif* w trybie koloru RGB z jednokrotnym odtwarzaniem.

Przebieg animacji:

- w pierwszej sekundzie widać zielone tło oraz ciemny prostokąt w dolnej części billboardu,
- w drugiej sekundzie animacji w środkowej części billboardu pojawia się napis *ZAMÓW KWIATY PRZEZ TELEFON*,
- w trzeciej sekundzie animacji z lewej i prawej strony napisu *ZAMÓW KWIATY PRZEZ TELEFON* pojawiają się obrazy z plików *kwiaty_czerwone.png* i *kwiaty_żółte.png*,
- w czwartej sekundzie animacji w lewym górnym rogu billboardu pojawia się obraz z pliku *IKONA_2.png*,
- w piątej sekundzie animacji w górnej części billboardu pojawia się obraz z pliku *IKONA_3.png*,
- w szóstej sekundzie animacji w prawym górnym rogu billboardu pojawia się obraz z pliku *IKONA_4.png*,
- w siódmej sekundzie animacji w lewym dolnym rogu billboardu pojawia się obraz z pliku o nazwie *IKONA_1*,
- w ósmej sekundzie animacji w dolnej części billboardu pojawia się numer telefonu,
- w dziewiątej sekundzie animacji w prawym dolnym rogu pojawia się obraz z pliku *samochod_szkic.png*,
- w dziesiątej sekundzie znika napis *ZAMÓW KWIATY PRZEZ TELEFON*,
- w jedenastej sekundzie ponownie pojawia się napis *ZAMÓW KWIATY PRZEZ TELEFON*.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- ikony z folderu *IKONY_PESEL*,
- fotografie z folderu *FOTO_PESEL*,
- layout billboardu w pliku *billboard_PESEL.psd*,
- przebieg animacji w plikach: *billboard_PESEL.psd* oraz *billboard_PESEL.gif*.

www.EgzaminZawodowy.info

www.EgzaminZawodowy.info

www.EgzaminZawodowy.info

