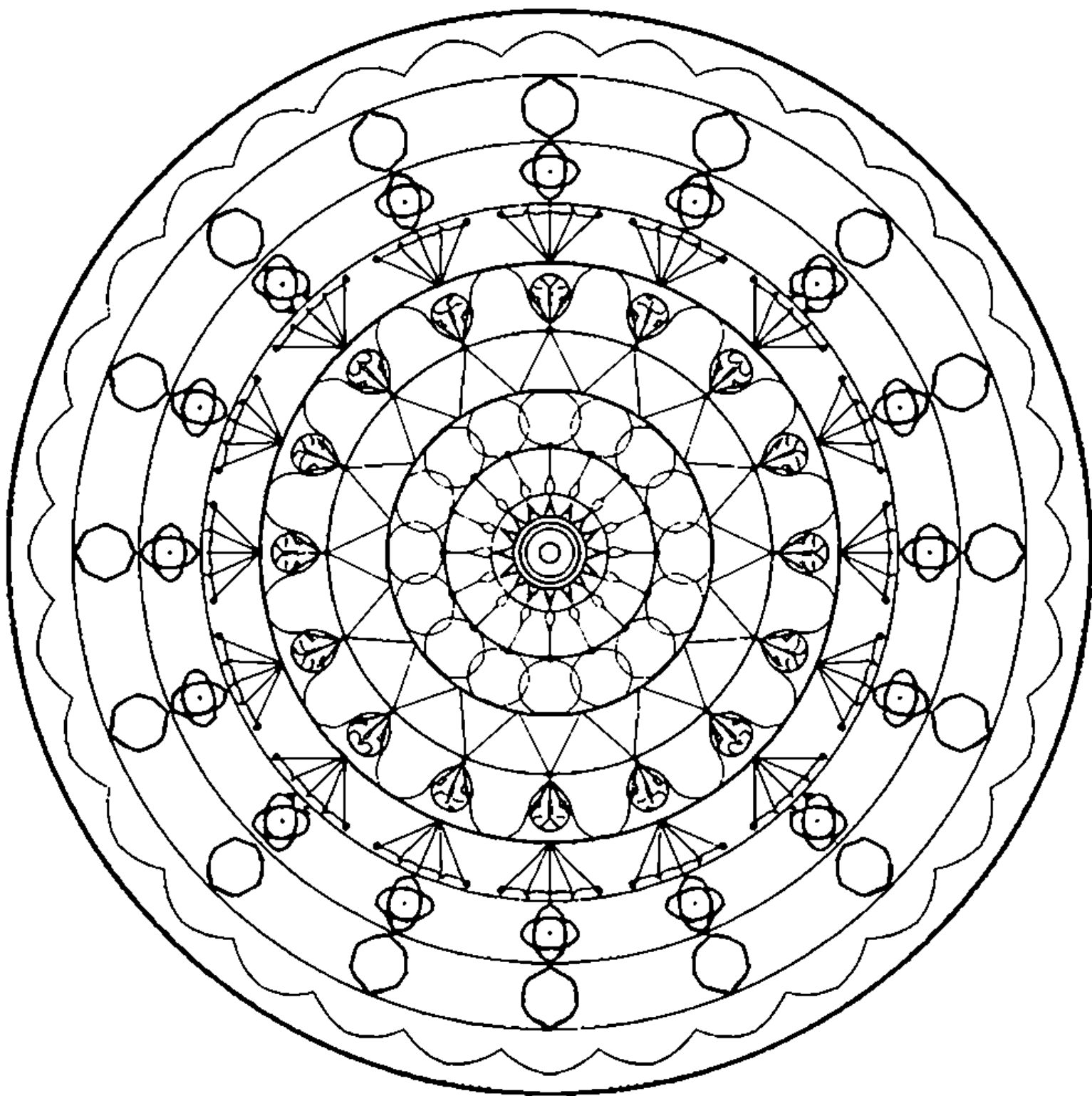


# Mandala kosmiczna (galaktyka) mandala na białym tle



kolorowanki.pl powered by nimatOlka

Darmowe kolorowanki dla Twojego dziecka · K-03758



**kolorowankioli.pl**

K-03758 · Wiek 4-99 lat

# Mandala kosmiczna (galaktyka) mandala na białym tle

Mandala stylizowana na widok galaktyki spiralnej — centrum jako czarna dziura, ramiona spiralne z gwiazdami, nebula w tle.

## Ciekawostka

Mandala w sanskrycie znaczy 'krąg'. GALAKTYKI SPIRALNE (jak nasza Droga Mleczna) mają strukturę MANDALI W KOSMOSIE — centralna czarna dziura (Sagittarius A\* w Drodze Mlecznej waży 4 miliony razy więcej niż Słońce), wokół spiralne ramiona z miliardami gwiazd. Nasza galaktyka ma 100-400 miliardów gwiazd i 100 000 lat świetlnych średnicy.

## Sugerowane kolory

Czarny (kosmos, czarna dziura), fioletowy + niebieski (nebula), biały + żółty (gwiazdy), różowy + pomarańczowy (rzadkie gazy międzygwiazdne).

## Wskazówka dla rodzica

*Dla dorosłych (16+). Łączy mandalę z astrofizyką. Czas: 2-3 godziny.*



<https://animatolka.pl>

ŚLĄSK: Eventy firmowe i miejskie · Szkolne ·  
Przedszkolne · Wesela · Komunie