

Edukacja matematyczna "Liczenie w zakresie do 10"

nr zasobu	tytuł	opis
Q/1/MAT/4/001	Policz elementy - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/002	Policz elementy - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/003	Policz elementy - 3	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/004	Policz elementy - 4	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/005	Policz elementy - 5	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem, odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/006	Policz elementy - 6	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem, odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/007	Policz elementy - 7	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem, odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/008	Policz elementy - 8	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem, odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/009	Policz elementy - 9	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 0 do 5 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/010	Policz zabawki!	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 6 do 10 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem, odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/011	Policz owoce!	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 6 do 10 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem, odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/012	Policz warzywa!	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność liczenia w zakresie od 6 do 10 oraz prawidłowego rozpoznawania i zaznaczania liczb. Uczeń ma za zadanie, zgodnie z poleceniem, odszukać i policzyć przedmioty na ekranie.
Q/1/MAT/4/013	Plus/minus - 1	Quiz interaktywny rozwijający umiejętność przedstawiania zapisu cyfrowego liczb w zakresie do 10 za pomocą liczebności zbiorów.

Q/1/MAT/4/014	Plus/minus - 2	Quiz interaktywny rozwijający umiejętność przedstawiania zapisu cyfrowego liczb w zakresie do 10 za pomocą liczebności zbiorów.
Q/1/MAT/4/015	Plus/minus - 3	Quiz interaktywny rozwijający umiejętność przedstawiania zapisu cyfrowego liczb w zakresie do 10 za pomocą liczebności zbiorów.
Q/1/MAT/4/019	Porównaj liczby! - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność porównywania liczb w zakresie od 0 do 10 za pomocą znaków większości, równości i mniejszości.
Q/1/MAT/4/020	Porównaj liczby! - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność porównywania liczb w zakresie od 0 do 10 za pomocą znaków większości, równości i mniejszości.
Q/1/MAT/4/024	Policz i zapisz wynik dodawania! - 1	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10. Uczeń dodaje dwie liczby i wpisuje wynik w puste okienko.
Q/1/MAT/4/025	Policz i zapisz wynik dodawania! - 2	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10. Uczeń dodaje dwie liczby i wpisuje wynik w puste okienko.
Q/1/MAT/4/026	Policz i zapisz wynik dodawania! - 3	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10. Uczeń dodaje dwie liczby i wpisuje wynik w puste okienko.
Q/1/MAT/4/027	Policz i zapisz wynik dodawania! - 4	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10. Uczeń dodaje dwie liczby i wpisuje wynik w puste okienko.
Q/1/MAT/4/028	Policz i zapisz wynik dodawania! - 5	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10. Uczeń dodaje dwie liczby i wpisuje wynik w puste okienko.
Q/1/MAT/4/029	Policz i zapisz wynik dodawania! - 6	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10. Uczeń dodaje dwie liczby i wpisuje wynik w puste okienko.
Q/1/MAT/4/030	Policz i zapisz wynik dodawania! - 7	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10. Uczeń dodaje dwie liczby i wpisuje wynik w puste okienko.
Q/1/MAT/4/031	Uzupełnij działanie - dodawanie! - 1	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/032	Uzupełnij działanie - dodawanie! - 2	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/033	Uzupełnij działanie - dodawanie! - 3	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/034	Uzupełnij działanie - dodawanie! - 4	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/035	Uzupełnij działanie - dodawanie! - 5	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/036	Uzupełnij działanie - dodawanie! - 6	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/037	Uzupełnij działanie - dodawanie! - 7	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność dodawania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/045	Policz i zapisz wynik odejmowania! - 1	Quiz interaktywny (wpisz) rozwijający umiejętność odejmowania w zakresie do 10. Uczeń uzupełnia wynik odejmowania.
Q/1/MAT/4/046	Policz i zapisz wynik odejmowania! - 2	Quiz interaktywny (wpisz) rozwijający umiejętność odejmowania w zakresie do 10. Uczeń uzupełnia wynik odejmowania.

Q/1/MAT/4/047	Policz i zapisz wynik odejmowania! - 3	Quiz interaktywny (wpisz) rozwijający umiejętność odejmowania w zakresie do 10. Uczeń uzupełnia wynik odejmowania.
Q/1/MAT/4/048	Policz i zapisz wynik odejmowania! - 4	Quiz interaktywny (wpisz) rozwijający umiejętność odejmowania w zakresie do 10. Uczeń uzupełnia wynik odejmowania.
Q/1/MAT/4/049	Uzupełnij działanie - odejmowanie! - 1	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność odejmowania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/050	Uzupełnij działanie - odejmowanie! - 2	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność odejmowania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/051	Uzupełnij działanie - odejmowanie! - 3	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność odejmowania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/052	Uzupełnij działanie - odejmowanie! - 4	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność odejmowania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/053	Uzupełnij działanie - odejmowanie! - 5	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność odejmowania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/054	Uzupełnij działanie - odejmowanie! - 6	Quiz interaktywny (wpisz) ćwiczący umiejętność odejmowania do 10 oraz uzupełniania działań z niewiadomą.
Q/1/MAT/4/065	Dopasuj działania! - 1	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) doskonalący umiejętność dodawania do 5. Uczeń ma za zadanie wybrać działania, których wynik odpowiada podanej liczbie.
Q/1/MAT/4/066	Dopasuj działania! - 2	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) doskonalący umiejętność dodawania do 5. Uczeń ma za zadanie wybrać działania, których wynik odpowiada podanej liczbie.
Q/1/MAT/4/067	Kolorowe jabłka (dodawanie do 5)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania do 5. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/068	Kolorowe balony (dodawanie do 5)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania do 5. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/069	Dopasuj działania! - 3	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) doskonalący umiejętność dodawania do 10. Uczeń ma za zadanie wybrać działania, których wynik odpowiada podanej liczbie.
Q/1/MAT/4/070	Dopasuj działania! - 4	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) doskonalący umiejętność dodawania do 10. Uczeń ma za zadanie wybrać działania, których wynik odpowiada podanej liczbie.
Q/1/MAT/4/071	Dopasuj działania! - 5	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) doskonalący umiejętność dodawania do 10. Uczeń ma za zadanie wybrać działania, których wynik odpowiada podanej liczbie.
Q/1/MAT/4/072	Kolorowe jabłka (dodawanie do 10)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania do 10. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/073	Kolorowe lampiony (dodawanie do 10)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania do 10. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/084	Złap wynik - 1	Quiz interaktywny, w którym uczeń ćwiczy rozwiązywanie działań odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest dokonanie obliczenia w pamięci i zaznaczenie jednego z dwóch poruszających się na ekranie elementów.
Q/1/MAT/4/085	Złap wynik - 2	Quiz interaktywny, w którym uczeń ćwiczy rozwiązywanie działań odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest dokonanie obliczenia w pamięci i zaznaczenie jednego z dwóch poruszających się na ekranie elementów.

Q/1/MAT/4/086	Złap wynik - 3	Quiz interaktywny, w którym uczeń ćwiczy rozwiązywanie działań odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest dokonanie obliczenia w pamięci i zaznaczenie jednego z dwóch poruszających się na ekranie elementów.
Q/1/MAT/4/087	Kolorowe balony (odejmowanie do 5)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność odejmowania do 5. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/088	Kolorowe liście (odejmowanie do 5)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność odejmowania do 5. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/089	Złap działanie! - 1	Quiz interaktywny, w którym uczeń ćwiczy rozwiązywanie działań odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest dokonanie obliczenia w pamięci i zaznaczenie jednego z dwóch poruszających się na ekranie elementów.
Q/1/MAT/4/090	Złap działanie! - 2	Quiz interaktywny, w którym uczeń ćwiczy rozwiązywanie działań odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest dokonanie obliczenia w pamięci i zaznaczenie jednego z dwóch poruszających się na ekranie elementów.
Q/1/MAT/4/091	Złap wynik! - 4	Quiz interaktywny, w którym uczeń ćwiczy rozwiązywanie działań odejmowania w zakresie do 10. Zadaniem ucznia jest dokonanie obliczenia w pamięci i zaznaczenie jednego z dwóch poruszających się na ekranie elementów.
Q/1/MAT/4/092	Kolorowe lampiony (odejmowanie do 10)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność odejmowania do 10. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/093	Kolorowe jabłka (odejmowanie do 10)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność odejmowania do 10. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/104	Matematyczne Memory - 1	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/105	Matematyczne Memory - 2	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/106	Matematyczne Memory - 3	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/107	Matematyczne Memory - 4	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 5. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/108	Kolorowe jabłka (dodawanie i odejmowanie do 5)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania do 5. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/109	Kolorowe lampiony (dodawanie i odejmowanie do 5)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania do 5. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.

Q/1/MAT/4/110	Matematyczne Memory - 5	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 10. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/111	Matematyczne Memory - 6	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 10. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/112	Matematyczne Memory - 7	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 10. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/113	Matematyczne Memory - 8	Quiz interaktywny ćwiczący pamięć oraz doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania w zakresie do 10. Zadaniem ucznia jest odkrywanie kart oraz zapamiętywanie ich położenia, żeby jak najszybciej znaleźć pary. Para składa się z karty z działaniem oraz z karty z wynikiem.
Q/1/MAT/4/114	Kolorowe balony (dodawanie i odejmowanie do 10)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania do 10. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
Q/1/MAT/4/115	Kolorowe balony (dodawanie i odejmowanie do 10)	Quiz interaktywny (przeciągnij i upuść) doskonalący umiejętność dodawania i odejmowania do 10. Zadaniem ucznia jest dopasowanie wyniku do działania matematycznego.
PNA_MAT_1_4_01	Liczby od 1 do 5	Animacja przedstawiająca liczby arabskie z zakresu od 1 do 5.
PNA_MAT_1_4_02	Liczby od 6 do 10	Animacja przedstawiająca liczby arabskie z zakresu od 6 do 10.
Zestaw MAT04	Liczenie w zakresie do 10	Paczka archiwum wszystkich zasobów.