

Zabawa: Wielkanocne łamigłówki

Co będzie potrzebne?

- komputer
- kolorowa drukarka
- coś do pisania

Liczba uczestników: minimum 2 osoby

Zabawa przeznaczona dla dzieci w wieku: 7-9 lat

Czego dowie się Twoje dziecko?

- pozna układ klawiatury komputera
- poćwiczy spostrzegawczość
- dowie się jak w internecie możemy wyrażać emocje, czym są emotikony i jak można je kreatywnie wykorzystać
- poćwiczy praktyczne umiejętności wykorzystania komputera do tworzenia prac plastycznych

Opis zabawy

Rozwiązywanie krzyżówek, rebusów i łamigłówek to nie tylko wspaniała, rodzinna zabawa, ale także okazja do rozwoju kreatywności i spostrzegawczości Twojego dziecka. Dla wszystkich, którzy lubią zagadki logiczne, przygotowaliśmy zabawy, dzięki którym nie tylko pogimnastykujecie swój umysł, ale będziecie również mogli poznać nowe pojęcia związane z korzystaniem z internetu i komputera.

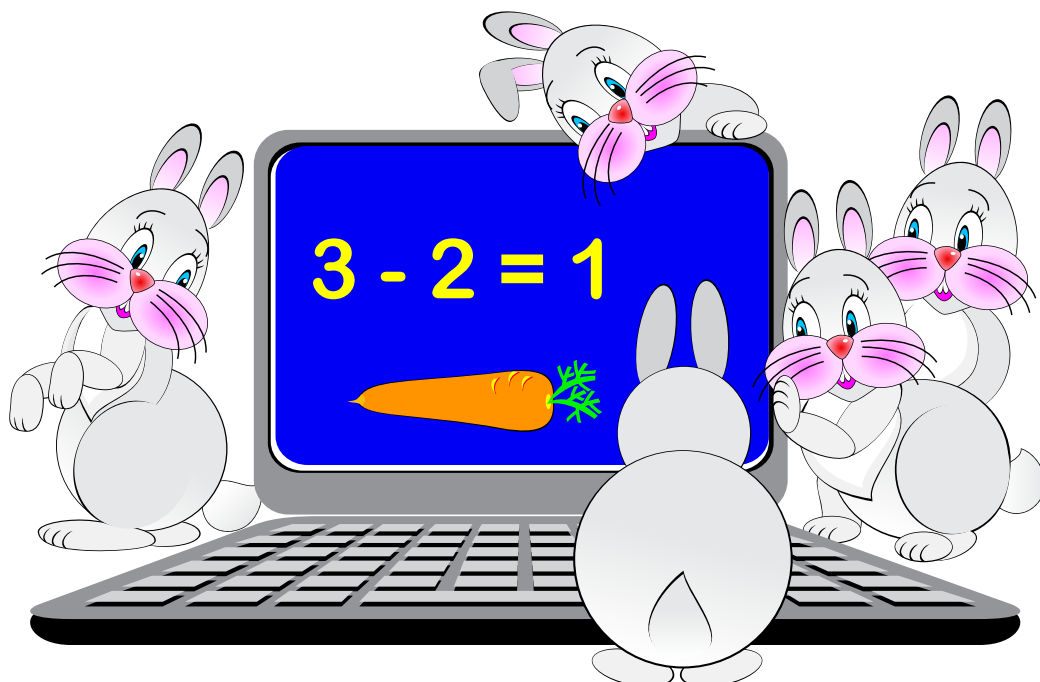
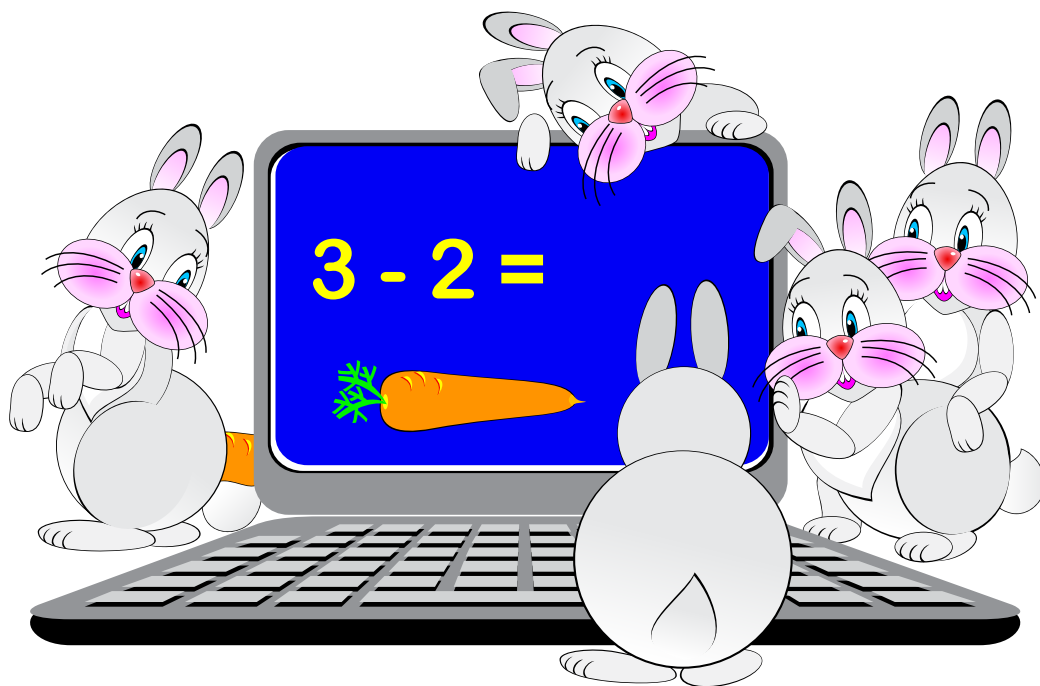
Jak dobrze znacie układ liter na klawiaturze waszego komputera? Czy wiecie co to są emoji? Do czego można je wykorzystać? Odpowiedzi znajdziecie w naszych wielkanocnych łamigłówkach. Zapraszamy do ich rozwiązania.

A na koniec zastosujcie wiedzę w praktyce! Wykonajcie wspólnie z dzieckiem kartkę świąteczną przy użyciu komputera i wyślijcie ją do swoich bliskich.

Zadanie 1.

Ciekawskie króliki interesują się nie tylko marchewkami. Dzisiaj uczą się jak obsługiwać komputer.

Czy potrafisz wskazać czym różnią się te dwa obrazki? Znajdź 9 różnic.



Zadanie 2.

Do tego zadania przyda wam się klawiatura komputera. Nie martwcie się, jeśli klawiatura będzie wyglądać trochę inaczej niż na naszym zdjęciu. Cyfry i litery znajdują się zazwyczaj w tych samych miejscach na różnych klawiaturach.

Przyjrzyj się wspólnie z dzieckiem klawiaturze waszego domowego komputera i zachęć je do rozwiązywania krótkich zadań.

Zadania dla dziecka:

- Jakie cyfry i litery zostały ukryte pod pisankami na klawiaturze komputera?
- Znajdź najdłuższy klawisz. To „spacja”. Czy wiesz do czego służy? (Odpowiedź: Gdy podczas pisania naciśniesz spację zrobisz odstęp między wyrazami.)
- Policz wszystkie pisanki na zdjęciu.



Zadanie 3.

Poznajcie emoji, czyli ikony (obrazki) wyrażające emocje. Powiedz dziecku czym są te obrazki, z których często korzystają internauci i do czego one służą:

- Ikonek emoji jest bardzo dużo (ponad 1600).
- Dzielą się różne kategorie, np. zwierzęta, pojazdy, dyscypliny sportowe. Najczęściej używane są ikony buziek przedstawiających różne emocje, na przykładą takie jak te:.

			
wesoły	smutny	zły	pozdrawia

Przyjrzyjcie się emoji na obrazku poniżej i wspólnie zaznaczcie te, które pasują do Świąt Wielkanocnych.



Zadanie 4.

Rozwiąż rebus.



+ ch



a=a

Zadanie 5.

Zachęć dziecko do zaprojektowania bardzo prostej e-kartki wielkanocnej. Otwórz na komputerze dowolny edytor tekstu. Poproś dziecko, aby ułożyło krótkie życzenia i spróbowało je napisać. Jeśli Twoje dziecko dopiero poznaje litery możesz go naprowadzić na poszczególne znaki. Twoja pomoc będzie niezbędna, aby pokazać dziecku jak utworzyć wielką literę lub polski znak diakrytyczny (np. ą, ę, ć czy ś).

Kartkę możecie ozdobić ładną grafiką, zdjęciem lub wykorzystać emoji.

Jak uzyskać dostęp do emoji w swoim komputerze?

To zależy od oprogramowania z jakiego korzystasz. Na przykład dla systemu Windows naciśnij na klawiaturze jednocześnie symbol windows oraz znak średnika 

Możesz też skorzystać z serwisów internetowych oferujących dostęp do emotikonów, np. getemoji lub innych. Otwórz w przeglądarce na przykład stronę www.getemoji.com, znajdziesz na niej bardzo wiele ikonów emoji, które można przekleić do Waszej e-kartki (dwuklik na ikonkę oraz klawisze [ctrl+c] i w dokumencie [ctrl+v]). Wielkość ikonki możesz zmienić, zwiększając wielkość czcionki w dokumencie. Zaproponuj, aby dziecko wybrało i przekleiło takie ikonki, które będą pasowały do świąt wielkanocnych.

Skąd pobrać zdjęcia lub grafiki?

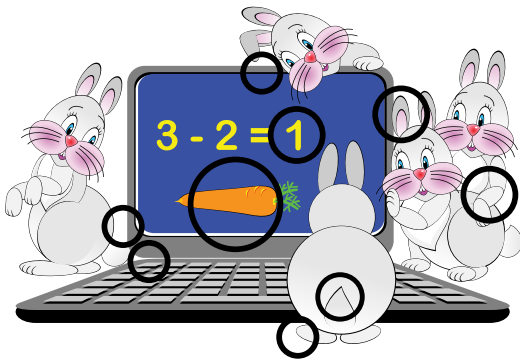
Istnieje wiele serwisów do bezpłatnego pobierania zdjęć, np. Pixabay, Freepik, Flickr lub inne. Zdjęcia i grafiki w tych serwisach udostępniane są nieodpłatnie na licencji pozwalającej na swobodne użycie. W przypadku niektórych serwisów, np. Freepik, gdy pobieramy materiał nieodpłatnie, wymagane jest podanie autora grafiki/zdjęcia i linku do strony, z której zdjęcie zostało pobrane. To dobry moment, aby porozmawiać z dzieckiem czym jest prawo autorskie i pokazać w jaki sposób możemy wykorzystywać utwory innych osób przygotowując nasze własne materiały.

Nie zapomnijcie wysłać bliskim Waszego dzieła np. e-mailem!

Rozwiązania:

Zadanie 1

Różnice oznaczono ○

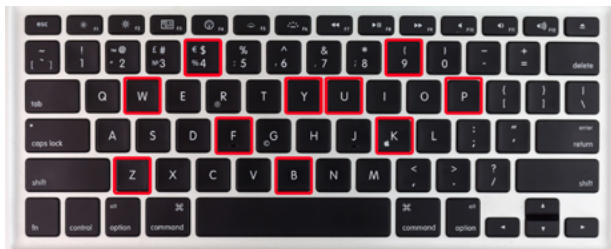


Zadanie 2

Ukryte cyfry to 4,9

Ukryte litery to W, Y, U, P, F, K, Z, B

Na zdjęciu jest 15 pisanek (10 małych i 5 dużych)



Zadanie 3



Zadanie 4

Wesoły+ch świat (a=ą). Wesołych świąt