



■ RUBIK

Kostka Rubika od ponad 30 lat nieustannie wzbudza zainteresowanie. Skrywa w sobie mnóstwo interesujących możliwości, a zabawa z nią pobudza umysły do sprawniejszego myślenia.

	1
	30 min.
	+ 8



Tradycyjna **kostka Rubika 3x3x3** składa się z 26 sześciątów, połączonych przegubem umieszczonym w środku kostki. Liczba możliwych kombinacji w jakich można ją ułożyć liczona jest w milionach.

Istnieje również mniejsza wersja kostki – **2x2x2**, którą z powodzeniem układają nawet sześciolatki. Cztery elementy a nie dziewięć na każdej ze ścianek, powodują, że jej rozwiązanie jest prostsze i pozwala w łatwiejszy sposób poznać działanie algorytmów.

Większe i trudniejsze wersje kostki Rubika to kostki **4x4x4** oraz **5x5x5**. Dostępność jednej lub dwóch dodatkowych ścianek znacznie zwiększa ilość kombinacji i wydłuża czas zabawy.

Do rodziny łamigłówek Rubika należą również **kostki Mirror – srebrna i kolorowa**. Wielkością przypominają tradycyjną kostkę, jednak na każdej ścianie znajduje się dziewięć elementów w różnych rozmiarach. Ułożenie tych kostek tak, aby miały formę sześcienną stanowi duże wyzwanie.

Łamigłówka **Rubik's 360** to doskonałe narzędzie służące do poprawy kondycji mózgu. Podczas zabawy ćwiczymy pamięć, strategię oraz zdolności związane z postrzeganiem przestrzeni.

