

## Edukacja matematyczna "Geometria"

nr zasobu	tytuł	opis
Q/1/MAT/3/001	Uciekające figury - 1	Quiz interaktywny (wybór jednego z dwóch znikających elementów), w którym uczeń ćwiczy rozpoznawanie ze słuchu nazw kolorów oraz figur geometrycznych: koło, trójkąt, kwadrat, prostokąt.
Q/1/MAT/3/002	Uciekające figury - 2	Quiz interaktywny (wybór jednego z dwóch znikających elementów), w którym uczeń ćwiczy rozpoznawanie ze słuchu nazw kolorów oraz figur geometrycznych: koło, trójkąt, kwadrat, prostokąt.
Q/1/MAT/3/003	Figury wokół nas - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie wskazać przedmioty w kształcie koła.
Q/1/MAT/3/004	Figury wokół nas - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie wskazać przedmioty w kształcie prostokąta.
Q/1/MAT/3/005	Figury wokół nas - 3	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie wskazać przedmioty w kształcie trójkąta.
Q/1/MAT/3/006	Figury wokół nas - 4	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) rozwijający umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie wskazać przedmioty w kształcie kwadratu.
Q/1/MAT/3/007	Jaka to figura?	Quiz interaktywny (połącz liniami) utrwalający znajomość nazw figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie połączyć figurę geometryczną z odpowiadającą jej nazwą.
Q/1/MAT/3/008	Które to figury? - 1	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) rozwijający umiejętność rozpoznawania danej figury geometrycznej spośród wielu innych rozrzuconych na ekranie: kwadraty, trójkąty, koła.
Q/1/MAT/3/009	Które to figury? - 2	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) rozwijający umiejętność rozpoznawania danej figury geometrycznej spośród wielu innych rozrzuconych na ekranie: prostokąty, trójkąty, koła.
Q/2/MAT/5/001	Jaki to kształt? - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) utrwalający znajomość figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie przyporządkować do pokazanego na ekranie przedmiotu charakteryzujący go kształt.
Q/2/MAT/5/002	Jaki to kształt? - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) utrwalający znajomość figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie przyporządkować do pokazanego na ekranie przedmiotu charakteryzujący go kształt.
Q/2/MAT/5/003	Jaki to kształt? - 3	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) utrwalający znajomość figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie przyporządkować do pokazanego na ekranie przedmiotu charakteryzujący go kształt.
Q/2/MAT/5/004	Jaki to kształt? - 4	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) utrwalający znajomość figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie przyporządkować do pokazanego na ekranie przedmiotu charakteryzujący go kształt.
Q/2/MAT/5/005	Jaki to kształt? - 5	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) utrwalający znajomość figur geometrycznych. Uczeń ma za zadanie przyporządkować do pokazanego na ekranie przedmiotu charakteryzujący go kształt.
Q/2/MAT/5/006	Półówki figur! - 1	Quiz interaktywny (połącz liniami) doskonalący umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych. Zadaniem ucznia jest połączenie pasujących do siebie połówek figur geometrycznych.
Q/2/MAT/5/007	Półówki figur! - 2	Quiz interaktywny (połącz liniami) doskonalący umiejętność rozpoznawania figur geometrycznych. Zadaniem ucznia jest połączenie pasujących do siebie połówek figur geometrycznych.
Q/2/MAT/5/008	Odcinki prostopadłe i równoległe!	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) doskonalący umiejętność rozpoznawania odcinków prostopadłych i równoległych.
Q/2/MAT/5/009	Ulice prostopadłe i równoległe! - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) doskonalący umiejętność rozpoznawania odcinków prostopadłych i równoległych. Uczeń ma za zadanie określić, czy podane ulice są względem siebie prostopadłe czy równoległe.
Q/2/MAT/5/010	Ulice prostopadłe i równoległe! - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) doskonalący umiejętność rozpoznawania odcinków prostopadłych i równoległych. Uczeń ma za zadanie określić, czy podane ulice są względem siebie prostopadłe czy równoległe.

Q/2/MAT/5/011	Ulice prostopadłe i równoległe! - 3	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) doskonalący umiejętność rozpoznawania odcinków prostopadłych i równoległych. Uczeń ma za zadanie określić, czy podane ulice są względem siebie prostopadłe czy równoległe.
Q/2/MAT/5/012	Ulice prostopadłe i równoległe! - 4	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) doskonalący umiejętność rozpoznawania odcinków prostopadłych i równoległych. Uczeń ma za zadanie określić, czy podane ulice są względem siebie prostopadłe czy równoległe.
Q/3/MAT/5/001	Jaka to figura?	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest wybranie nazwy figury geometrycznej przedstawionej na obrazku.
Q/3/MAT/5/002	Figury i ich nazwy	Quiz interaktywny (połącz liniami) - zadaniem ucznia jest połączenie figur geometrycznych z ich nazwami.
Q/3/MAT/5/003	Uzupełnij opis figur! - 1	Quiz interaktywny (wpisz) - zadaniem ucznia jest policzenie boków i wierzchołków figury przedstawionej na ekranie oraz wpisanie liczb w puste okienka.
Q/3/MAT/5/004	Uzupełnij opis figur! - 2	Quiz interaktywny (wpisz) - zadaniem ucznia jest policzenie boków i wierzchołków figury przedstawionej na ekranie oraz wpisanie liczb w puste okienka.
Q/3/MAT/5/005	Wybierz figurę na podstawie jej opisu! - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest wybranie figury z określoną liczbą boków lub wierzchołków.
Q/3/MAT/5/006	Wybierz figurę na podstawie jej opisu! - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest wybranie figury z określoną liczbą boków lub wierzchołków.
Q/3/MAT/5/007	Znajdź kąty proste! - 1	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) - zadaniem ucznia jest zaznaczenie kątów prostych w figurach przedstawionych na obrazku.
Q/3/MAT/5/008	Znajdź kąty proste! - 2	Quiz interaktywny (wielokrotny wybór) - zadaniem ucznia jest zaznaczenie kątów prostych w figurach przedstawionych na obrazku.
Q/3/MAT/5/009	Prostopadłe, czy równoległe? - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest rozpoznanie, czy przedstawione odcinki są prostopadłe czy równoległe.
Q/3/MAT/5/010	Prostopadłe, czy równoległe? - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest rozpoznanie, czy przedstawione odcinki są prostopadłe czy równoległe.
Q/3/MAT/5/011	Ulice na mapie - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - doskonalący umiejętność rozpoznawania odcinków prostopadłych i równoległych. Zadaniem ucznia jest określenie zależności położenia ulic względem siebie.
Q/3/MAT/5/012	Ulice na mapie - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - doskonalący umiejętność rozpoznawania odcinków prostopadłych i równoległych. Zadaniem ucznia jest określenie zależności położenia ulic względem siebie.
Q/3/MAT/5/013	Co wiesz o figurach geometrycznych? - 1	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest wybór odpowiedzi TAK/NIE w odniesieniu do zdań opisujących własności figur geometrycznych.
Q/3/MAT/5/014	Co wiesz o figurach geometrycznych? - 2	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest wybór odpowiedzi TAK/NIE w odniesieniu do zdań opisujących własności figur geometrycznych.
Q/3/MAT/5/015	Co wiesz o figurach geometrycznych? - 3	Quiz interaktywny (pojedynczy wybór) - zadaniem ucznia jest wybór odpowiedzi TAK/NIE w odniesieniu do zdań opisujących własności figur geometrycznych.
Q/3/MAT/5/016	Obwód trójkąta	Quiz interaktywny (wpisz) doskonalący umiejętność obliczania obwodu trójkąta.
Q/3/MAT/5/017	Obwód kwadratu	Quiz interaktywny (wpisz) doskonalący umiejętność obliczania obwodu kwadratu.
Q/3/MAT/5/018	Obwód prostokąta	Quiz interaktywny (wpisz) doskonalący umiejętność obliczania obwodu prostokąta.
PNA_MAT_3_5_01	Odcinki prostopadłe	Animacja wyjaśniająca, co znaczy, że odcinki są w stosunku do siebie prostopadłe. Animacja kształtuje również umiejętność rysowania odcinków prostopadłych.
PNA_MAT_3_5_02	Odcinki równoległe	Animacja wyjaśniająca, co znaczy, że odcinki są w stosunku do siebie równoległe. Animacja kształtuje również umiejętność rysowania a pomocą linijki i ekerki odcinków równoległych.
PNA_MAT_3_5_03	Obwód prostokąta	Animacja prezentująca, w jaki sposób obliczyć obwód prostokąta.
PNA_MAT_1_3_01	Koło	Animacja prezentująca figury geometryczne występujące w życiu codziennym. Uczeń kształtuje umiejętność rozpoznawania kształtu koła w swoim otoczeniu.

PNA_MAT_1_3_02	Kwadrat	Animacja prezentująca figury geometryczne występujące w Życiu codziennym. Uczeń kształtuje umiejętność rozpoznawania kształtu kwadratu w swoim otoczeniu.
PNA_MAT_1_3_03	Prostokąt	Animacja prezentująca figury geometryczne występujące w Życiu codziennym. Uczeń kształtuje umiejętność rozpoznawania kształtu prostokąta w swoim otoczeniu.
PNA_MAT_1_3_04	Trójkąt	Animacja prezentująca figury geometryczne występujące w Życiu codziennym. Uczeń kształtuje umiejętność rozpoznawania kształtu trójkąta w swoim otoczeniu.
Zestaw MAT03	Geometria	Paczka archiwum wszystkich zasobów.