

Temat 3.

Malujemy komputerowymi farbami w programie Paint



1. Uruchamiamy program Paint



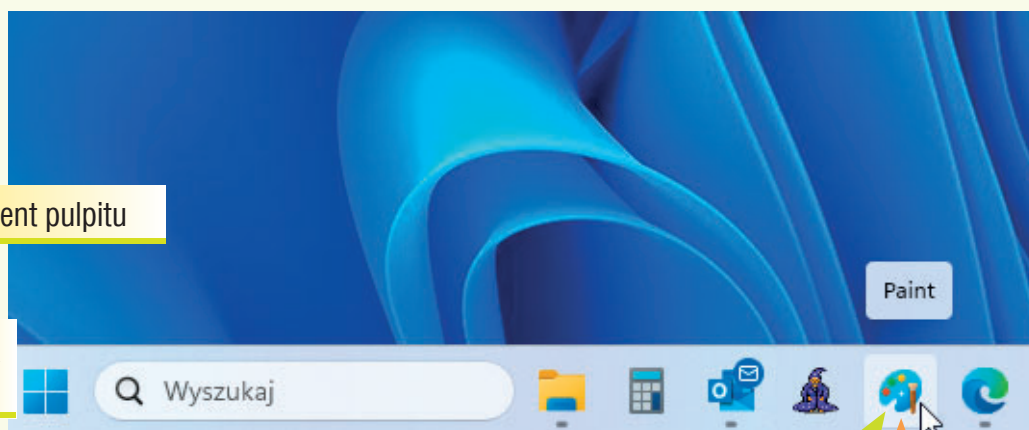
Program komputerowy służący do wykonywania i poprawiania rysunków to **edytor grafiki**.



Przykład 1.

fragment pulpitu

pasek zadań

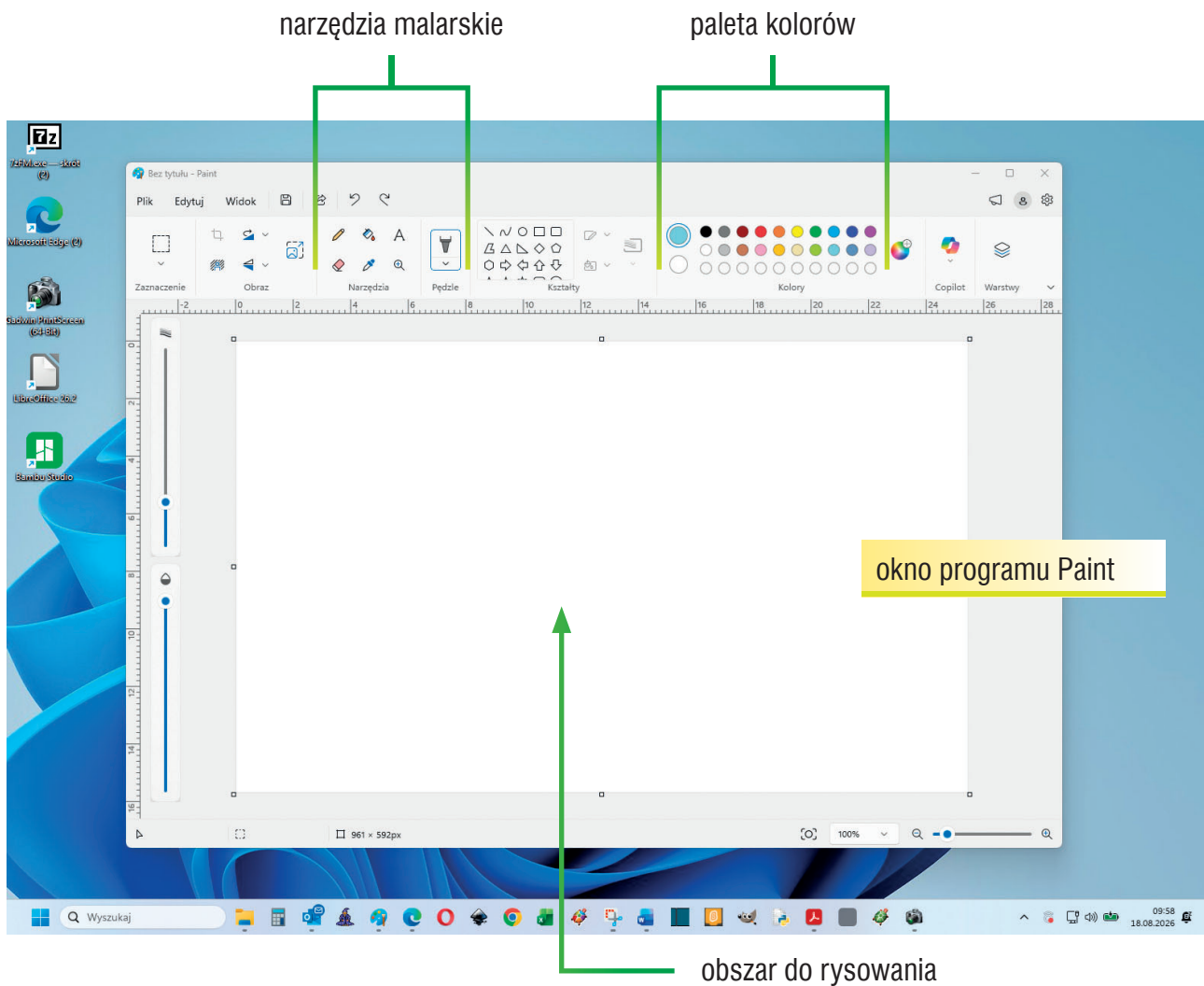


przycisk programu Paint

kliknij



Przykładem edytora grafiki jest program **Paint**.



Ćwiczenie 1.

1. Uruchom program Paint.
2. Odszukaj w oknie programu paletę kolorów i narzędzia malarskie.

2.

Otwieramy rysunek z pliku



Rysunek wykonany w edytorze grafiki, podobnie jak scenę w programie Baltie, można zapisać w **pliku** na **dysku twardym** komputera.



Przykład 2.

Aby obejrzeć rysunek narysowany w programie Paint, musimy **otworzyć plik**, w którym został on zapisany.

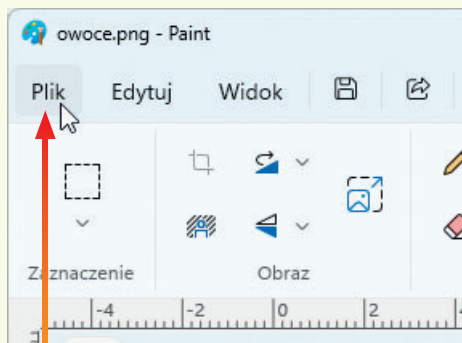
1



kliknij



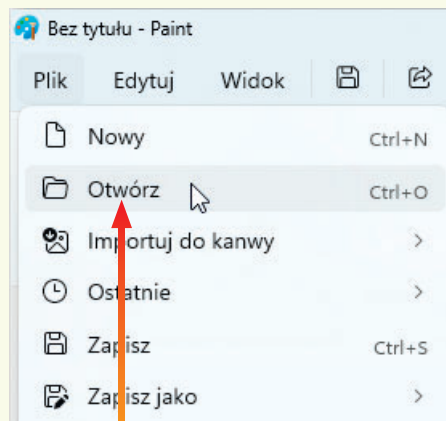
2



kliknij



3

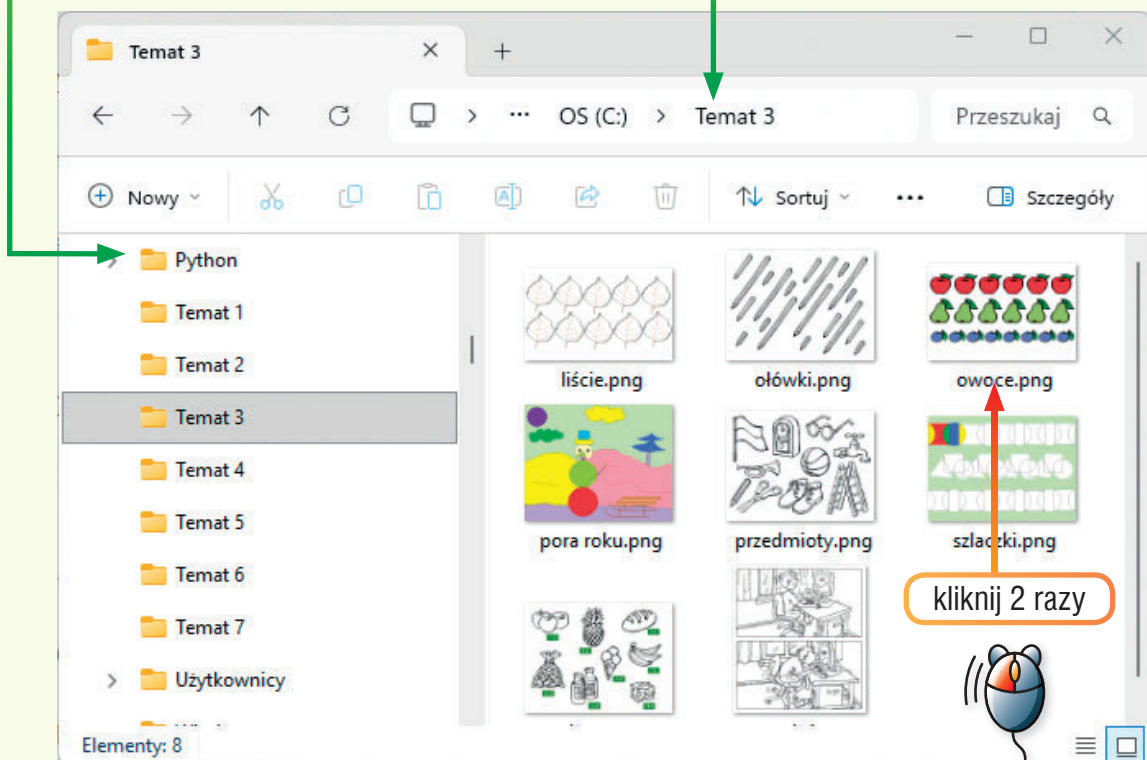


kliknij



4

nazwa folderu





Ćwiczenie 2.

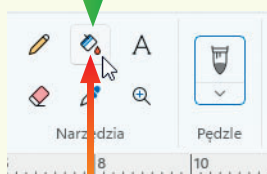
1. Otwórz plik *owoce*.
2. Odpowiedz: *Jakie owoce widzisz na rysunku? Jakiego są koloru? Których owoców jest najwięcej?*

3. Kolorujemy rysunki



Przykład 3.

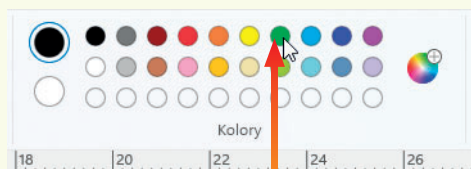
- 1 narzędzie
Wypełnianie kolorem



kliknij



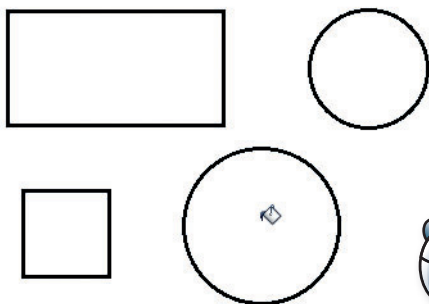
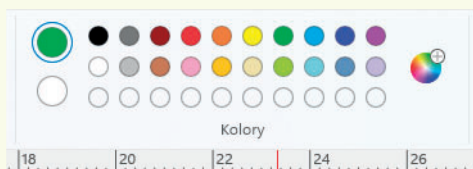
- 2 Wybierz kolor z palety kolorów.



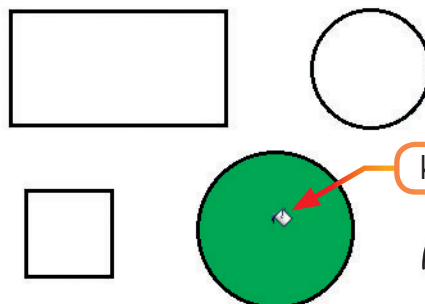
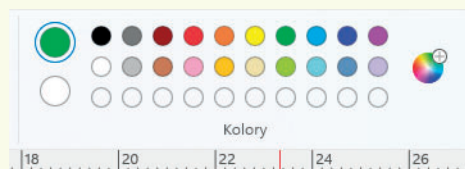
kliknij



- 3 Przenieś kursor na obszar do kolorowania.



- 4



kliknij



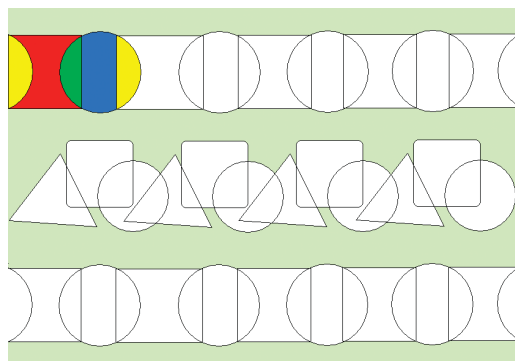
Aby **pokolorować inny obszar tym samym kolorem**, należy rozpocząć od kroku 3.

Aby **pokolorować obszar innym kolorem**, należy rozpocząć od kroku 2.



Ćwiczenie 3.

1. Otwórz plik *szlaczki*.
2. Pokoloruj szlaczki komputerowymi farbami:
 - pierwszy – dokończ według wzoru,
 - pozostałe – według własnego pomysłu.



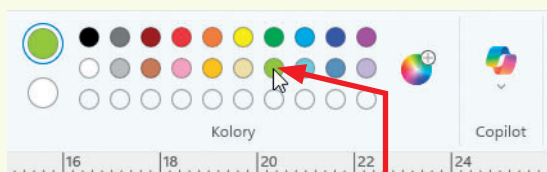
4. Zmieniamy kolor na rysunku



Przykład 4.

1

Wybierz nowy kolor z palety kolorów.



kliknij



2

Przenieś kursor na obszar do kolorowania.



3



kliknij



Ćwiczenie 4.

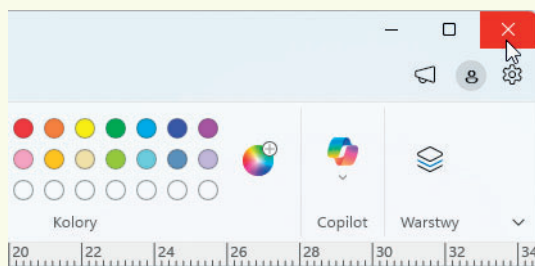
1. Otwórz plik *owoce*.
2. Zmień kolory owoców: co drugie jabłko na zielone, co trzecią gruszkę na żółtą, co drugą śliwkę na zieloną.
3. Odpowiedz: *W jaki sposób można zmienić kolor gruszki z zielonego na żółty?*

5. Zamykamy okno programu Paint



Przykład 5.

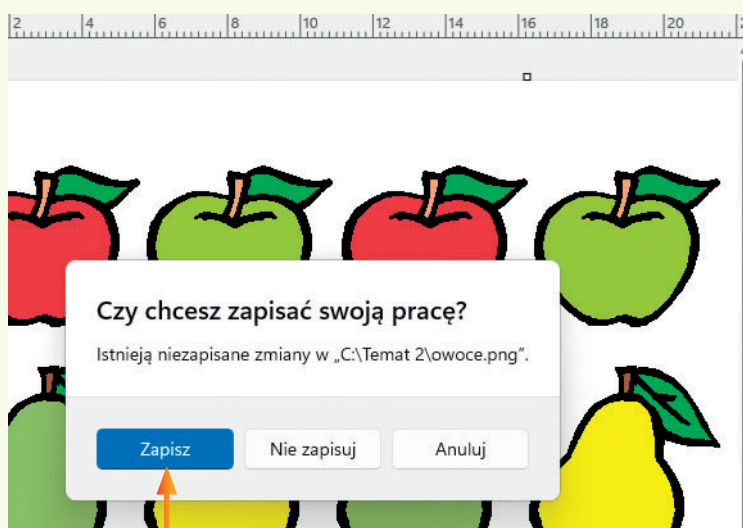
1



kliknij



2



kliknij



Jeśli zmieniliśmy rysunek, program zapyta, czy chcemy zapisać zmiany w pliku.

Uwaga: Na razie nie zapisujemy zmian w pliku.



Ćwiczenie 5.

Zakończ pracę programu Paint.



Zadania



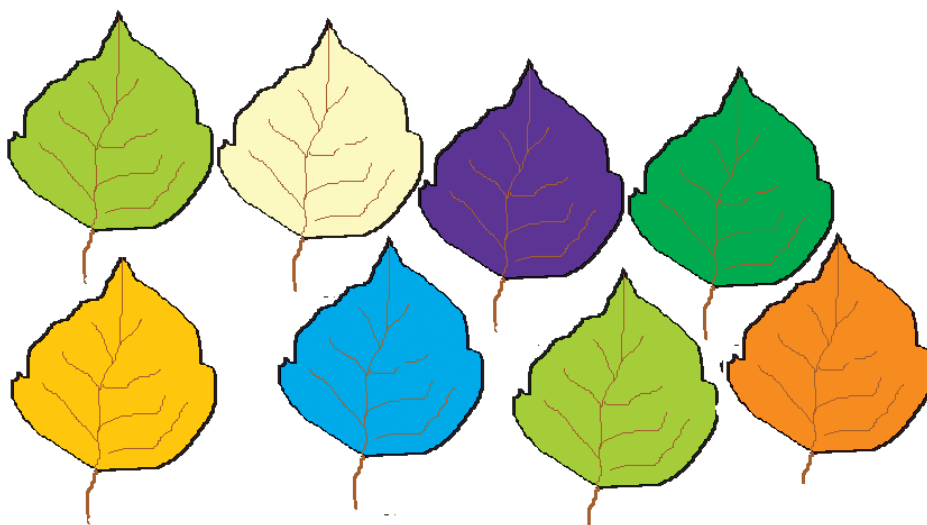
Zadanie 1.

1. Otwórz plik *zasada1*.
2. Jaką zasadę korzystania z komputera przedstawia rysunek?
3. Pokoloruj rysunek.



Zadanie 2.

1. Jakiego koloru są najczęściej liście drzew jesienią?
2. Na rysunku otocz pętlą jesienne liście.



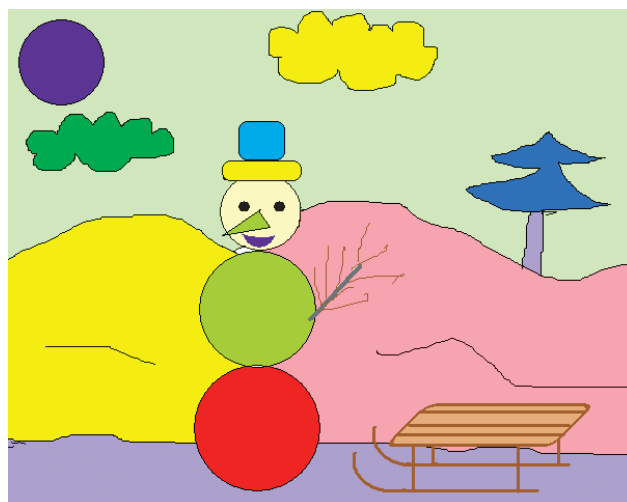
Zadanie 3.

1. Otwórz plik *liście*.
2. Pokoloruj pierwszy rząd liści kolorami lata, a drugi kolorami jesieni.
3. Pokoloruj tło rysunku na szaro.



Zadanie 4.

1. Jaką porę roku przedstawia rysunek?
2. Co sądzisz o kolorach na tym rysunku?



Zadanie 5.

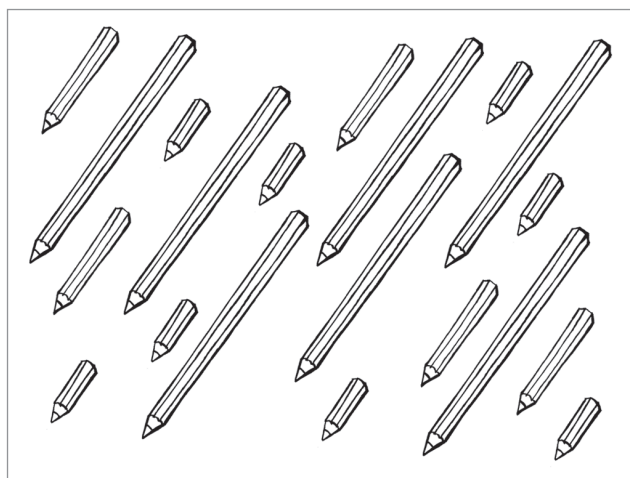
1. Otwórz plik *pora roku*.
2. Zmień kolory rysunku na poprawne.



Zadanie 6.

1. Otwórz plik *ołówki*.
2. Pokoloruj średnie ołówki na zielono.
3. Pokoloruj na czerwono tyle długich ołówków, aby czerwonych ołówków było tyle samo co ołówków średnich.
4. Pokoloruj na niebiesko tyle krótkich ołówków, aby niebieskich ołówków było tyle samo co ołówków średnich.
5. Pokoloruj tło rysunku na żółto.
6. Uzupełnij:

Jest długich ołówków.
Jest średnich ołówków.
Jest krótkich ołówków.
Jest czerwonych ołówków.
Jest niebieskich ołówków.





Zadanie 7.

1. Nazwij wszystkie produkty pokazane na rysunku i przeczytaj ich ceny.
2. Otocz pętlą te produkty, których cena jest niższa od 7 zł.



1 zł



9 zł



2 zł



5 zł



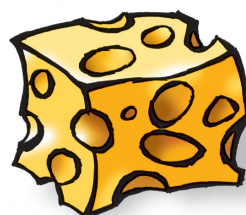
3 zł



7 zł



4 zł



10 zł



Zadanie 8.

1. Otwórz plik *zakupy*.
2. Pokoloruj tylko te produkty, których cena jest niższa od 7 zł.



Zadanie 9.

1. Nazwij wszystkie przedmioty pokazane na rysunku.
2. Pokoloruj te przedmioty, które w nazwie mają literę **a**.



Zadanie 10.

1. Otwórz plik *przedmioty1*.
2. Wykonaj polecenie 2. z zadania 9.