

pokolorowanej części koła: $1/4$, $1/6$, $1/8$
kostka 3 zawiera: 1 , $2/2$, $1/2$, $2/4$, $1/3$, $2/6$
kostka 4 zawiera: $1/2$, $1/4 + 2/8$, $1/4$, $2/8$, $2/3$, $4/6$

Zasady gry:

Kostki 1 i 2

- Rzuć kostką. Jeśli kostka pokazuje okrąg, którego jedna część jest pokolorowana należy podać nazwę lub zapisać reprezentowany przez nią ułamek. Odwróć kostkę, aby sprawdzić poprawność wykonania zadania.
- Kiedy na kości pojawi się 1 , $1/2$, $1/3$, $1/4$, $1/6$, $1/8$ należy narysować okrąg i pokolorować część reprezentującą ułamek. Odwróć kostkę, aby sprawdzić poprawną odpowiedź.

Kostki 3 i 4

- Rzuć kostką. Zastanów się, które ułamki reprezentują tę samą wartość, co wyrzucony ułamek. Odwróć kostkę, aby zobaczyć rozwiązanie. Istnieją różne możliwe rozwiązania.
- Kostka 3 pokazuje, że różne ułamki mogą reprezentować tę samą wartość. Na przykład 1 ma taką samą wartość jak $1/2 + 1/2$.
- Kostka 4 pokazuje, że kombinacja ułamków również może reprezentować tę samą wartość. Na przykład $1/2$ ma taką samą wartość jak $1/4 + 2/8$.



Kostki z ułamkami. Zestaw EO 1306



1-2 graczy
Wiek 8+

Cele gry:

- poznawanie podstawowych własności ułamków zwykłych
- rozwijanie sprawności poprawnego stosowania nazw ułamków
- rozwijanie i utrwalenie umiejętności schematycznego przedstawiania ułamków zwykłych
- rozwijanie umiejętności związanej z myśleniem matematycznym i kojarzeniem.

Zawartość zestawu:

4 kostki z ułamkami i systemem samokontroli:

kostka 1 zawiera: 1 , $1/2$, $1/3$ oraz ich reprezentacje w postaci zaznaczonych części koła: 1 , $1/2$, $1/3$

kostka 2 zawiera : $1/4$, $1/6$, $1/8$ oraz ich reprezentacje w postaci

SI IN EO 1306 10/19



nowa szkoła
ul. POW 25, 90-248 Łódź,
www.nowaszkoła.com
tel. (42) 630 17 28,
(42) 630 04 88, fax: (42) 632 73 28

OSTRZEŻENIA!

1. Produkt przeznaczony jest dla dzieci powyżej 3 lat. Zawiera ostre krawędzie – ryzyko skaleczenia.
2. Do użytku pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej
3. Należy zachować opakowanie lub/i instrukcję. Zawierają one ważne informacje mogące być przydatne w przyszłości.
4. Użytkowanie niezgodne z zaleceniami zwalnia producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody.

